

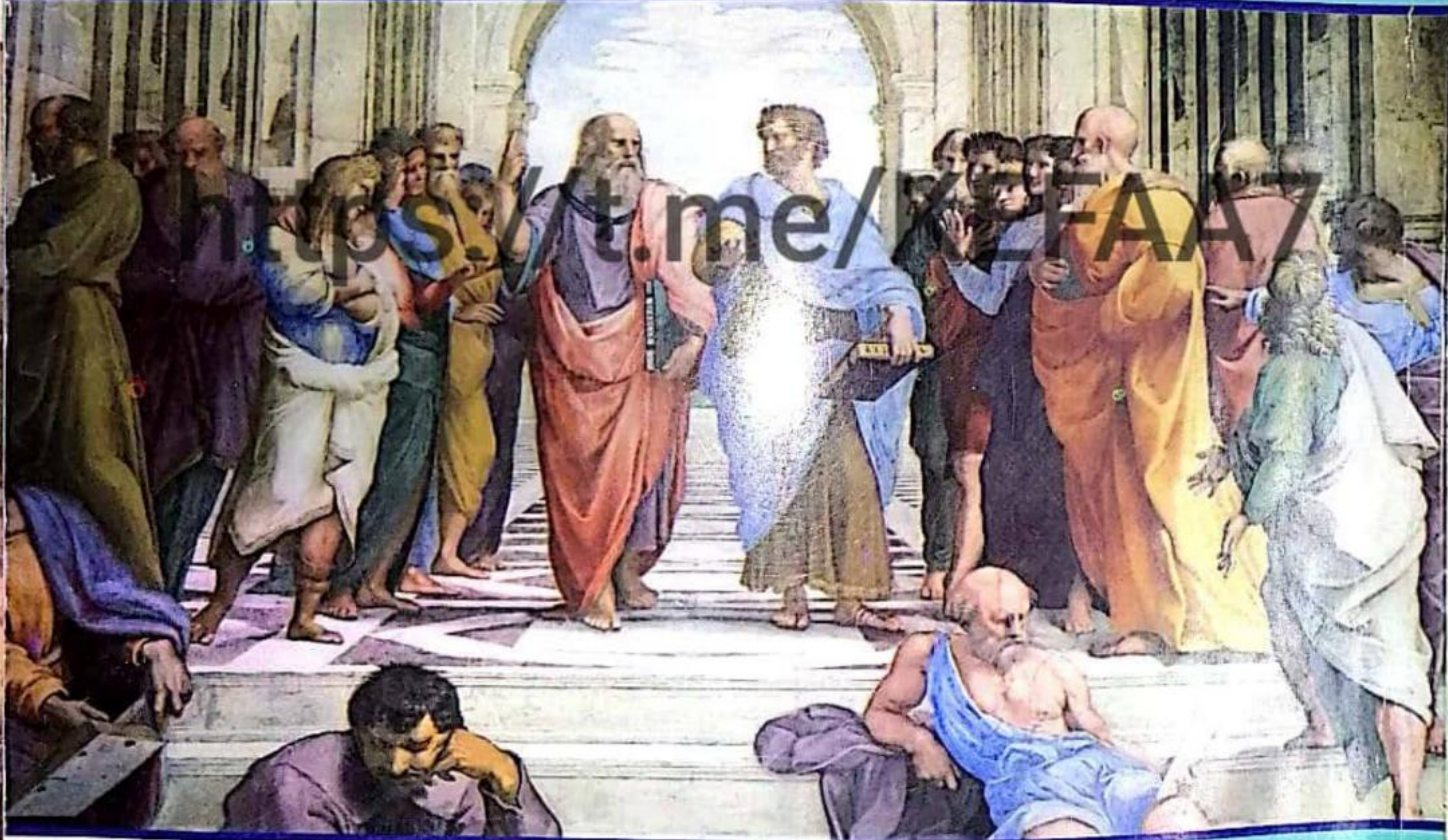
# الإيماني

## الفلسفة وقضايا العصر



شرح يتضمن

- ◆ أمثلة توضيحية
- ◆ تعريفات استرشادية
- ◆ أضيف إلى معلوماتك
- ◆ اختبر نفسك
- ◆ يتك أسئلة
- ◆ نماذج امتحانات



دكتور  
فاروق محمد خلاف  
جروب ادبي وقد التحدي

@KEFAA7

2023  
3  
الثنوى

صدقة جارية علي ربه أبي

Made

By: Doaa Yahya

## الموضوع الثاني

## رؤية الفلسفة للأخلاق البيولوجية والطبية

## بنك أسئلة

١ مجموعة القواعد التي يتفق عليها العاملون داخل ميدان معين وتكون ملزمة لتصرفاته داخل ذلك الميدان..  
تعكس العبارة السابقة مفهوم.....

- (أ) الأخلاق البيوطبية  
(ب) أخلاق المسئولية  
(ج) الأخلاق التطبيقية  
(د) الأخلاق المثالية

٢ إعادة النظر في عادات ومفاهيم درج عليها البشر لآلاف السنين مثل مفهوم العائلة ومفهوم الأمومة ومفهوم  
البنوة ومفهوم الهوية البيولوجية، بقى ذلك ضمن اهتمامات.....

- (أ) أخلاقيات البيئة  
(ب) أخلاقيات الطب والبيولوجيا  
(ج) أخلاقيات العيادة  
(د) أخلاقيات السياسة الصحية

٣ مجموعة من القواعد الأخلاقية يضعها المجتمع لنفسه من أجل الاحتفاظ بالمعنى الإنساني لمواجهة كافة  
المشكلات الناجمة عن التقدم السريع في جميع النواحي.. تجسد العبارة السابقة مفهوم.....

- (أ) الأخلاق البيوطبية  
(ب) الأخلاق التطبيقية  
(ج) أخلاق العيادة  
(د) أخلاقيات السياسة الصحية

٤ جملة المقتضيات والشروط لاحترام الحياة الإنسانية والشخصية وترقيتها ضمن المجال البيولوجي الطبي..  
تنسق العبارة السابقة مع مفهوم.....

- (أ) البيوتيقا (ب) اليوجينيا (ج) الاستنساخ (د) الحتمية الجينية

٥ نشأت نتيجة الوعي بضرورة إقامة جسر تواصل بين العلم التجريبي الموضوعي من جهة، وبين مختلف  
المظاهر الرمزية للعالم التي تنتجها الأخلاق والأديان والفلسفات والآداب من جهة ثانية، تشير العبارة السابقة  
إلى.....

- (أ) أخلاقيات السياسة الصحية  
(ب) أخلاقيات البحث العلمي  
(ج) أخلاقيات العيادة  
(د) اللجان الأخلاقية لنشأة الفكر البيوتريقي

- 6 إظهار مرجعي يحكم المناقشات الأخلاقية الناتجة عن الثورة البيولوجية في ميدان الطب.. تجسد العبارة مفهوم البيوتكنولوجيا هذا.....  
(أ) فان بوتر (ب) هانز يوناس (ج) دانيال كالاهان (د) جاكلين روس
- 7 التماس التأطير للممارسات التجريبية المجددة في جميع المجالات التي تستوجب النظر الأخلاقي.. تقدير العبارة الصائفة إلى.....  
(أ) الأستمولوجيا (ب) الأخلاق البيوطبية (ج) الأخلاق التطبيقية (د) الأنطولوجيا
- 8 يقول عبد الرحمن بدوي "إن الأخلاق الفلسفية لم تعد رقابة وإحراج بل صناعة للسؤال العلمي حتى يتحول إلى عرف ثقافي تتمشى به ومن خلاله الأفكار العلمية الحيوية في شتى مجالات الحياة" .. تخلص المقولة السابقة مفهوم.....  
(أ) الأخلاق التطبيقية (ب) التنبؤ الوراثي (ج) الهندسة الوراثية (د) الأخلاق البيوتيقية
- 9 يقول ويندال بيري "إن التسبب بضرر جيلك في الأبحاث الطبية يعني التسبب بضرر أبنائك" .. تتفق المقولة مع آراء.....  
(أ) دانيال كالاهان (ب) جاكلين روس (ج) هانز يوناس (د) فان بوتر
- 10 فضاه متميز للنقاش الأخلاقي يضم كل الشرائح حول توجهات البحوث الطبية والتطبيقات العلاجية التابعة لها.. تجسد العبارة السابقة مفهوم.....  
(أ) الجينوم البشري (ب) الأخلاق البيوطبية (ج) الأخلاق التطبيقية (د) الأخلاق المثالية
- 11 تواجه الطبيب والعامم مواقف معينة قد تكون متشابهة ولكن الظروف التي تحدث فيها مختلفة، بحيث أن الحكم الذي يصح لموقف ما قد لا يصلح لنفس الموقف في ظروف مختلفة.. تقدير العبارة الصائفة إلى.....  
(أ) أخلاقيات البيئة (ب) أخلاقيات البحث العلمي (ج) أخلاقيات العبادة (د) أخلاقيات السياسة الصحية

- 11 المبحث الفلسفي الذي يهتم بالبحث في معارف الإنسان اليقينية والشككية، تقدير العبارة السابقة إلى.....  
(أ) الأكسيولوجيا (ب) الأخلاق البيوطبية (ج) الأستمولوجيا (د) الأنطولوجيا
- 12 يقول آرثر شوبنهاور "كل صبي أحرق يستطيع أن يقتل حشرة، لكن كل علماء الأرض لا يستطيعون أن يخلقوا واحدة" .. تجسد المقولة السابقة إحدى مفاهيم.....  
(أ) التلقيح الاصطناعي (ب) استنساخ الإنسان (ج) استنساخ الحيوان (د) الأخلاق البيوطبية
- 13 يقول أوليفر ساسكي "الطبيب والمريض نظيران يتعلم كل منهما من الآخر ويساعده ويتوصلان إلى معارف جديدة وعلاج" .. يتفق القول السابق مع.....  
(أ) أخلاقيات البحث العلمي (ب) أخلاق العبادة (ج) الأخلاق التطبيقية (د) أخلاقيات السياسة الصحية
- 14 إصدار وزارة الصحة تعليمات بضرورة عرض ملصقات داخل مكان العمل عن إتيكيت العطس والذي يساهم في التقليل من انتشار (COVID-19) .. يجسد ذلك أحد المستويات الخاصة بأخلاقيات السياسة الصحية وهو.....  
(أ) البحث العلمي (ب) توزيع الموارد الصحية (ج) الصحة العمومية (د) منظومة العلاج
- 15 يقول بيل جيتس "إن مكافحة الإيدز في الصين جارية بالفعل وتقدم الحكومة الصينية والممولون الآخرون دعماً كبيراً، وسوف يستمرون في تحمل المسؤولية الرئيسية عن توفير الوقاية والعلاج" .. تقدير المقولة إلى.....  
(أ) أخلاقيات البحث العلمي (ب) أخلاق العبادة (ج) الأخلاق التطبيقية (د) أخلاقيات السياسة الصحية
- 16 إزام الدولة شركات الاتصالات بتوعية المواطنين بشكل عام عن فيروس كورونا المستجد من خلال الرسائل نصية .. تخلص العبارة السابقة أحد المستويات الخاصة بأخلاقيات السياسة الصحية وهو.....  
(أ) البحث العلمي (ب) توزيع الموارد الصحية (ج) الصحة العمومية (د) منظومة العلاج

وقد التحدي

يقول جويل فورمان "لم نجد علاقة محزنة للسرطان، ولكن يجب علينا أن نعمل على إيجاد وسائل آمنة للوقاية من أو اكتشاف علاج مناسب له". ففكر المفارقة إلى.....

- (أ) أخلاقيات البحث العلمي  
(ب) أخلاق العبادة  
(ج) الأخلاق التنشيطية  
(د) لوائح السياسة الصحية

مجموعة التساير الوقائية والعلاجية والتربوية التي تستهدف المحافظة على صحة الجماعة وتحسينها والنقضاء على الأمراض المعدية، تعبر العبارة السابقة عن أحد المفاهيم الخاصة بالآليات السياسية الصحية وهو.....

- (أ) البحث العلمي  
(ب) توزيع الموارد الصحية  
(ج) الصحة العمومية  
(د) منطلقات العلاج

المرض المصابين بها تكون أنماط النوم والاستيقاظ لديهم طبيعية نسبياً، لكن ليس بالضرورة أن تكون مرتبطة بالنهار والليل، نتيجة قيام بعض أجزاء الدماغ بوظيفتها، بينما ذلك إحدى القضايا الفلسفية الناجمة عن الثورة البيولوجية في ميدان الطب وهي.....

- (أ) زرع الأعضاء  
(ب) الحالة النباتية  
(ج) قيمة الحياة  
(د) موت الدماغ

يقول جون فيشر "الأعضاء البيولوجية التي تعطين أعضاء البشر الفئران لاصطيادها وبالتالي اصطياد متح ومزانيا ومراتب علمية لا تعني سوى علم لفرح السرح". ففكر المفارقة إحدى مفاهيم البيولوجيا هي.....

- (أ) زرع الأعضاء  
(ب) الحالة النباتية  
(ج) قيمة الحياة  
(د) موت الدماغ

المرض المصابين بها تكون ردات فعلهم الظاهرة مضطربة تجم عن شعكات أساسية لإرادته، وليس عن فعل داخلي. يعكس ذلك إحدى القضايا الفلسفية الناجمة عن الثورة البيولوجية في ميدان الطب وهي.....

- (أ) زرع الأعضاء  
(ب) الحالة النباتية  
(ج) قيمة الحياة  
(د) موت الدماغ

الفوضى العارمة في الأنساب وههاته النسب، هي المفارقة التي تطرحها قضية.....

- (أ) بنوك الأجنة  
(ب) استئجار الأرحام  
(ج) التلقيح الاصطناعي  
(د) الإخصاب خارج الرحم

يقول جيم فالانو "حاول إذا استطعت تقديم الدعم، سواء كان الإيدز أو مؤسسة السرطان حتى يتمكن شخص آخر من البقاء على قيد الحياة والازدهار ويمكن علاجه بالشفع من هذا المرض المخيف". ففكر المفارقة إلى إحدى القضايا الفلسفية الناجمة عن الثورة البيولوجية في ميدان الطب وهي.....

- (أ) زرع الأعضاء  
(ب) الحالة النباتية  
(ج) استئجار الأرحام  
(د) موت الدماغ

يمكن تحديد شخصية الإنسان من خلال البصمة الوراثية الخاصة به، تعكس العبارة السابقة رأي.....

- (أ) د. أحمد زويل  
(ب) هانز يوناس  
(ج) دمستفي محمود  
(د) دانيال كالاهان

التوقف التام للوظائف الدورانية والتنفسية أو للجدع المتحكم في غالبية الأدوار الحيوية ويتطلب استصدار تصريح رسمي بالحالة، يفكر ذلك إلى.....

- (أ) قيمة الحياة  
(ب) زرع الأعضاء  
(ج) موت الدماغ  
(د) الحالة النباتية

إحدى حالات اضطراب الوعي يكون فيها الفرد حي، ولكن لا يستجيب لمن حوله وتختلف عن الغيبوبة لأن الفرد قد يفتح عينيه ويحركها عشوائياً، ففكر العبارة السابقة إلى إحدى القضايا الفلسفية الناجمة عن الثورة البيولوجية في ميدان الطب وهي.....

- (أ) قيمة الحياة  
(ب) زرع الأعضاء  
(ج) موت الدماغ  
(د) الحالة النباتية

مخزن حيوي لإنتاج الصفات المرغوبة ويحمل هوية بيولوجية تتأثر بعناصر السوق والعرض والطلب، ففكر العبارة السابقة إلى.....

- (أ) بنوك الأجنة  
(ب) بنوك المنى  
(ج) التلقيح الاصطناعي  
(د) الإخصاب خارج الرحم

حالة من اضطراب الوعي قد تحدث لوقوع ضرر أو تلف لخلايا المخ، وبالرغم من ذلك قد يصدر المريض أفعال انعكاسية بشكل لإرادي كالضحك أو الإبتسام أو الصراخ، تعكس العبارة السابقة إحدى القضايا الفلسفية الناجمة عن الثورة البيولوجية في ميدان الطب وهي.....

- (أ) قيمة الحياة  
(ب) زرع الأعضاء  
(ج) موت الدماغ  
(د) الحالة النباتية

أفعال انعكاسية بشكل لإرادي كالضحك أو الإبتسام أو الصراخ، تعكس العبارة السابقة إحدى القضايا الفلسفية الناجمة عن الثورة البيولوجية في ميدان الطب وهي.....

- (أ) قيمة الحياة  
(ب) زرع الأعضاء  
(ج) موت الدماغ  
(د) الحالة النباتية

أفعال انعكاسية بشكل لإرادي كالضحك أو الإبتسام أو الصراخ، تعكس العبارة السابقة إحدى القضايا الفلسفية الناجمة عن الثورة البيولوجية في ميدان الطب وهي.....

- (أ) قيمة الحياة  
(ب) زرع الأعضاء  
(ج) موت الدماغ  
(د) الحالة النباتية

- ٣٢ عملية الإخصاب التي تتم خارج الجسم بتلقيح بويضة المرأة بحي زوجها في المختبر، ثم يتم زرعها في رحم امرأة أخرى لتستكمل فترة الحمل، تقيّر العبارة السابقة إلى.....  
(أ) قيمة الحياة (ب) التلقيح الاصطناعي  
(ج) استئجار الأرحام (د) زرع الأعضاء
- ٣٣ يقول بورديار "دخلنا مرحلة نهاية الجسد ونهاية تاريخه وتقلباته وصار الفرد مجرد انتشار سرطاني؛ أي تكاثر خلية واحدة كما هو الحال في المرض السرطاني، والسرطان تكاثر إلى ما لا نهاية لخلية أساسية من دون اعتبار للقوانين العضوية في مجموع الجسد". يخلص القول السابق إلى أن.....  
(أ) التنبؤ الوراثي (ب) الجينوم البشري (ج) الاستنساخ البشري (د) التحري الوراثي
- ٣٤ يقول هتري أنلان "إنتاج النسخ البشرية تدمير وازدواج للكينونة الإنسانية، بل إنه نفس لعلاقة الإنسان بطبيعته الحيوية". يقيّم القول السابق على ما يلي.....  
(أ) د. أحمد زويل (ب) فان بوتر (ج) دمصطفى محمود (د) جاكلين روس
- ٣٥ يقول وولن "إن الأسرة ماتت بالفعل"، يخلص القول السابق إلى أن.....  
(أ) التنبؤ الوراثي (ب) الجينوم البشري (ج) الاستنساخ البشري (د) التلقيح الاصطناعي
- ٣٦ يقول ديكرت "إن اخلاف أرائنا لا ينشأ عن كون بعضنا أفضل من بعض، بل ينشأ عن كوننا نوجه أفكارنا في طرق مختلفة ولا نطالع الأشياء ذاتها". تعلّمه المقولة السابقة أحد الآباء المتعلقين بالجينوم البشري هذا.....  
(أ) د. أحمد زويل (ب) دمصطفى محمود (ج) دانيال كالايمان (د) فان بوتر
- ٣٧ معاملة الأطفال وكأنهم أشياء وسلع سيخلق بشرًا بدون أحاسيس وبالتالي إلغاء معنى الإنسانية، نستنتج من العبارة السابقة إلى أن.....  
(أ) التنبؤ الوراثي (ب) الجينوم البشري (ج) الاستنساخ البشري (د) التلقيح الاصطناعي
- ٣٨ قيام الطبيب بكل ما تتطلبه حالة المريض الصحية ضمن إطار القيم والمعايير الطبية والأهداف التي يربو إليها المريض في حصوله على أفضل الخدمات الطبية، يشير ذلك إلى أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة وهو.....  
(أ) المساواة والعدل (ب) احترام الاستقلالية الفردية  
(ج) المنفعة (د) عدم إلحاق الأذى

- ٣٧ يقول توفيق الحكيم "إن أزمة الإنسانية الآن وفي كل زمان هي أنها تتقدم في وسائل قدرتها أسرع مما تتقدم في وسائل حكمتها بحيث لا تفقد حكمة الخالق". تقيّم المقولة السابقة إلى.....  
(أ) التنبؤ الوراثي (ب) الجينوم البشري (ج) الاستنساخ (د) التلقيح الاصطناعي
- ٣٨ إمداد المريض بمعرفة كافية وواضحة بطبيعة التجربة التي ستجرى عليه لكي يتمكن من اتخاذ قرار واضح، نستنتج من العبارة السابقة إلى أن عناصر الموافقة المستنيرة وهو.....  
(أ) الطوعية (ب) الإفصاح (ج) الأهلية (د) الموافقة
- ٣٩ قيام الطبيب بالإجراء الطبي العلمي والأخلاقي الصحيح والذي يضمن حالة المريض الصحية الصحيحة، يشير ذلك إلى أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة وهو.....  
(أ) المساواة والعدل (ب) احترام الاستقلالية الفردية  
(ج) المنفعة (د) عدم إلحاق الأذى
- ٤٠ قدرة المريض على تقرير الأفضل والأنسب لوضعه الصحي على نحو حر ومستقل وبعيدًا عن الإكراه أو الإكراه، تعلّمه العبارة السابقة إلى أن عناصر الموافقة المستنيرة وهو.....  
(أ) الطوعية (ب) الإفصاح (ج) الأهلية (د) الفهم
- ٤١ يجب أن يقوم الطبيب بتحقيق مبدأ عدم التمايز أو التحيز في العمل الطبي، تؤكد العبارة السابقة على أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة وهو.....  
(أ) المساواة والعدل (ب) احترام الاستقلالية الفردية  
(ج) المنفعة (د) عدم إلحاق الأذى
- ٤٢ يقول غازي القصيبي "معرفة القرار الصحيح لا تعني القدرة على اتخاذه"، نستنتج من المقولة السابقة إلى أن عناصر الموافقة المستنيرة وهو.....  
(أ) الطوعية (ب) الإفصاح (ج) الأهلية (د) الموافقة

# دعوه لوالدي بالرحمة

الموضوع 2

رؤية الفلسفة للأخلاق البيولوجية والطبية

الصفحة 3 الثالثة

بنك أسئلة

٤٩ القيام بإجراء جراحي في الجانب الخاطئ من الجسم، يتعارض ذلك مع أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة وهو.....

- (أ) المساواة والعدل  
(ب) احترام الاستقلالية الفردية  
(ج) المنفعة  
(د) عدم إلحاق الأذى

٥٠ إجبار أسرى الحرب والمرضى والسجناء على استخدامهم كمتطوعين بشريين في التجارب... يخالف ذلك أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة، هو.....

- (أ) الأهلية  
(ب) احترام الاستقلالية الفردية  
(ج) المنفعة  
(د) عدم إلحاق الأذى

٥١ أعطى القائد النازي أدولف هتلر سنة ١٩٣٩م الضوء الأخضر لبدء تنفيذ مشروع Aktion 14 في سعي منه للتخلص من المعاقين ذهنياً وقد وصف هتلر حينها هؤلاء المرضى بالأزواج التي لا قيمة لها، يجسد ذلك إحدى مواقف التحري الوياتي، هي.....

- (أ) التمييز على أسس جينية  
(ب) العتمة الجينية  
(ج) اليوجينيا  
(د) التفرقة في المعاملة

٥٢ يقول فولتير "يجب أن نخجل من ارتكاب الخطأ وليس الاعتراف به". تتسق المقولة مع أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة وهو.....

- (أ) المساواة والعدل  
(ب) احترام الاستقلالية الفردية  
(ج) المنفعة  
(د) عدم إلحاق الأذى

٥٣ يقول أوبنر هولمز "نحن نريد الناس الأصحاء الودودين المستقرين عاطفياً والأذكاء ولا نريد المعتوهين ولا اليهلاء ولا العالة ولا المجرمين". تعكس المقولة أحد المضامين الأخلاقية للتحري الوياتي وهو.....

- (أ) التمييز على أسس جينية  
(ب) العتمة الجينية  
(ج) اليوجينيا  
(د) التفرقة في المعاملة

بنك أسئلة

الصفحة 3 الثالثة

الموضوع 2

رؤية الفلسفة للأخلاق البيولوجية والطبية

٤٦ إدراك المريض للمخاطر المتوقع حدوثها من خلال الطبيب المعالج، يعتبر ذلك إلى أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو.....

- (أ) الفهم  
(ب) الطوعية  
(ج) الأهلية  
(د) الموافقة

٤٧ وجود قوى بشرية طبية نوعية ومهنية في المناطق البعيدة عن مركز البلاد وعلى نطاق واسع، يتفق ذلك مع أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة، هو.....

- (أ) المساواة والعدل  
(ب) احترام الاستقلالية الفردية  
(ج) المنفعة  
(د) عدم إلحاق الأذى

٤٨ عدم توقع الطبيب النتائج قبل البدء بالتحري والعلاج، يتعارض ذلك مع أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة وهو.....

- (أ) المساواة والعدل  
(ب) احترام الاستقلالية الفردية  
(ج) المنفعة  
(د) عدم إلحاق الأذى

٤٩ يقول مارتن لوثر كينج "يجب أن تكون الوسيلة التي نستخدمها بنفس نقاء الغاية التي نسعى إليها". تتسق المقولة مع أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة وهو.....

- (أ) المساواة والعدل  
(ب) احترام الاستقلالية الفردية  
(ج) المنفعة  
(د) عدم إلحاق الأذى

٥٠ يقول مصطفى لطفي المنفلوطي "الحرية تفسد كل شيء يجب أن تشرق في كل نفس". تعتبر المقولة إلى أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو.....

- (أ) الطوعية  
(ب) الإفصاح  
(ج) الأهلية  
(د) الموافقة

٥١ يقول مارتن توين "كن حذر وانت تقرأ كتب الصحة، فقد نموت بخنق مطيعي". تعكس المقولة أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو.....

- (أ) الطوعية  
(ب) الإفصاح  
(ج) الفهم  
(د) الموافقة

٥٤ يرى أرسطو أن الرجال يتفوقون على النساء بالفطرة الطبيعية لما لهم من قدرة على التفكير، تغير العبارة السابقة إلى إحدى مقولات التحري الوياتي وهي.....  
(أ) التمييز على أسس جينية  
(ب) الحتمية الجينية  
(ج) اليوجينيا  
(د) التفرقة في المعاملة

٥٥ تعين الموظف بناءً على نتائج الاختبارات الجينية، يجسد ذلك أحد المضامين الأخلاقية للتحري الوياتي وهو.....  
(أ) التمييز على أسس جينية  
(ب) الحتمية الجينية  
(ج) اليوجينيا  
(د) التفرقة في المعاملة

٥٦ يقول كاربوني "الشخص لديه حرية فلا يجبر تحت أي ضغط على القيام بعملية جراحية مهما كان نوعها"، تغير المقولة إلى أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو.....  
(أ) الفهم  
(ب) الإفصاح  
(ج) الأهلية  
(د) الموافقة

٥٧ طب البقاء لمن يستحق وإبادة من تبقى، يعكس ذلك أحد المضامين الأخلاقية للتحري الوياتي وهو.....  
(أ) التمييز على أسس جينية  
(ب) اليوجينيا  
(ج) التفرقة في المعاملة  
(د) الحتمية الجينية

٥٨ قيام أفلاطون بتقسيم المجتمع إلى طبقتين هما طبقة العبيد وطبقة الأحرار، وجعل الأحرار هم اليونانيون فقط، يجسد ذلك أحد المضامين الأخلاقية للتحري الوياتي وهو.....  
(أ) التفرقة في المعاملة  
(ب) الحتمية الجينية  
(ج) اليوجينيا  
(د) التمييز على أسس جينية

٥٩ يقول صموئيل مورتنون "إن لحجم الجمجمة الداخلي ولون البشرة عوامل لقياس ذكاء البشر وهي تتوافر بدقة وارتقاء في الجنس الأبيض"، تغير المقولة إلى أحد المضامين الأخلاقية للتحري الوياتي وهو.....  
(أ) التمييز على أسس جينية  
(ب) الحتمية الجينية  
(ج) اليوجينيا  
(د) التفرقة في المعاملة

٦٠ ممارسة تحسين الجنس البشري من خلال انتخاب السمات الوراثية الجيدة، يعد ذلك مثالاً على إحدى حوافز التحري الوياتي، هي.....  
(أ) التمييز على أسس جينية  
(ب) الحتمية الجينية  
(ج) اليوجينيا  
(د) التفرقة في المعاملة

٦١ يقول تشرشل "إن النمو المتزايد لطبقات شعاف العقول والمتخلفين مع تقيد نمو السلالات القوية يشكل خطرًا عرقيًا وقوميًا على أوروبا وأنه من الضروري أن يتوقف هذا وإلا أصيبت أوروبا كلها بالجنون"، يجسد ذلك أحد المضامين الأخلاقية للتحري الوياتي وهو.....  
(أ) التمييز على أسس جينية  
(ب) الحتمية الجينية  
(ج) اليوجينيا  
(د) التفرقة في المعاملة

٦٢ يقول محمود درويش "يبدعون في قتل المشاعر، لم يحشون عن من يشعر بهم"، تغير المقولة السابقة إلى مفكلة.....  
(أ) التنبؤ الوراثي  
(ب) الجينوم البشري  
(ج) الاستنساخ البشري  
(د) التلقيح الاصطناعي

٦٣ مجموعة الضوابط والمعايير التي تحد من المشكلات الناتجة عن التقدم العلمي المبرر في مجال الطب والمجالات الأخرى والذي لم يضع في اعتباره المسؤولية الأخلاقية، نجسد العبارة مفهوم الأخلاق البيوتيقية هذا.....  
(أ) جاكلين روس  
(ب) هانز يونس  
(ج) دنيا كالاخان  
(د) فان بوتر

٦٤ عدم اتخاذ الطبيب معايير الحيطة والحذر أثناء أداء العمل، يتعارض ذلك مع أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة وهو.....  
(أ) المساواة والعدل  
(ب) احترام الاستقلالية الفردية  
(ج) المنفعة  
(د) عدم إلحاق الأذى

## نموذج امتحان 2 على الموضوع الثاني

## رؤية الفلسفة للأخلاق البيولوجية والطبية

- 1 في حال الحاجة الملحة لإرسال الموظفين في رحلات عمل لابد من تثقيفهم وتوعيتهم بالإجراءات الاحترازية حول عدوى كورونا (COVID-19). يجسد ذلك أحد المصطلحات الخاصة بالأخلاقيات المباشرة للصحة وهو.....
- (أ) البحث العلمي  
(ب) توزيع الموارد الصحية  
(ج) منظومة العلاج  
(د) الصحة العمومية
- 2 القواعد الأخلاقية المستمدة من الواقع العملي وما تم الاتفاق عليه من أصحاب المهنة، نستنتج منه العنصر السابق هو.....
- (أ) الأخلاق البيوطية  
(ب) أخلاق المسئولية  
(ج) الأخلاق التطبيقية  
(د) الأخلاق المثالية
- 3 يقول الغزالي "الإكراه على الفضيلة لا يصنع الإنسان الفاضل، كما أن الإكراه على الإيمان لا يصنع الإنسان المؤمن، فالحرية هي أساس الفضيلة". تتفق المقولة مع أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة وهو.....
- (أ) المساواة والعدل  
(ب) احترام الاستقلالية الفردية  
(ج) المنفعة  
(د) عدم إلحاق الأذى
- 4 قرر زوجان أن ينجبا طفلاً ويناقشان الأمر مع طبيب العائلة، الذي أخبرهم بأن أهماطهم الوراثية الخاصة تجعل من المحتمل أن ينجبا طفلاً ينغمس في حياة إجرامية، وليس له فرصة للوصول إلى تعليم عال، وجملة احتمال كبير إصابته بعيوب ذهنية أو بدنية تسبب موته قبل فوات الأوان. يشير الموقف السابق إلى آثار.....
- (أ) الاستنساخ البشري  
(ب) التلقيح الاصطناعي  
(ج) زرع الأعضاء  
(د) الجنين البشري
- 5 تهتم فيما يتعلق بالإنسان ووضعه تحت التقصي والقياس والامتشاف العلمي وطرح جسده على طاولة التشريح للاستفادة منه، تشير العبارة السابقة إلى.....
- (أ) أخلاقيات البحث العلمي  
(ب) أخلاق العبادة  
(ج) الأخلاق التطبيقية  
(د) الأخلاق البيوطية

- 6 الإصابة بالاضطرابات النفسية أحد الآثار المترتبة على الجنوم البشري المنفصلة في.....
- (أ) التنبؤ الوراثي  
(ب) إجهاد الأجنة  
(ج) توفير مخزون من الأعضاء  
(د) الحتمية الجينية
- 7 التنسيل لأغراض استنساخ الأفراد أمر مرفوض من الناحية الأخلاقية ويتعارض مع كرامة الإنسان وسلامته. تتفق العبارة مع أي.....
- (أ) د. أحمد زويل  
(ب) د. مصطفى محمود  
(ج) دانيال كالاهان  
(د) هانز يونس
- 8 توفيت امرأة على طاولة العمليات، كشف تشريح جثتها عن أن طبيب التخدير قد وضع الأنبوب الرغامي في المريء بدلاً من القصبة الهوائية. يتعارض الموقف السابق مع أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة، هو.....
- (أ) المساواة والعدل  
(ب) احترام الاستقلالية الفردية  
(ج) المنفعة  
(د) عدم إلحاق الأذى
- 9 يقول أفلاطون "يجب وضع قانون مؤداه وجوب تقديم العناية إلى المواطنين الأصحاء جسمياً وعقلياً، أما الناجمة عن الثورة البيولوجية في مبداه الطب وهي.....
- (أ) زرع الأعضاء  
(ب) الحالة النباتية  
(ج) قيمة الحياة  
(د) موت الدماغ
- 10 تطبيق قواعد مكافحة العدوى التي أقرتها منظمة وزارة الصحة لحماية المرضى من العدوى.. تعكس العبارة السابقة أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة، هو.....
- (أ) المساواة والعدل  
(ب) احترام الاستقلالية الفردية  
(ج) المنفعة  
(د) عدم إلحاق الأذى
- 11 تلف جذع المخ والتوقف التام لجميع أجهزة الجسم بشكل نقطة للاعودة، يجسد ذلك إحدى القضايا الفلسفية الناجمة عن الثورة البيولوجية في مبداه الطب وهي.....
- (أ) زرع الأعضاء  
(ب) الحالة النباتية  
(ج) قيمة الحياة  
(د) موت الدماغ
- 12 عملية استخلاص واستنبات أجنة صناعية تنمو لإنتاج أشخاص توأمية متشابهة ومتطابقة، تعكس إحدى المفكلات التي تطرحها تقنيات الهندسة الوراثية، وهي.....
- (أ) زرع الأعضاء  
(ب) الجنين البشري  
(ج) التلقيح الاصطناعي  
(د) الاستنساخ

١٢ أصدر الزعيم النازي "هتلر" أوامره بإجراء عمليات جراحية لإخفاء نحو ٤٠٠ ألف شخص من اليهود وضحايا العقول والمرضى المزمنين الذي اعتبرهم "هتلر" أحراراً من أن يمروا جيناتهم إلى الجيل التالي .. يعتبر الموقف السابق هو إحدى مواقف التحدي الوراثي، هي .....

- (أ) التمييز على أسس جينية  
(ب) اليوجينيا  
(ج) التفرقة في المعاملة  
(د) الحتمية الجينية

١٤ يقول إدوارد بوكسين "إن التحكم في الجينات يجعل الباحثين قادرين على إنتاج نسخ بدون زواج الأمر الذي يؤدي إلى فوضى أخلاقية". تتفق المقولة السابقة مع رأي.....

- (أ) دأحمد زويل (ب) دمصطفى محمود (ج) فان بوتر (د) هانز يوناس

١٥ فاعل الجريمة قد يُنظر إليه نظرة أكثر تعاطفاً إذا كان سلوكه برئ كشيء خارج عن سيطرته.. يجسد المثال السابق إحدى مواقف التحدي الوراثي، هي .....

- (أ) التمييز على أسس جينية  
(ب) اليوجينيا  
(ج) التفرقة في المعاملة  
(د) الحتمية الجينية

١٦ التحقق من التزام العاملين في المجال الطبي بتقديم الخدمات العلاجية لجميع المرضى دون تمييز. يعتبر ذلك إلى أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة وهو.....

- (أ) المساواة والعدل  
(ب) احترام الاستقلالية الفردية  
(ج) المنفعة  
(د) عدم إلحاق الأذى

١٧ يمنع القانون الأطفال المُصر من الحصول على موافقة صريحة لاتخاذ إجراء طبي كالعلاجات الجراحية، نستنتج من هذه العبارة السابقة أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو.....

- (أ) التفهم (ب) الإفصاح (ج) الأهلية (د) الموافقة

١٨ تقول نادين فرسكو "لم تعد الفلسفة فقط التجريب على محتوى الأرقام الصناعية باستئصال جذوعها الشوكية ومواد نخاعها الشوكي بل تحقيق مظلمة بيولوجية ستحقيق مكرراً ووبالاً على الذات الإنسانية". تعتبر المقولة السابقة إلى إحدى القضايا الفلسفية الناجمة من الثورة البيولوجية في ميدان الطب وهي.....

- (أ) التنقيح الاصطناعي  
(ب) الإخصاب خارج الرحم  
(ج) بنوك المني  
(د) بنوك الأجنة

١٣ الأشخاص البالغين الذين يتمتعون بسلامة العقل يمتلكون الحق في تقرير ما الذي يمارس على أجسامهم .. تتفق العبارة مع أحد عناصر الموافقة المستنيرة، هو .....

- (أ) التفهم (ب) الأهلية  
(ج) الإفصاح (د) الطوعية

١٤ يقلص تأثير الفوارق الثقافية على استعمال الخدمات الصحية وعلى جودتها. تعكس العبارة السابقة أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة، هو.....

- (أ) المساواة والعدل  
(ب) احترام الاستقلالية الفردية  
(ج) المنفعة  
(د) عدم إلحاق الأذى

١٥ قيام الطبيب بأمر بعيدة عن رغبة ومصصلحة المريض وحاجاته الأساسية. يخالف الموقف السابق أحد معايير الأخلاقيات الطبية الحديثة، هو.....

- (أ) المساواة والعدل  
(ب) احترام الاستقلالية الفردية  
(ج) المنفعة  
(د) عدم إلحاق الأذى

١٦ يرى أرسطو أن الطبيعة هي سبب التمايز بين البشر وهناك حر بالطبيعة يتصف بالذكاء، وبعد بالطبيعة يتصف بالقوة البدنية ويرجع ذلك لأسباب بيئية وراثية. تعتبر العبارة إلى إحدى مشكلات التحدي الوراثي وهي.....

- (أ) التمييز على أسس جينية  
(ب) اليوجينيا  
(ج) التفرقة في المعاملة  
(د) الحتمية الجينية

١٧ علاج الخلل الموروث وإزالة التشوهات الناتجة عن نقص جيني لتنتاج جنين معين.. بعد ذلك هو إجابتان.....

- (أ) زرع الأعضاء (ب) الجنينوم البشري (ج) التنقيح الاصطناعي (د) الاستنساخ البشري

١٨ عرفها محمد بصري "أنها عبارة عن فكر لمواجهة كيوه الطب وتقاس البيولوجيا في مواجهة الموت قيمياً". تملك العبارة مفهوم.....

- (أ) التحدي الوراثي (ب) التنبؤ الوراثي (ج) الهندسة الوراثية (د) البيوتيقا

١٩ أساس مهني منظم ومتعارف عليه ومعلن مسبقاً يسهل علينا من خلاله اتخاذ القرارات ومعالجة الأزمات والأمراض. تعتبر العبارة السابقة إلى.....

- (أ) أخلاقيات البحث العلمي  
(ب) أخلاق المسئولية  
(ج) أخلاقيات السياسة الصحية  
(د) أخلاق العيادة



## الفلسفة وأخلاقيات المهنة

- قيمة العمل في نهضة الأمم.
- مفهوم الأخلاق المهنية.
- تفعيل الإلزام الخلقى وتطبيق الالتزام المهني.
- أهمية موثيق أخلاقيات المهنة.
- دور الفلسفة في الموثيق الأخلاقية المهنية.
- أخلاقيات الوظيفة العامة.
- الواجب المهني للفيلسوف في الحفاظ على الهوية الثقافية للمجتمع.
- بعض الأمثلة على رؤى الفلاسفة للعمل في ضوء اختلاف ثقافتهم وعصورهم.

في هذا  
الموضوع  
ننعرف

الموضوع الثالث  
الفلسفة وأخلاقيات المهنةبنك  
أسئلة

١ علاقة الإنسان بالطبيعة كعلاقة الأم بطفلها في العطاء اللامحدود الذي لا يتوقف على الرغم مما تلقاه من نكران وجمود، فمن خيراتها تنعم بحياته، ومن غضبها هرب لتطوير معارفه وحماية نفسه من أذى رعوها وأعاصيرها، ومن جمال جبالها ووديانها وشمسها وقمرها وبحورها استلهم روائع إبداعاته وفنونه.. تجلس العباة السابقة .....

- (أ) مبررات أخلاقيات الوظيفة العامة (ب) قيمة العمل في نهضة الأمم  
(ج) مفهوم الأخلاق المهنية (د) مواثيق أخلاقيات المهنة

٢ يقول بيكون "لكي تسيطر على البيئة يجب عليك أولاً أن تدرسها".. تفسير المظولة السابقة إلى.....

- (أ) تحليل الواقع واستخلاص القيم (ب) وضع أسس ميثاق أخلاق المهنة  
(ج) ترويض الإنسان للطبيعة (د) مبررات أخلاقيات الوظيفة العامة

٣ يقول محمد العدوي "لا تبعث الشعوب بهمة شخص، وإنما بصدى همته في نفوس كل من حوله".. تفسير المظولة السابقة إلى.....

- (أ) تحليل الواقع واستخلاص القيم (ب) وضع أسس ميثاق أخلاق المهنة  
(ج) مبررات أخلاقيات الوظيفة العامة (د) قيمة العمل في نهضة الأمم

٤ مجموعة الضوابط التي تحدد لائحة السلوك الوظيفي في المؤسسة التي يعمل بها الفرد، تفسير العباة السابقة إلى.....

- (أ) الأخلاق المثالية (ب) فلسفة البيئة (ج) فلسفة القيم (د) الأخلاق المهنية

٥ أخلاق المهنة هي مجموعة القيم والمثل والإجراءات التي تخص مهنة واحدة دون غيرها من المهن - نستدل به العباة السابقة الأخلاق المهنية مه حيث .....

- (أ) نسبة أجور الموظفين (ب) ارتباطها بالطابع الثقافي  
(ج) الممارسة العملية (د) فحص الثقافة السائدة في المجتمع

6 مجموعة القواعد المرشدة لممارسة عمل ما للارتقاء بمستواه وتدعيم رسالته، يمثل ذلك مفهوم.....

- (أ) الأخلاق المثالية (ب) الأخلاق المهنية (ج) فلسفة القيم (د) فلسفة البيئة

7 يقول دور كايم "إن المجتمع هو منبع ومنظم الأخلاق، فالأخلاق ترتبط بالحياة الاجتماعية وتتنبثق من حيل التفاعلات الاجتماعية". تعكس المقولة السابقة الأخلاق المهنية مع حيث.....

- (أ) الممارسة العملية (ب) فحص الثقافة السائدة في المجتمع (ج) الجمع بين الطابع العام والخاص معاً (د) ارتباطها بالطابع الثقافي

8 يقول سعد الحريري "من السهل جداً أن يكون لديك شعارات وبلاغة يتبعها الناس، ولكن في النهاية ستسقط الشعارات". نستخلص من المقولة السابقة الأخلاق المهنية مع حيث.....

- (أ) الممارسة العملية (ب) فحص الثقافة السائدة في المجتمع (ج) الجمع بين الطابع العام والخاص معاً (د) ارتباطها بالطابع الثقافي

9 يجب على الصحفي عدم إشاعة الشائعات أو الترويج لها، أو إحداث أية نوع من البلبلة في الدولة أو المجتمع الذي يعيش به الفرد. تؤكد العبارة السابقة على الأخلاق المهنية مع حيث.....

- (أ) نسيبة أجور الموظفين (ب) ارتباطها بالطابع الثقافي (ج) الجمع بين الطابع العام والخاص معاً (د) فحص الثقافة السائدة في المجتمع

10 ابتعاد الصحفي عن كتابة أو نشر الأخبار المغلوطة.. يجسد ذلك الأخلاق المهنية مع حيث.....

- (أ) نسيبة أجور الموظفين (ب) ارتباطها بالطابع الثقافي (ج) الممارسة العملية (د) فحص الثقافة السائدة في المجتمع

11 استغلال الفرد السلطة لتحقيق مآرب شخصية له على حساب المصلحة العامة أو ممارسة المحسوبية بشكلها الاجتماعي الذي يسمى (المحاباة الشخصية) دون النظر إلى اعتبارات الكفاءة والجدارة، يمثل ذلك أحد أسباب ظهور مفهوم.....

- (أ) الأخلاق المثالية (ب) فلسفة البيئة (ج) الأخلاق البيوطية (د) الأخلاق المهنية

12 مجموعة من المبادئ والمعايير التي تعد مرجعاً للسلوك المطلوب لأفراد المهنة الواحدة، والتي يعتمد عليها المجتمع في تقييم أدائهم إيجاباً أو سلباً، تعبر العبارة السابقة عن.....

- (أ) الأخلاق المثالية (ب) فلسفة البيئة (ج) الأخلاق البيوطية (د) الأخلاق المهنية

13 الفيلسوف هجرده لا يعرف أخلاقيات كل مهنة : لأنه ليس ملماً بها، ولذا يجب التعاون مع ممارسي المهنة المراد وضع ميثاقها الأخلاقي، يجسد ذلك دهر الفلاسفة مع حيث.....

- (أ) تحديد الأسس لأداء أعمال المؤسسة (ب) مبادئ الالتزام بالسلوك الإداري والوظيفي (ج) تحليل الواقع واستخلاص القيم (د) وضع أسس ميثاق أخلاق المهنة

14 إن الالتزام بأخلاقيات العمل يدعم البيئة المواتية لروح الفريق وانخفاض تكلفة الإنتاج، وهو ما يعود بالفائدة على الجميع.. تجسد العبارة أحد مبادئ أخلاقيات المهنة.....

- (أ) الاستخدام الأمثل للموارد (ب) الصورة الذهنية الإيجابية (ج) الالتزام بالمسئولية القانونية والاجتماعية (د) تحسين الأداء

15 مصطلح يشير إلى القواعد الواضحة للسلوك المهني في المؤسسات ، وكذلك الاتجاهات الفعالة والدعاوى المتصلة بكل ما هو ملائم في أسلوب العمل والإنجاز، يشير ذلك إلى.....

- (أ) الأخلاق المثالية (ب) فلسفة البيئة (ج) فلسفة القيم (د) الأخلاق المهنية

16 يقول جورج برنارد شو "النجاح ليس عدم فعل الأخطاء، النجاح هو عدم تكرار الأخطاء لتلافي الخسائر". تعكس المقولة إحدى فوائد ميثاق أخلاقيات المهنة وهي.....

- (أ) الاستخدام الأمثل للموارد (ب) الصورة الذهنية الإيجابية (ج) المسئولية القانونية والاجتماعية (د) تحسين الأداء

17 إظهار الاحترام والتقدير للعملاء، مع صون وتعزيز شرف كل عميل وأحقيقه ومسئوليته كإنسان فرد، بغض النظر عن اختلاف ثقافته .. بذلك ذلك على إحدى فوائد ميثاق أخلاقيات المهنة وهي.....

- (أ) الاستخدام الأمثل للموارد (ب) الصورة الذهنية الإيجابية (ج) المسئولية القانونية والاجتماعية (د) تحسين الأداء

18

مجموعة مترابطة من المهام التي تنصل معاً بهدف واحد، يقوم بها شخص ما . ويتم عقد اتفاق بينه وبين جهة العمل التي تقدم له أجرًا مقابل عمله في نهاية فترة زمنية متفق عليها مسبقًا، تُعتبر العبارة التي تصف الأخلاق المهنية

- (أ) الأخلاق المهنية  
(ب) الوظيفة العامة  
(ج) أخلاق الوظيفة العامة  
(د) الأخلاق المثالية

19

مجموعة القواعد والمبادئ المجردة التي يخضع لها المشتغل لدى مؤسسات الدولة، ويحتكم إليها في سلوكه وتصرفاته ليوصف بالحسن أو بالفحش .. تُعتبر العبارة التي تصف

- (أ) الوظيفة العامة  
(ب) أخلاقيات الوظيفة العامة  
(ج) الأخلاق التطبيقية  
(د) الأخلاق للمهنة

20

يقول جيساي "الحرية بلا رادع ليست سوى سيل منمر" .. نستنتج من العبارة إحدى فوائد هواتيق أخلاقيات المهنة وهي.....

- (أ) الصورة الذهنية الإيجابية  
(ب) الاستخدام الأمثل للموارد  
(ج) المسؤولية القانونية والاجتماعية  
(د) تحسين الأداء

21

يساهم التخطيط البيئي في تحقيق نمو اقتصادي كبير من خلال ترشيد استخدام الموارد الطبيعية بشكل يحقق منافع اقتصادية كبيرة.. نستنتج من العبارة إحدى فوائد هواتيق أخلاقيات المهنة وهي.....

- (أ) الصورة الذهنية الإيجابية  
(ب) الاستخدام الأمثل للموارد  
(ج) المسؤولية القانونية والاجتماعية  
(د) تحسين الأداء

22

يقول غابريال ماركيز "الغد يأتي دائماً والحياة تعطيتنا فرصة لكي نفعل الأشياء بطريقة أفضل" .. تجسد العبارة إحدى فوائد هواتيق أخلاقيات المهنة وهي.....

- (أ) الصورة الذهنية الإيجابية  
(ب) الاستخدام الأمثل للموارد  
(ج) المسؤولية القانونية والاجتماعية  
(د) تحسين الأداء

23

يقول دور كايم "إن تقسيم العمل هو المصدر الأساسي إن لم يكن الوحيد للتعاون الاجتماعي والذي يهدف في الأساس للوصول لأفضل درجات الانضباط" .. تُعتبر العبارة التي تصف

- (أ) تحديد الأسس لأداء أعمال المؤسسة  
(ب) مبادئ الالتزام بالسلوك الإداري والوظيفي  
(ج) واجب الفيلسوف في حفظ الهوية الثقافية  
(د) وضع أسس ميثاق أخلاق المهنة

24

يقول جورج برنارد شو "يحدث كل شئ لكل شخص عاجلاً أم آجلاً إذا كان هناك ما يكفي من الوقت، ولكن يجب أن تفعل ما عليك لاتخاذ القرارات السليمة دائماً" .. تجسد العبارة إحدى فوائد هواتيق أخلاقيات المهنة وهي.....

- (أ) الصورة الذهنية الإيجابية  
(ب) الاستخدام الأمثل للموارد  
(ج) المسؤولية القانونية والاجتماعية  
(د) تحسين الأداء

25

يساهم التخطيط البيئي في تقليل الانبعاثات الضارة للمشروعات القائمة .. تعكس العبارة إحدى فوائد هواتيق أخلاقيات المهنة وهي.....

- (أ) الصورة الذهنية الإيجابية  
(ب) الاستخدام الأمثل للموارد  
(ج) المسؤولية القانونية والاجتماعية  
(د) تحسين الأداء

26

البحث عن إنتاج ما هو مفيد للبشر وتحسين نوعية الحياة، يجسد ذلك أخلاقيات الوظيفة العامة هي حيث.....

- (أ) المبررات (ب) العناصر (ج) الآليات (د) المفهوم

27

مجموعة من الاختصاصات تقع على عاتق فرد معين في ضوء معايير وتشريعات يتم تحديدها بدقة هدفها الصالح العام وفي مقابل ذلك يحصل ذلك الفرد على حقوق منصوص عليها بقوانين الخدمة المدنية، تُعتبر العبارة السالفة هي.....

- (أ) مفهوم الوظيفة العامة  
(ب) مبررات الاهتمام بأخلاقيات الوظيفة العامة  
(ج) مفهوم أخلاقيات الوظيفة العامة  
(د) عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة

28

مجموعة من الضوابط التي تعتمد عليها المؤسسة وتقيم أداء أعضائها إيجاباً أو سلباً ، نستنتج من العبارة أخلاقيات الوظيفة العامة هي حيث.....

- (أ) المبررات (ب) العناصر (ج) الآليات (د) المفهوم

18

مجموعة مترابطة من المهام التي تتصل معاً بهدف واحد، يقوم بها شخص ما، ويتم عقد اتفاق بينه وبين جهة العمل التي تقدم له أجرًا مقابل عمله في نهاية فترة زمنية متفق عليها مسبقًا، تُعتبر العبارة إلى.....  
(أ) الأخلاق المهنية  
(ب) الوظيفة العامة  
(ج) أخلاق الوظيفة العامة  
(د) الأخلاق المثالية

19

مجموعة القواعد والمبادئ المجردة التي يخضع لها المشتغل لدى مؤسسات الدولة، ويحتكم إليها في تسيير سلوكه وتصرفاته ليوصف بالحسن أو بالقبح.. تُعتبر العبارة إلى.....  
(أ) الوظيفة العامة  
(ب) أخلاقيات الوظيفة العامة  
(ج) الأخلاق التطبيقية  
(د) الأخلاق المهنية

20

يقول جبريال "الحرية بلا رادع ليست سوى سيل مدمر"... نستنتج من العبارة إحدى فوائد مبادئ أخلاقيات المهنة وهي.....  
(أ) الصورة الذهنية الإيجابية  
(ب) المسؤولية القانونية والاجتماعية  
(ج) تحسين الأداء  
(د) الاستخدام الأمثل للموارد

21

يساهم التخطيط البيئي في تحقيق نمو اقتصادي كبير من خلال ترشيد استخدام الموارد الطبيعية بشكل يحقق منافع اقتصادية كبيرة.. نستخلص من العبارة إحدى فوائد مبادئ أخلاقيات المهنة وهي.....  
(أ) الصورة الذهنية الإيجابية  
(ب) المسؤولية القانونية والاجتماعية  
(ج) تحسين الأداء  
(د) الاستخدام الأمثل للموارد

22

يقول غابريال ماركيز "الغد يأتي دائمًا والحياة تعطيتنا فرصة لكي نفعل الأشياء بطريقة أفضل"... نستخلص من العبارة إحدى فوائد مبادئ أخلاقيات المهنة وهي.....  
(أ) الصورة الذهنية الإيجابية  
(ب) المسؤولية القانونية والاجتماعية  
(ج) تحسين الأداء  
(د) الاستخدام الأمثل للموارد

112

23

يقول دور كايم "إن تقسيم العمل هو المصدر الأساسي إن لم يكن الوحيد للتعاون الاجتماعي والذي يهدف في الأساس للوصول لأفضل درجات الانضباط". تُعتبر العبارة السالفة إلى.....  
(أ) تحديد الأسس لأداء أعمال المؤسسة  
(ب) ميادين الالتزام بالسلوك الإداري والوظيفي  
(ج) واجب الفيلسوف في حفظ الهوية الثقافية  
(د) وضع أسس ميثاق أخلاق المهنة

24

يقول جورج برنارد شو "يجد كل شئ لكل شخص عاجلاً أم آجلاً إذا كان هناك ما يكفي من الوقت. ولكن يجب أن تفعل ما عليك لاتخاذ القرارات السليمة دائماً". نجسد العبارة إحدى فوائد مبادئ أخلاقيات المهنة وهي.....  
(أ) الصورة الذهنية الإيجابية  
(ب) المسؤولية القانونية والاجتماعية  
(ج) تحسين الأداء  
(د) الاستخدام الأمثل للموارد

25

يساهم التخطيط البيئي في تقليل الاندفاعات الضارة للمشروعات القائمة. تُشكل العبارة إحدى فوائد مبادئ أخلاقيات المهنة وهي.....  
(أ) الصورة الذهنية الإيجابية  
(ب) المسؤولية القانونية والاجتماعية  
(ج) تحسين الأداء  
(د) الاستخدام الأمثل للموارد

26

البحث عن إنتاج ما هو مفيد للبشر وتحسين نوعية الحياة، يجسد ذلك أخلاقيات الوظيفة العامة من حيث.....  
(أ) المبررات  
(ب) العناصر  
(ج) الآليات  
(د) المفهوم

27

مجموعة من الاختصاصات تقع على عاتق فرد معين في ضوء معايير وتشريعات يتم تحديدها بدقة هدفها الصالح العام وفي مقابل ذلك يحصل ذلك الفرد على حقوق منصوص عليها بقوانين الخدمة المدنية. تُعتبر العبارة السالفة إلى.....  
(أ) مفهوم الوظيفة العامة  
(ب) مبررات الاهتمام بأخلاقيات الوظيفة العامة  
(ج) مفهوم أخلاقيات الوظيفة العامة  
(د) عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة

28

مجموعة من الضوابط التي تعتمد عليها المؤسسة وتقيم أداء أعضائها إيجابياً أو سلباً، نستخلص من العبارة أخلاقيات الوظيفة العامة من حيث.....  
(أ) المبررات  
(ب) العناصر  
(ج) الآليات  
(د) المفهوم

113

بنك أسئلة

- ٢٩ يقول عمرو سليم "تكون المنظومة الإدارية سليمة عندما يعلم كل شخص فيها ما له وما عليه، وما هو المطلوب منه وما هو السلم الإداري". نعتنق هذه الفقرة الصائبة أخلاقيات الوظيفة العامة هي حيث:
- (أ) المبررات (ب) العناصر (ج) الآليات (د) المفهوم
- ٣٠ قيام الموظف بالعمل المنوط به بنفسه بدقة وأمانة، وإنجازته في المواعيد المناسبة طبقاً لمعدلات الأداء المقررة، تعتبر العبارة الصائبة إلى أخلاقيات الوظيفة العامة هي حيث:
- (أ) المبررات (ب) العناصر (ج) الآليات (د) المفهوم
- ٣١ يقول وليم فوستر "جودة العمل لا تأتي صدفة أبداً، إنها نتاج نوايا حسنة وجهود صادق وتوجيه ذكي وإخراج متمرس، فهي تمثل الاختيار الحكيم لبدائل متعددة، نستخلص من القول الصائبة أخلاقيات الوظيفة العامة هي حيث:
- (أ) المبررات (ب) العناصر (ج) الآليات (د) المفهوم
- ٣٢ يقول يوليوس قيصر "ما نفعه بسرعة لا نفعه بإتقان". نخالفه الفقرة الصائبة أخلاقيات الوظيفة العامة هي حيث:
- (أ) المبررات (ب) العناصر (ج) الآليات (د) المفهوم
- ٣٣ تمثل الأداة المناسبة للحيلولة دون حدوث الظواهر المختلفة للفساد الإداري، من قبيل الرشوة والمحسوبية والترجيح الشخصي، تقدير العبارة إلى:
- (أ) الأخلاق المهنية (ب) الوظيفة العامة (ج) أخلاقيات الوظيفة العامة (د) الأخلاق المتألية
- ٣٤ يقول مصطفى السباعي "الأخلاق أولاً ثم العلم والكفاءة هذا هو مفتاح السعادة للأفراد والحكومات والجمهير". نقتض الفقرة الصائبة هي:
- (أ) مفهوم الوظيفة العامة (ب) مبررات الاهتمام بأخلاقيات الوظيفة العامة (ج) مفهوم أخلاقيات الوظيفة العامة (د) عناصر أخلاقيات الوظيفة العامة

بنك أسئلة

- ٢٤ يقول الفيلسوف النمساوي لودفيغ فينغشتاين "إن تحدثنا بلغة مختلفة فسوف نذكر عالمًا مختلفًا نوعًا ما". تعتبر الفقرة الصائبة إلى:
- (أ) تحديد الأسس لأداء أعمال المؤسسة (ب) مبادئ الالتزام بالسلوك الإداري والوظيفي (ج) واجب الفيلسوف في حفظ الهوية الثقافية (د) وضع أسس ميثاق أخلاق المهنة
- ٢٥ يقول مايكل جوردن "الموهبة تحقق الفوز في مباريات، لكن عمل الفريق والذكاء يربح البطولات". نستخلص من الفقرة الصائبة أخلاقيات الوظيفة العامة هي حيث:
- (أ) المبررات (ب) العناصر (ج) الآليات (د) المفهوم
- ٢٦ يقول بيتر سنجر "من المؤسف أن الفلسفة لا تحيا دوماً وفق ما يقتضيه دورها التاريخي، فالفلاسفة كانتيات بشرية ويخضعون لكل التصورات المسبقة في المجتمع الذي ينتمون إليه". تعتبر الفقرة الصائبة إلى:
- (أ) تحديد الأسس لأداء أعمال المؤسسة (ب) مبادئ الالتزام بالسلوك الإداري والوظيفي (ج) واجب الفيلسوف في حفظ الهوية الثقافية (د) وضع أسس ميثاق أخلاق المهنة
- ٢٧ كان لجون ديوي أفكار جوهرية صبغت المجتمع الأمريكي بالصيغة الواقعية، تجلده العبارة الواجبة المعنى للفيلسوف هي حيث إنه:
- (أ) يرسم الهوية الوطنية لمجتمعه (ب) يتأثر بهوية مجتمعه (ج) يشرح التراث الحضاري للمجتمعات الأخرى (د) ينقل التراث الحضاري للمجتمعات الأخرى
- ٢٨ يقول ابن باجة "كل حي يشارك الجمادات في أمور، وكل إنسان يشارك الحيوان في أمور، لكن الإنسان يتميز عن الحيوان غير الناطق والجماد والنبات بالقوة الفكرية ولا يكون إنساناً إلا بها". نعتنق هذه الفقرة الواجبة المعنى للفيلسوف هي حيث إنه:
- (أ) يرسم الهوية الوطنية لمجتمعه (ب) يتأثر بهوية مجتمعه (ج) فلسفته نبت طبيعي للمجتمع (د) ينقل التراث الحضاري للمجتمعات الأخرى

بنك أسئلة

- يقول ابن سينا "حسنا ما كتب من شروح تلاعب القدماء فقد أن لنا أن نضع فلسفة خاصة بنا".  
 (أ) يرمس الهوية الوطنية لمجتمعه  
 (ب) يتأثر بهوية مجتمعه  
 (ج) يبري إرست فيشر "أن الإنسان يتحكم في الأشياء ويجعلها ملك يده عن طريق تغيير إياها".  
 (د) يشرح التراث الحضاري للمجتمعات الأخرى
- يقول هيجل "جميعنا يجب أن يمينا في مجتمع وفترة محددة من التاريخ وستشكل جميعا بواسطة المجتمع والعصور التي نحيا فيها".  
 (أ) يرمس الهوية الوطنية لمجتمعه  
 (ب) يتأثر بهوية مجتمعه  
 (ج) يقول وليم جيمس "إن الفلسفة هي ربان الطبيعة للمجتمعة".  
 (د) تعلقه الأفكار الماهية للفلاسفة هذه
- يقول وليم جيمس "إن الفلسفة هي ربان الطبيعة للمجتمعة".  
 (أ) يرمس الهوية الوطنية لمجتمعه  
 (ب) يتأثر بهوية مجتمعه  
 (ج) اجتماع المواعد بيني الوطن واجتماع القلوب بخلف المحن".  
 (د) يتأثر بهوية مجتمعه
- يرى إنجلز "أن الإنسان يدخل في علاقة مع الطبيعة بواسطة الشغل، يسخرها ويغيرها من خلال مجهود منظم ومخطط وصادر عن وعي، لهذا اعتبره انعكاسا إيجابيا على ماهية الإنسان بما أنه منبثق عن وجوده وكونوته".  
 (أ) افلاطون  
 (ب) أرسطو  
 (ج) جورج هيجل  
 (د) الفارابي

بنك أسئلة

- يقول كارل ماركس "إنتاج الكثير من الأشياء المفيدة يقود إلى إنتاج الكثير من الأشخاص عديمي الفائدة".  
 (أ) ابن خلدون  
 (ب) جورج هيجل  
 (ج) افلاطون  
 (د) الفارابي
- يقول فريدمان "أن هناك نزعة طبيعية تقوم على أساس فرض التعاون والتنافس بدون إكراه".  
 (أ) آدم سميث  
 (ب) أرسطو  
 (ج) افلاطون  
 (د) ابن خلدون
- يقول سيجموند فرويد "العمل والأصدقاء وصفة لحياة صحية".  
 (أ) آدم سميث  
 (ب) أرسطو  
 (ج) افلاطون  
 (د) ابن خلدون
- يقول افلاطون "لا تطلب سرعة العمل بل تجويده؛ لأن الشئ لا يساويك في كم فرت منه بل ينظرون إلى إنتاجه وجوده صنعه".  
 (أ) تقسيم العمل  
 (ب) العمل كسلعة  
 (ج) أدوات العبد  
 (د) ابن خلدون
- يقول جوزيف كونراد "نحن لا نتنظر حيات الطبيعة، ولكننا نحب ما يمنحنا إياه العمل من اكتشاف لدواتنا".  
 (أ) الفارابي  
 (ب) أرسطو  
 (ج) افلاطون  
 (د) جورج هيجل
- يقول فريدمان "سيستمر المستثمرون في الصناعات المطلوبة من أجل الربح كما سيحسون استثمارهم من الصناعات الأقل فعالية في إنتاج أي ربحية".  
 (أ) ابن خلدون  
 (ب) أرسطو  
 (ج) افلاطون  
 (د) آدم سميث
- يرى ماركس "أن العمل عبارة عن فعل يتم بين الإنسان والطبيعة، بموجب هذا الفعل يحرك الإنسان القوى والمكانات التي يتمتع بها جسمه، بهدف تطويع معطيات الطبيعة، وجعلها مفيدة لحياته".  
 (أ) جورج هيجل  
 (ب) افلاطون  
 (ج) أرسطو  
 (د) الفارابي

بنك أسئلة

- ٥٣ تساهم نظريته في تحقيق تدفق الجزء الأكبر من رأس المال الاستثماري نحو تمويل إنتاج السلع والخدمات الأكثر أهمية وطلباً، وذلك تتمكن الشركات التي تنتج السلع والخدمات ذات الطلب المرتفع من تحقيق أرباح السعار والأرباح للمكسبة. نظير العبارة السابقة إلى .....
- (1) جورج هيجل (ب) آدم سميث (ج) أرسطو (د) الفارابي
- ٥٤ يرى أن العمل جعل الإنسان يرتقي إلى درجة الوجود الإنساني ورفض التقييد بالطبيعة وسعى لاكتسب مجموعة من القيم تتجاوز قيمة الحياة نفسها. لهذا العبارة أفلاطون هي.....
- (1) ابن خلدون (ب) جورج هيجل (ج) أفلاطون (د) الفارابي
- ٥٥ احتكار الأقوات عنده مشنوم ينذر بالتلف والخسران. تعكس العبارة السابقة أفلاطون هي.....
- (1) جورج هيجل (ب) الفارابي (ج) أرسطو (د) ابن خلدون
- ٥٦ يقول كارل ماركس "أي فئة تطمح إلى الهيمنة يجب عليها أولاً التحكم من السلطة السياسية لتمثل بدورها مصالحها الخاصة كأنها المصلحة العامة". تنطق المفولة السابقة مع أفلاطون هي.....
- (1) آدم سميث (ب) جورج هيجل (ج) أفلاطون (د) أرسطو
- ٥٧ يقول هنري فوردي "تكون معاً هذه هي البداية، والبناء معاً هو التقدم، والعمل معاً هو النجاح". تعبر المفولة السابقة مع أفلاطون هي.....
- (1) الفارابي (ب) جورج هيجل (ج) أفلاطون (د) ابن خلدون
- ٥٨ يرى ديكاوت "أن العمل البدوي يعكس سلباً على ملهية الإنسان كجوهر مفكر، وبالتالي فهو لا يرتقي إلى مستوى العمل الفكري.. يتفق رأي ديكاوت في العمل مع فلسفة .....
- (1) أفلاطون (ب) آدم سميث (ج) جورج هيجل (د) الفارابي
- ٥٩ يقول عاطف العراقي "العبودية مفسدة اجتماعية وفرقة عنصرية ومناهضة لحقوق الإنسان". تتعارض المفولة مع أفلاطون هي.....
- (1) أرسطو (ب) آدم سميث (ج) جورج هيجل (د) ابن خلدون

بنك أسئلة

- ٦٠ يقول أندريه كارنجي "العمل الجماعي هو القدرة على العمل معاً نحو رؤية مشتركة، القدرة على توجيه الإجراءات الفردية باتجاه الأهداف الاجتماعية". تنطق المفولة مع أفلاطون هي.....
- (1) جورج هيجل (ب) الفارابي (ج) أفلاطون (د) ابن خلدون
- ٦١ يقول أفلاطون "لا تطلب سرعة العمل بل تجيده؛ لأن الناس لا يسألونك في كم فرغت منه، بل ينظرون إلى اتقانته وجودة صنعه". نستنتج من المفولة السابقة الأخلاق المهنية مع حيث.....
- (1) ارتباطها بالطابع النقابي (ب) فحس الثقافة السائدة في المجتمع (ج) نسبة أجور المعلمين (د) الممارسة العملية
- ٦٢ على الموظف أن يؤدي عمله على خير وجه في الوقت والمكان المناسبين والمحددتين لذلك، تعكس العبارة السابقة أخلاقيات الوظيفة العامة مع حيث.....
- (1) المبررات (ب) العناصر (ج) الآليات (د) المفهوم
- ٦٣ يقول كريستوفر باركر "إن قضاء سبع ساعات في التخطيط بأفكار وأهداف واضحة لهو أحسن وأفضل نتيجة من قضاء سبعة أيام دون توجيه أو هدف". نخلص المفولة الواضح المظهر للقبول مع حيث إنه.....
- (1) يرسم الهوية الوطنية لمجتمعه (ب) يتأثر بهوية مجتمعه (ج) فلسفته نبث طبيعي للمجتمع (د) ينقل التراث الحضاري للمجتمعات الأخرى
- ٦٤ الإطار المرجعي الذي يمكن من خلاله تقييم سلوك العاملين من حيث الإيجاب أو السلب. تعبر العبارة السابقة إلى مفهوم.....
- (1) الوظيفة العامة (ب) أخلاقيات الوظيفة العامة (ج) الأخلاق البيوتيقية (د) الأخلاق المثالية
- ٦٥ حافظ الموظف على جميع الممتلكات والموارد الحكومية التي تصرف له أو تكون بحوزته أو تحت سيطرته، وعدم استخدامها لأغراض شخصية، يشير ذلك إلى أخلاقيات الوظيفة العامة مع حيث.....
- (1) المبررات (ب) العناصر (ج) الآليات (د) المفهوم

نموذج امتحان 3 على الموضوع الثالث

الفلسفة وأخلاقيات المهنة

بنك أسئلة

1. يُفصل الموظف إذا حكم عليه بصوة قطعية في جريمة جنائية من جرائم المال العام أو المخلة بالشرف والوقار. يُعتبر ذلك إلى أخلاقيات الوظيفة العامة من حيث.....  
(أ) المبررات (ب) العناصر (ج) الآليات (د) المفهوم
2. سرية بيانات العملاء واحترام الخصوصية. يُعد ذلك من مبادئ أخلاقيات المهنة وهي.....  
(أ) الصورة المهنية الإيجابية (ب) الاستخدام الأمثل للموارد (ج) المسؤولية القانونية والاجتماعية (د) تحسين الأداء
3. لائحة أخلاقيات مهنة الطب تجعل الأطباء يتصرفون لمصلحة المرضى. تجسد العبارة الأخلاق المهنية من حيث.....  
(أ) تحديد الأسس لأداء أعمال المؤسسة (ب) مبادئ الالتزام بالسلوك الإداري والوظيفي (ج) تحليل الواقع الثقافي (د) استخلاص القيم الثقافية
4. يرى ماركس "أن العمل يشكل فاعلية خاصة بالإنسان لأنه يصدر عن تخطيط وتصوير في ذهن العامل، ويكشف هذا العامل عن ذاته من خلال ما يُنتجه بواسطة عمله المكثف أو البدوي .. تتفق العبارة السابقة مع رأي.....  
(أ) جورج هيغل (ب) الفارابي (ج) أفلاطون (د) أرسطو
5. إن تطوير وتحسين الخدمات المجتمعية قد يعني إنشاء خدمات لم تكن موجودة من قبل، وزيادة فعالية البرامج القائمة، وتوسيع نطاق وصول الخدمات القائمة، وتحسين القدرة على الوصول إلى خدمات فعالة، يُقصد ذلك إلى أخلاقيات الوظيفة العامة من حيث.....  
(أ) المبررات (ب) العناصر (ج) الآليات (د) المفهوم
6. يقول زهير النوباني "على الإنسان أن يتوجه لعمل ما يحب ويتقن مهما كانت طبيعة العمل، المهم أن تتقن ما تفعل"، تتفق المقولة السابقة مع أفكار العلاماء.....  
(أ) جورج هيغل (ب) الفارابي (ج) أفلاطون (د) ابن خلدون

بنك أسئلة

7. السماح للناس بالتصرف بحرية في السوق دون أية قيود مقرونة عليهم يتيح للمتعين الموجودين في السوق فرصة التنافس مع بعضهم البعض، مما يدفع السوق نحو الأفضل. تتفق العبارة السابقة مع رأي.....  
(أ) آدم سميث (ب) أرسطو (ج) جورج هيغل (د) الفارابي
8. يقول كونفوشيوس "إذا قُدمت للناس وفق قوانين إجبارية وعدلهم بالعقاب فإنهم سيحاولون التهرب العقاب، ولكن لن يتكون لديهم الشعور بالشرف والرجاء، أما إذا قُدمت بالقضية ونظمت شؤونهم بالتربية فإن علاقتهم ستقوم على أساس من الشرف". تتفق المقولة السابقة إلى أخلاقيات الوظيفة العامة من حيث.....  
(أ) المبررات (ب) العناصر (ج) الآليات (د) المفهوم
9. احتكار الأقوات من أشد الظلم وأكثر أسباب زوال الدول إن كان من السلطان وحاشيته. تتوافق العبارة السابقة مع رأي.....  
(أ) أرسطو (ب) ابن خلدون (ج) جورج هيغل (د) الفارابي
10. اشتهر الكندي بجهوده في تعريف العرب والمسلمين بالفلسفة اليونانية القديمة والهلنستية، لتتلاقى هذه العبارة السابقة الواجد أظهن للفيلسوف من حيث إنه.....  
(أ) يرسم الهوية الوطنية لمجتمعه (ب) يتأثر بهوية مجتمعه (ج) فلسفته نبث طبيعي للمجتمع (د) ينقل التراث الحضاري للمجتمعات الأخرى
11. إن الطبيعة أوجدت رجالاً للأمر والسيطرة، وآخرين للطاعة والخضوع. تعبّر العبارة السابقة مع رأي.....  
(أ) أرسطو (ب) الفارابي (ج) جورج هيغل (د) آدم سميث
12. قيام الفرد بأداء واجباته الوظيفية بأمانة ونزاهة وموضوعية، والعمل باستمرار على تحقيق أهداف الجهة التي يعمل بها، وأن يؤدي عمله بحسن نية، متجرد من سوء القصد أو الإهمال أو مخالفة القانون أو الضرر بالمصلحة العامة. تعكس العبارة السابقة مفهوم.....  
(أ) الوظيفة العامة (ب) أخلاقيات الوظيفة العامة (ج) الأخلاق التطبيقية (د) الأخلاق المهنية

بنك أسئلة

- 13 أخلاقيات الطبيب يجب أن تتضمن التقدير والاحترام والتعاون بينه وبين فريق العمل الطبي. لا يمكن الأخلاق المهنية هي حيث.....
- (أ) ارتباطها بالطابع الثقافي  
(ب) فحص الثقافة السائدة في المجتمع  
(ج) الجمع بين الطابع العام والخاص معاً  
(د) الممارسة العملية
- 14 قيام الإنسان بعمليات تحويل واستغلال أخشاب الأتجار في صناعة الآلات الموسيقية والورق والبناء والبناء المنزلي والديكورات الداخلية. بغير ذلك إلى.....
- (أ) مبررات أخلاقيات الوظيفة العامة  
(ب) قيمة العمل في نهضة الأمم  
(ج) مفهوم الأخلاق المهنية  
(د) موانع أخلاقيات المهنة
- 15 يقول آدم سميث "الخدمات العامة لا تُجر أبداً على نحو أفضل من إنجازها عندما تكون المكافأة نتيجة لادائها، وتكون أيضاً متناسبة مع مقدار الجهد والاجتهاد المبذول في أدائها". نستنتج من هذه المقولة السابقة أخلاقيات الوظيفة العامة هي حيث.....
- (أ) المبررات  
(ب) العناصر  
(ج) الآليات  
(د) المفهوم
- 16 عندما تنتظم المهنة تسعى إلى وضع دستور مقنن يحدد واجبات أعضائها، تسطره في إطار جماعات أو جمعيات مهنية، كما يمكنه أن يشكل قانوناً تأديبياً، تكلفه المقولة السابقة الأخلاق المهنية هي حيث.....
- (أ) ارتباطها بالطابع الثقافي  
(ب) فحص الثقافة السائدة في المجتمع  
(ج) نسبة أجور المعلمين  
(د) الممارسة العملية
- 17 يقول السجستاني "لا يتم عمل والتعاقد مفقود، ولا يكون فشل والاتحاد موجوداً". تنطق المقولة السابقة مع أفكار العنق هذا.....
- (أ) الفارابي  
(ب) جورج هيجل  
(ج) أفلاطون  
(د) ابن خلدون
- 18 مجموعة المعايير السلوكية التي يلتزم بها الفني لزيادة وتعزيز أدائه في العمل، تظهير العبارة إلى مفهوم.....
- (أ) الأخلاق المثالية  
(ب) أخلاقيات الوظيفة العامة  
(ج) الوظيفة العامة  
(د) الأخلاق المهنية

بنك أسئلة

- 19 إن وضع برامج فعالة للأمنثال والأخلاقيات وتفعيلها بشكل صارم هو أمر من شأنه حماية المستثمرين والعملاء والمجتمع. نستخلص من هذه العبارة السابقة أخلاقيات الوظيفة العامة هي حيث.....
- (أ) المبررات  
(ب) العناصر  
(ج) الآليات  
(د) المفهوم
- 20 احترام حق العميل في اتخاذ القرار الذي يراه مناسباً له، واحترام حقه في مدى قبول الخدمة والخيارات الأخرى ذات العلاقة .. بغير ذلك هي إحدى فوائد النهج الأخلاقيات المهنية هي حيث.....
- (أ) الصورة الذهنية الإيجابية  
(ب) الاستخدام الأمثل للموارد  
(ج) المسؤولية القانونية والاجتماعية  
(د) تحسين الأداء
- 21 يقول الفارابي "أوقات الفراغ في أحضان البطالة تولد آلاف الرذائل، وتختصر جرائم الثلاثي والثلاثي، إذا كان العمل رسالة الأحياء فإن العاطلين مود". تنطق المقولة السابقة مع أفكار العنق هذا.....
- (أ) الفارابي  
(ب) جورج هيجل  
(ج) آدم سميث  
(د) ابن خلدون
- 22 يقول نايجل ولاربرتون "تبدأ الفلسفة بطبيعة الواقع والكيفية التي يجب أن نعيش بها". تقدير المقولة إلى.....
- (أ) تحديد الأسس أداء أعمال المؤسسة  
(ب) مبادئ الالتزام بالسلوك الإداري والوظيفي  
(ج) واجب الفيلسوف في حفظ الهوية الثقافية  
(د) وضع أسس ميثاق أخلاق المهنة
- 23 مجموعة من الاختصاصات التي يجب أن يمارسها شخص مختص ومحدد تتوفر فيه شروط معينة بطريقة دائمة مستهدفاً مصالح المواطنين، تكلفه العبارة السابقة مفهوم.....
- (أ) الأخلاق المثالية  
(ب) أخلاقيات الوظيفة العامة  
(ج) الوظيفة العامة  
(د) الأخلاق البيوتيقية
- 24 يعتبر تقسيم العمل طريقة تهدف إلى خلق نظام معيّن يضمن التوزيع السليم للمهام والوظائف على كافة العاملين في المجال الإنتاجي.. تنطق العبارة السابقة مع أي.....
- (أ) أرسطو  
(ب) أفلاطون  
(ج) ابن خلدون  
(د) آدم سميث
- 25 التوقف عن إنجاز أكثر من مهمة في آن واحد يساهم على.....
- (أ) الصورة الذهنية الإيجابية  
(ب) الاستخدام الأمثل للموارد  
(ج) الالتزام بالمسؤوليات القانونية والاجتماعية  
(د) تحسين الأداء



الموضوع 4

## التفلسف وعلاقته بالقيم

- مفهوم التفلسف.
- القيم معناها وطبيعتها.
- العلاقة بين التفلسف والقيم.
- القيم التي تكسبها الفلسفة.

في هذا  
الموضوع  
نتعرف

شكل واضح

د

الموضوع الرابع  
التفلسف وعلاقته بالقيمبنك  
أسئلة

- ١ نمط متميز من التفكير منصب على المنتوج الثقافي يدرسه ويحلله وينقده لأجل تطويره، منهجه التأمل وسبيل هذا المنهج هي المشكلة والبرهنة، تشيد العبارة السابقة إلى .....
- (أ) حرية الاختيار (ب) حرية الفعل (ج) التفلسف (د) التسامح الفكري
- ٢ يرى ديكارت "أن الفلسفة تُعوّد الحكم السليم، كما أنها تهيب العقل للتفاهم والتسامح".. تعكس العبارة.....
- (أ) طبيعة القيم (ب) مفهوم القيم (ج) مفهوم التفلسف (د) أهمية التفلسف
- ٣ نشاط عقلي يمكن الفرد من معرفة سبل الحق والخير واتباعها، وسبل الباطل والشر وتجنبها.. تجسد العبارة السابقة.....
- (أ) طبيعة القيم (ب) مفهوم القيم (ج) مفهوم التفلسف (د) أهمية التفلسف
- ٤ صفة أو طبيعة في الأشياء تستحق أن يقدرها الإنسان؛ لأنها في نظره تحقق غاية أو فرضاً طموحاً أو تبين مثلاً أعلى.. نستنتج من العبارة السابقة.....
- (أ) مفهوم الجمال (ب) مفهوم القيم (ج) مفهوم الحرية الإنسانية (د) مفهوم التفلسف
- ٥ النشاط العقلي الواعي الذي يحاول به الناس كشف طبيعة الفكر، وطبيعة الواقع ومعنى التجربة الإنسانية.. يجسد ذلك مفهوم.....
- (أ) القيم (ب) الاستقلال الذاتي (ج) الحرية الإنسانية (د) التفلسف
- ٦ عرف أبيقور الفلسفة بأنها السعي لجعل الحياة سعيدة بواسطة الأفكار والأدلة.. تعبر العبارة السابقة عن.....
- (أ) طبيعة القيم (ب) مفهوم القيم (ج) أهمية التسامح الفكري (د) أهمية التفلسف
- ٧ تقوم في نفس الإنسان بالدور الذي يقوم به ربان السفينة، يجريها ويرسيها عن قصد مرسوم وإلى هدف معلوم.. نستخلص من العبارة السابقة.....
- (أ) مفهوم الجمال (ب) مفهوم القيم (ج) مفهوم الحرية الإنسانية (د) مفهوم التفلسف

8 استعمال المرء عينيه لهداية خطواته واستمتاعه بجمال اللون والضوء، أفضل بلا ريب من أن يسير مغمض العينين مسترشداً بشخص آخر.. **تعكس العبارة السابقة أهمية التفلسف عند.....**

- (1) ديكارت (ب) أرسطو (ج) توماس هوبز (د) بروتاجوراس

9 يقول سينوزا "الفضيلة الحقيقية هي الحياة تحت توجيه المنطق". **تجسد المقولة السابقة.....**

- (1) قيمة الحق (ب) قيمة الجمال (ج) قيمة الخير (د) أهمية التفلسف

10 يقول مسكويه "الشجاعة هي القضية المعتدلة بين رذيلتي الجبن والتهور". **تفسر المقولة إلى علم.....**

- (1) المنطق (ب) الأخلاق (ج) الجمال (د) السياسة

11 المنطق سوف يأخذك من ألف إلى باء، والخيال سوف يأخذك إلى أي مكان.. **تعكس المقولة السابقة.....**

- (1) قيمة الحق (ب) طبيعة القيم (ج) قيمة الخير (د) أهمية التفلسف

12 القيمة التي تهتم بدراسة الخير والشر وتسجيل ما يقدره الناس ومحاولة فهم سبب تقديرهم لها.. **يقوم بذلك.....**

- (1) علم المنطق (ب) علم السياسة (ج) علم الأخلاق (د) علم الجمال

13 يقول أفلاطون "علم المثل هو مصدر إلهام الشعراء والفنانين ومحور إبداعهم، حيث يقومون بمحاكاته". **تقدر المقولة إلى علم.....**

- (1) المنطق (ب) الأخلاق (ج) الجمال (د) السياسة

14 يقول شارل لاو "إن الطبيعة ليس لها قيمة جمالية، إلا عندما تنظر إليها من خلال فن من الفنون أو عندما تكون قد ترجمت إلى لغة أو إلى أعمال أبداعها عقلية أو شكلية فن أو تقنية". **تفسر المقولة إلى.....**

- (1) الجمال العملي (ب) الجمال النظري (ج) قيمة الخير (د) قيمة الحق

15 يقول الشافعي: لسانك لا تذكر به عورة أمري... فكلك عورات للناس السن وعينك إن أبدت إليك معارفاً... فصنها وقل يا عين للناس أعين

- يقوم بتجسد القول السابق.....

- (1) قيمة الحرية (ب) قيمة الجمال (ج) قيمة الخير (د) قيمة الحق

1 يقول الشاعر: وما الحسن ما تثنى به العين وحدها ولكن ما تثنى عليه قلوب **تعكس القول السابق.....**

- (1) قيمة الحرية (ب) قيمة الجمال (ج) قيمة الخير (د) قيمة الحق

2 يقول أرسطو "إن التعبير الجميل هو ذلك التعبير الحر (الإرادي) يعبر عنه الإنسان حسبما يريد أو بالطريقة الملائمة له وهو غير مرتبط بمنفعة". **تفسر المقولة إلى.....**

- (1) الجمال العملي (ب) الجمال النظري (ج) قيمة الخير (د) قيمة الحق

3 المعايير التي يجب أن يتبعها الفرد حتى يكون سلوكه خيراً.. **يقوم بذلك.....**

- (1) علم المنطق (ب) علم السياسة (ج) علم الأخلاق (د) علم الجمال

4 قيمة تعبر عن اهتمام الفرد بالشكل والتناسق والتوافق وذلك لأنه ينظر إلى العالم المحيط به بنظرة تقدير له من ناحية التكوين.. **تستلزم هذه العبارة السابقة.....**

- (1) قيمة الحرية (ب) قيمة الجمال (ج) قيمة الخير (د) قيمة الحق

5 دراسة معيارية تهتم بالقيم المثلى وتصل بالإنسان إلى الارتقاء عن السلوك الغريزي بمحض إرادته.. **تجسد العبارة السابقة.....**

- (1) قيمة الحرية (ب) قيمة الجمال (ج) قيمة الخير (د) قيمة الحق

6 يقول غاليليو غاليلي "لا أعتقد أن هناك ما يجبرني على تصديق أن الإله حيانا بالمنطق والتفكير والذكاء يريدنا ألا نستعمله". **تعكس المقولة السابقة.....**

- (1) قيمة الحرية (ب) قيمة الجمال (ج) قيمة الخير (د) قيمة الحق

7 يقول توفيق الطويل "إن من حماقة أن ينشد الإنسان لذاته فيلتمس سعادته التي لا تتحقق إلا بمزاولة التضحية، فالإنسان لا يتوخى أن يكون فاضلاً ابتغاء للذة بل أنه يتمسك بالفضيلة من أجل الواجب". **تتعارض المقولة مع طبيعة القيم عند.....**

- (1) توماس هوبز (ب) سقراط (ج) أفلاطون (د) جورج مور

٢٣

يقول ديكارت "العقل أعدل قسمة بين البشر وهو مصدر الحقيقة" .. نستدل من المقولة السابقة طبيعة القيم  
من حيث إنها.....

- (أ) موضوعية (ب) نسبية (ج) اجتماعية (د) ذاتية

٢٤

يقول جورجياس "لا شئ موجود وإن وجد شئ؛ فليس هو بممكن المعرفة، وإن حتى فرضنا جدلاً معرفته،  
يمكن نقله لغيره من الناس" .. نقدر المقولة إلى طبيعة القيم من حيث إنها.....

- (أ) موضوعية (ب) نسبية (ج) اجتماعية (د) مطلقة

٢٥

يقول دور كايم "لا تنتظر أن تكون المبادئ الخلقية الخاضعة للعقل شبيهة في محتواها بالأخلاق التي تعتمد  
على سلطة أخرى غير سلطة العقل" .. تتسق المقولة مع طبيعة القيم عند.....

- (أ) توماس هوبز (ب) باروخ سبينوزا (ج) سقراط (د) بروتاجوراس

٢٦

يقول باركر "إن ماهية القيم متداخلة مع التجربة الإنسانية فجميع القيم تعتمد في وجودها على الرغبة  
الإنسانية؛ أي أن الرغبة هي أساس القيمة" .. تتفق المقولة مع طبيعة القيم عند.....

- (أ) توماس هوبز (ب) سقراط (ج) أفلاطون (د) ماكس شيلر

٢٧

يقول وليام جيمس "إن الحقيقة هي اختراع جديد وليست اكتشاف الموجودات وأن مصدر القيم هو التجربة  
التي تعد بمثابة محرك الصدق والريف ومقياس الحق والباطل ومعياري الخير والشر" .. تتعارض المقولة مع طبيعة  
القيم عند.....

- (أ) أفلاطون (ب) ماكس شيلر (ج) سقراط (د) جورج مور

٢٨

يقول مارتن لوتر كينج "إن القيمة تنتمي إلى الواقع لا إلى الخيال وغرض الإنسان إظهار كل ما فيه من قوة  
ومكانة في الحياة العملية في هذا العالم" .. تعكس المقولة السابقة طبيعة القيم من حيث إنها.....

- (أ) موضوعية (ب) نسبية (ج) اجتماعية (د) مطلقة

٢٩

يقول شيلر "إن العقل يتدخل بالفكر والتجربة العملية في تخليق مدركاته المادية والمثالية على السواء" .. نقدر  
المقولة إلى طبيعة القيم من حيث إنها.....

- (أ) ذاتية (ب) اجتماعية (ج) موضوعية (د) نسبية

٣٠ إن أحكام الناس عما هو خير وشر، صواب وخطأ ينبغي ألا تخضع لمقاييس مثل مشاعرهم وأذواقهم الفردية  
أو تجاربهم ووجدانهم الذاتية أو آرائهم وأهوائهم الشخصية. تتعارض العبارة مع طبيعة القيم عند.....

- (أ) توماس هوبز (ب) سقراط (ج) أفلاطون (د) جورج مور

٣١ يقول هوبز "لو كانت النظرية القائلة بأن مجموع زوايا المثلث تساوي قائمتين متعارضة مع مصالح من يعرفها  
يحاول أن يقضي عليها بإحراق كتب الهندسة" .. نقدر المقولة إلى طبيعة القيم من حيث إنها.....

- (أ) موضوعية (ب) مطلقة (ج) اجتماعية (د) نسبية

٣٢ يقول مونتسكيو "القانون يجب أن يكون مثل الموت الذي لا يستثنى أحداً" .. نستخلص من المقولة طبيعة  
القيم من حيث إنها.....

- (أ) موضوعية (ب) ذاتية (ج) اجتماعية (د) نسبية

٣٣ الفضيلة هي الفعل الذي تحكمه مبادئ عقلية. تعبر المقولة مع طبيعة القيم من حيث إنها.....

- (أ) موضوعية (ب) ذاتية (ج) اجتماعية (د) نسبية

٣٤ يقول ليوتولستوي "إن الفن نوع من توصيل الانفعالات بين أفراد المجتمع بواسطة الكلمات أو الألوان ومن  
ثم لا يكون للعمل الفني قيمة إذا لم يثير إعجاب الجماهير" .. نقدر المقولة إلى طبيعة القيم من حيث إنها.....

- (أ) موضوعية (ب) مطلقة (ج) اجتماعية (د) نسبية

٣٥ القيم تتمتع بوجود فكري وواقعي تشتق منه كل أشكال الوجود المحسوس وكل أحكام القيمة. تتسق المقولة  
مع طبيعة القيم عند.....

- (أ) توماس هوبز (ب) باروخ سبينوزا (ج) أفلاطون (د) بروتاجوراس

٣٦ يقول هنري برجسون "إن العقل الإنساني عاجز عن إدراك وتذوق الفنون الجميلة" .. تتعارض المقولة مع طبيعة  
القيم من حيث إنها.....

- (أ) موضوعية (ب) ذاتية (ج) اجتماعية (د) نسبية

٣٧ يقول ديفيد هيوم "إن الجمال ليس خاصية في ذات الأشياء، بل في العقل الفردي الذي يتأملها". تنطق المقولة مع طبيعة القيم مع حيث إنها.....  
(أ) موضوعية (ب) مطلقة (ج) اجتماعية (د) نسبية

٣٨ يقول أغسطس حير "المعرفة هي الرياح وخبرة الحمار ومركب البشرية العظيم" .. نستخلص من المقولة إحدى القيم التي تكسبها الفلسفة وهي قيمة.....  
(أ) الحرية الإنسانية (ب) التسامح الفكري (ج) الاستقلال الذاتي (د) البحث عن الحقيقة

٣٩ عبارة "السماء نظير" تصدق فقط عندما تتناظر مع ذلك الشطر الذي تعنيه من الواقع.. تغير العبارة إلى إحدى نظريات الحقيقة وهي نظرية.....  
(أ) البرجماتية (ب) التنظيق (ج) الترابط (د) الانفصال

٤٠ يقول ألفريد أير "القضايا القليلة لا يتوقف صدقها على تحقق تجريبي ولكنها مستقلة عن علم الحيز وإنكارها يُعد تناقضاً مع المنطق". تكلف المقولة إحدى نظريات الحقيقة وهي.....  
(أ) البرجماتية (ب) التنظيق (ج) الترابط (د) الوجودية

٤١ يقول أحمد بن حنبل "الناس إلى العلم أحوح منهم إلى الطعام والشراب، لأن الرجل يحتاج إلى الطعام والشراب في اليوم مرة أو مرتين، و حاجته إلى العلم بعدد أنفاسه". نستنتج من المقولة إحدى القيم الفلسفية وهي قيمة.....  
(أ) التسامح الفكري (ب) الاستقلال الذاتي (ج) حب المعرفة (د) الحرية الإنسانية

٤٢ يقول توما الأكويني "الحقيقة هي الملائمة بين الأشياء المادية والفكر". نجد المقولة إحدى نظريات الحقيقة وهي.....  
(أ) البرجماتية (ب) التنظيق (ج) الترابط (د) الانفصال

٤٣ يقول معروف الرصافي: فكل بلاد جادها العلم أمرت... رباها وصارت تبت العز والعشا وبهر القول السابق مع إحدى القيم الفلسفية وهي قيمة.....  
(أ) التسامح الفكري (ب) الاستقلال الذاتي (ج) حب المعرفة (د) الحرية الإنسانية

٤٤ يقول ألفريد أير "يكفي أن نعرف معنى الأعداد وعلامة الضرب والمساواة لنعرف أن المعادلة صحيحة أم خاطئة". نجد المقولة إحدى نظريات الحقيقة وهي.....  
(أ) البرجماتية (ب) التنظيق (ج) الترابط (د) الوجودية

٤٥ يقول الإمام الشافعي: تعلم فليس المرء يولد عالماً... وليس أخو علم كمن هو جاهل بولعه القول السابق إحدى القيم الفلسفية وهي قيمة.....  
(أ) التسامح الفكري (ب) الاستقلال الذاتي (ج) حب المعرفة (د) الحرية الإنسانية

٤٦ يقول توماس هوبز "في دولة الطبيعة الروح هو مقياس الحق". نستنتج من المقولة إحدى نظريات الحقيقة وهي.....  
(أ) البرجماتية (ب) التنظيق (ج) الترابط (د) الواقعية

٤٧ تقول مارلين فوس سافانت "لاكتساب المعرفة على المرء أن يدرس، ولاكتساب الحكمة عليه أن يلاحظ". نجد المقولة إحدى القيم الفلسفية وهي قيمة.....  
(أ) التسامح الفكري (ب) البحث عن الحقيقة (ج) الاستقلال الذاتي (د) الحرية الإنسانية

٤٨ إنه عقلي أنا فلا تحت فيه عن أفكارك.. تغير العبارة مع إحدى القيم الفلسفية وهي قيمة.....  
(أ) التسامح الفكري (ب) البحث عن الحقيقة (ج) الاستقلال الذاتي (د) العدالة

٤٩ التفكير الفلسفي لا يخضع للآخرين أو لإجماعهم على أفكار معينة، بل هو تفكير منطقي أساسه العقل.. تغير العبارة إلى أن التفكير الفلسفي يتغير ب.....  
(أ) الاستقلال (ب) التعية (ج) الجمود (د) التعصب

٥٠ يقول نابجل باركر " أن تبني منزلاً مقاوماً للزلازل أفضل لك بكثير من أن تصلي فوق الأتقاض" .. نقله المفهوم إلى إحدى نظريتين الحقيقة وهي.....  
(أ) الترابط (ب) التطابق (ج) البرجماتية (د) الواقعية

٥١ قدرة الفرد على التفكير والتحليل وإصدار الأحكام دون تدخل أو ضغوط خارجية من أي طرف آخر .. نقل العبارة عن إحدى القيم الفلسفية وهي قيمة.....  
(أ) التسامح الفكري (ب) البحث عن الحقيقة (ج) الاستقلال الذاتي (د) العدالة

٥٢ يقول الكندي "إن الحقيقة أكبر من أن يحيط بها فرد أو مجموعة أفراد" .. بعكس القول السابق إحدى القيم الفلسفية وهي قيمة.....  
(أ) التسامح الفكري (ب) الاستقلال الذاتي (ج) حب المعرفة (د) الحرية الإنسانية

٥٣ يقول شكسبير "تنتهي حريتك عند بداية حرية الآخرين" .. نستنتج من القول السابق العلاقة بينه.....  
(أ) الحرية والشعور (ب) الحرية والغريزة (ج) الحرية والضرورة (د) الحرية والمسئولية

٥٤ يقول فولتير "لا يكون الإنسان حراً إلا عندما يود أن يكون" .. يعبر القول السابق عن العلاقة بينه.....  
(أ) الحرية والشعور (ب) الحرية والغريزة (ج) الحرية والضرورة (د) الحرية والمسئولية

٥٥ قدرة الفرد على التعبير عن أفكاره ومناقشتها مع الآخرين .. نقله إلى العلاقة بينه.....  
(أ) الحرية والشعور (ب) الحرية والوجود (ج) الحرية والضرورة (د) الحرية والمسئولية

٥٦ عدم تقبل الاختلاف في الرأي، والتعصب إلى الرأي الفردي .. يتعارض مع.....  
(أ) قيمة البحث عن الحقيقة (ب) قيمة الاستقلال الذاتي (ج) قيمة الحرية الإنسانية (د) قيمة التسامح الفكري

٥٧ يقول برغسون "الفعل الحر هو الذي يصدر من أعماق النفس وليس عن قوة معينة تضغط عليها" .. نقله المفهوم السابقة إلى العلاقة بينه.....  
(أ) الحرية والشعور (ب) الحرية والوجود (ج) الحرية والضرورة (د) الحرية والمسئولية

٥٨ يقول مارتن لوتر كينج "لا يستطيع أحد أن يمنحني ظهرك إلا إذا انحنيت له" .. يجسد القول السابق إحدى القيم الفلسفية وهي قيمة.....  
(أ) التسامح الفكري (ب) الحرية الإنسانية (ج) حب المعرفة (د) الاستقلال الذاتي

٥٩ انتقال حركة الإرادة من المثالية إلى الإرادة الفعلية المقرونة بنية استحضار الشغل والمنجز بواسطة الذات .. نقله إلى.....  
(أ) الحرية والشعور (ب) حرية التنفيذ (ج) الحرية والضرورة (د) حرية الاختيار

٦٠ يقول روسو "حرية الفرد لا تكمن في أنه يستطيع أن يفعل ما يريد، بل في أنه لا يجب عليه أن يفعل ما لا يريد" .. نستنتج من المفهوم السابقة أحد الحدود المترابطة بالحرية وهو.....  
(أ) الحرية والشعور (ب) الحرية والمسئولية (ج) الحرية والضرورة (د) الحرية والوجود

٦١ عرفه برتراند راسل بأنه "نوع من المعرفة التي تصدر عنها تساؤلات وفحوصات حادة في أساسيات قناعاتنا وتحيزاتنا وكل ما نؤمن به" .. يجسد ذلك مفهوم.....  
(أ) القيم (ب) الاستقلال الذاتي (ج) الحرية الإنسانية (د) التفلسف

٦٢ يقول الفيلسوف الفرنسي رنوفيه "إن سوابق الفعل لا تكفي لتعيينه، إذ أننا نشعر جميعاً بأن حريتنا تنحصر في تحقيقنا لأفعالنا دون الخضوع لشروط أو ظروف خارجية" .. نقله المفهوم السابقة إلى.....  
(أ) حرية الفعل (ب) الحرية والمسئولية (ج) الحرية والضرورة (د) حرية الاختيار

١٦ يقول سقراط "إذا أردت أن أحكم على إنسان فإني أسأله كم كتاباً قرأت وماذا قرأت". .. يعكس القول السابق إحدى القيم الفلسفية وهي قيمة.....  
(أ) التسامح الفكري  
(ب) البحث عن الحقيقة  
(ج) الاستقلال الذاتي  
(د) الحرية الإنسانية

١٧ يقول أرسطو "أنا أحب الحق وأحب أفلاطون فإن اختلفا ، فالحق أولى بالمحبة". .. يجسد القول السابق إحدى القيم الفلسفية وهي قيمة.....  
(أ) التسامح الفكري  
(ب) البحث عن الحقيقة  
(ج) الاستقلال الذاتي  
(د) الحرية الإنسانية

١٨ الحقيقة والمصباح يشعان ضوءاً على مر الأيام.. تعبر العبارة السابقة عن.....  
(أ) قيمة الحرية  
(ب) قيمة الجمال  
(ج) قيمة الخير  
(د) قيمة الحق

## الحرص على اقتناء كتاب المتالى

في علم النفس والاجتماع والفلسفة وقضايا العصر  
المراجعة النهائية ونماذج الامتحانات

الوحيد الذي يحتوي على :

أسئلة تقيس مستويات التعلم التي سترد في الامتحان.

أسئلة تم صياغتها بدقة وفقاً لشروط المركز القومي للاختبارات.

نماذج امتحانات وفقاً لآخر مواصفات للاختجان.

١ القدرة على اتخاذ القرار وتفعيله وتحمل نتائجه.. يجسد ذلك إحدى القيم الفلسفية وهي قيمة.....  
(أ) التسامح الفكري  
(ب) الاستقلال الذاتي  
(ج) حب المعرفة  
(د) الحرية الإنسانية

٢ يقول يحيى بن معاذ " في سعة الأخلاق كنوز الأرزاق". .. تعبر العبارة السابقة عن.....  
(أ) قيمة الحق  
(ب) قيمة الجمال  
(ج) قيمة الخير  
(د) أهمية التمسك

٣ يقول أفلاطون "إن النفس هي حقيقة الإنسان وأن حياته يجب أن تكون حياة فكر وروحانية ومحاربة للشهوات". .. يعكس القول السابق إحدى القيم الفلسفية وهي قيمة.....  
(أ) التسامح الفكري  
(ب) الاستقلال الذاتي  
(ج) حب المعرفة  
(د) الحرية الإنسانية

٤ يقول برتراند راسل "الحياة أقصر من أن نقضيها في تسجيل الأخطاء التي يرتكبها غيرنا في حقنا أو في تغذية روح العداء بين الناس". .. نستخلص من القول السابق إحدى القيم الفلسفية وهي قيمة.....  
(أ) الاستقلال الذاتي  
(ب) التسامح الفكري  
(ج) حب المعرفة  
(د) الحرية الإنسانية

٥ "لا توجد إرادة مطلقة لأن الإرادة المطلقة تتجاهل نظام الكون وتحدي قوانينه". .. تعبر العبارة السابقة عن.....  
(أ) الحرية والشعور  
(ب) الحرية والفريرة  
(ج) الحرية والضرورة  
(د) الحرية والمسئولية

٦ يرى إميل دور كايم "أن مصدر الإلزام الخلقي هو المجتمع". .. تعكس العبارة طبيعة القيم عند.....  
(أ) باروخ سبينوزا  
(ب) أفلاطون  
(ج) سقراط  
(د) جورج مور

٧ يقول كانط "يجب على الذي يريد أن يصبح فيلسوفاً أن يتدرب على استخدام عقله بطريقة حرة، لا بطريقة تقليدية و آلية إذا جاز القول". .. نستخلص من العبارة السابقة.....  
(أ) أهمية التسامح الفكري  
(ب) طبيعة القيم  
(ج) المعنى الفلسفي للقيم  
(د) أهمية التفكير الفلسفي

- 8 يقول ديكارت "التجربة النفسية دليل على وجود الحرية، وهي دليل على أنها إرادة حرة قادرة على التصرف الأمور أو رفضها كغما 15". نستنتج من المقولة العلاقة بينه.....  
(أ) الحرية والشعور  
(ب) الحرية والوجود  
(ج) الحرية والضرورة  
(د) الحرية والمستولية
- 9 المشاعر السارة والمرحة في رؤية شاعرية لمشهد طبيعي.. تعكس الحياة السابقة.....  
(أ) قيمة الخير  
(ب) قيمة الحق  
(ج) قيمة الجمال النظري  
(د) قيمة الجمال العملي
- 10 يقول نيتشه "لا توجد ظاهرة أخلاقية ولكن هناك تفسير أخلاقي للظاهرة". تتفق المقولة مع طبيعة القيم من حيث إنها.....  
(أ) موضوعية  
(ب) مطلقة  
(ج) اجتماعية  
(د) نسبية
- 11 ينبوع كل حقيقي أو قيم يكمن في عالم المثل.. تغير الحياة السابقة مع طبيعة القيم عند.....  
(أ) أفلاطون  
(ب) باروخ سينوزا  
(ج) توماس هوبز  
(د) بروتاجوراس
- 12 يقول سارتر "إنه أنا وحدى الذي أقرر الخير وأختر الشر". تتفق المقولة مع طبيعة القيم عند.....  
(أ) بروتاجوراس  
(ب) سقراط  
(ج) أفلاطون  
(د) جورج مور
- 13 الإقدام على اتخاذ القرار يعني بدء نشاط الإرادة وتحديد بدايتها.. تغير الحياة السابقة إلى.....  
(أ) الحرية والضرورة  
(ب) الحرية والمستولية  
(ج) حرية الفعل  
(د) حرية الاختيار
- 14 يقول ألفريد أير "الحقيقة هي أن توجد مجموعة من القضايا يؤيد بعضها بعضا وتأنف منها جميعا وحدة متسقة الاتساق المنطقي الدقيق". نستخلص من المقولة السابقة إحدى نظريات الحقيقة وهي.....  
(أ) البرجماتية  
(ب) التطابق  
(ج) الترابط  
(د) الوجودية

- 15 القيم المطلقة هي قيود تكبل العقل الإنساني وتعطل الكثير من طاقاته، وتعمل على توظيف هذه الطاقات في نشاطات تستنزف قدراته وإمكاناته ولا تصب في صالحه.. تتعارض الحياة السابقة مع طبيعة القيم عند.....  
(أ) بروتاجوراس  
(ب) باروخ سينوزا  
(ج) توماس هوبز  
(د) سقراط
- 16 يقول ليفي بريل "إن الضمير الخلقى والضمير الجمعي ما هما إلا وجهين لعملة واحدة". تغير المقولة إلى طبيعة القيم من حيث إنها.....  
(أ) مطلقة  
(ب) ذاتية  
(ج) موضوعية  
(د) ذاتية وموضوعية في آن واحد
- 17 ليس الانتصار أن تتغلب على الآخرين ولا أن تتفوق عليهم، الانتصار الحقيقي ألا يستطيع الآخرون العيش بدونك.. تجسد الحياة إحدى القيم الفلسفية وهي قيمة.....  
(أ) الاستقلال الذاتي  
(ب) التسامح الفكري  
(ج) حب المعرفة  
(د) الحرية الإنسانية
- 18 تكون العبارة صادقة أو حقيقية إذا كانت متسقة مع جميع العبارات الصادقة.. تغير الحياة السابقة إلى إحدى نظريات الحقيقة وهي.....  
(أ) البرجماتية  
(ب) التطابق  
(ج) الترابط  
(د) الوجودية
- 19 يقول هيوم "إن الحرية الوهمية للفرد هي في حقيقتها عمل آلي تحكمه علاقة قائمة بين البواعث من جهة والأفعال من جهة ولذلك فسلوك الفرد يحدث بطريقة حتمية". تتعارض المقولة مع الحرية بوصفها.....  
(أ) فعلاً  
(ب) اختياراً  
(ج) مسئولية  
(د) ضرورة
- 20 يقول سارتر "إن وجود الإنسان دليل على حريته". نستنتج من المقولة السابقة العلاقة بينه.....  
(أ) الحرية والضرورة  
(ب) الحرية والوجود  
(ج) الحرية والشعور  
(د) الحرية والمستولية
- 21 قدرة الفرد على صنع قراره بنفسه دون تدخل من الآخرين.. يجلس ذلك إحدى القيم الفلسفية وهي قيمة.....  
(أ) الاستقلال الذاتي  
(ب) التسامح الفكري  
(ج) حب المعرفة  
(د) العدالة





ثانياً

المنطق

المنطق

الوحدة الثانية

مدققه جارية علي ابي

- الموضوع الأول: الاستدلال الاستقرائي وتطبيقه في العلوم الطبيعية.
- الموضوع الثاني: معنى الاستنباط وتطبيقه في العلوم الصورية.
- الموضوع الثالث: التكامل بين المنهج الاستقرائي والمنهج الاستنباطي.
- الموضوع الرابع: المنطق وتكنولوجيا الاتصال.

Made

اهداف الوحدة

عزيزي الطالب بعد دراستك لهذه الوحدة ينبغي ان تكون قادراً على ان:

- تتعرف المصطلحات الواردة في محتوى موضوعات الوحدة.
- تميز بين الحجج الاستنباطية والاستقرائية من المنطوقين التقليدي والمعاصر.
- توضح دور الاستدلال الاستقرائي في بناء العلم واختراع التكنولوجيا.
- تطبق خطوات الاستقراء التجريبي على ظاهرة أو قضية حياتية.
- تفسر الروابط الضمنية بالأمثلة التوضيحية.
- تحلل التكامل بين المنهجين الاستقرائي والاستنباطي.
- تميز بين الاستدلال في العلوم الرياضية والعلوم الطبيعية.
- توضح الأساس المنطقي للحاسوب.
- تحلل العلاقة بين المنطق والذكاء الاصطناعي.
- تبرهن على دور المنطق في بناء تكنولوجيا الاتصالات.

Kefaa7@



الموضوع 1

Made

By: Doaa Yakhya

جروب تليجرام: Kefaa7@



- المنطق والاستدلال .
- المقتضاة والاستقراء ... التفسير التقليدي .
- الحجج الاستنباطية والاستقرائية بين التفسير التقليدي والمعاصر .
- المماثلة الاستقرائية الاحتمالية (الحجة بالمماثلة) .
- دور الاستدلال الاستقرائي (التمثيلي) في بناء العلم واختراع التكنولوجيا .
- الاستقراء والمنهج العلمي في العصر الحديث .
- مراحل المنهج الاستقرائي التجريبي .
- دور العلماء المسلمين في تطوير المنهج الاستقرائي التجريبي .

الموضوع الأول  
الاستدلال الاستقرائي وتطبيقه  
في العلوم الطبيعيةبنك  
أسئلة

1 العلم الذي يكشف لنا القواعد والشروط التي إذا تحققت في استدلال ما كان صحيحًا.. تتوافق العبارة السابقة مع مفهوم.....

- (أ) الاستنباط (ب) الاستقراء (ج) المماثلة (د) المنطق

2 عرفه الجرجاني بأنه "فن تقرير الدليل لإثبات المدلول .. تشير العبارة السابقة إلى....."

- (أ) الحجة (ب) الاستدلال (ج) القضية (د) المماثلة

3 كل الأطفال يحبون الحلوي، ندى طفلة؛ إذن ندى تحب الحلوى.. يعبر المثال السابق عن.....

- (أ) المماثلة الاستقرائية (ب) الاستقراء الناقص  
(ج) الاستدلال الاستنباطي (د) الاستقراء التام

4 كل الفاكهة لذيذة الطعم  
الموز فاكهة

إذن الموز لذيذ الطعم

- العبارة السابقة انتقلت عن.....  
(أ) الجزئي للكل (ب) الخاص للخاص (ج) العام للعام (د) العام للخاص

5 كل الطيور تطير

العصافير طيور

إذن العصافير تطير

- العبارة السابقة.....  
(أ) فاسدة (ب) صحيحة (ج) قوية (د) ضعيفة

6 كل الرياضيين مدخنين  
كل المصريين رياضيين  
إذن كل السعوديين مدخنين

الحجة السابقة.....

(أ) فاسدة (ب) صحيحة (ج) قوية (د) ضعيفة

7 أحمد طفل يحب مشاهدة أفلام الكرتون  
محمد طفل يحب مشاهدة أفلام الكرتون  
ندى طفلة تحب مشاهدة أفلام الكرتون  
إذن من المحتمل أن كل الأطفال يحبون مشاهدة أفلام الكرتون

الحجة السابقة.....

(أ) فاسدة (ب) صحيحة (ج) قوية (د) ضعيفة

8 عملية عقلية منطقية ينتقل فيها الباحث من قضية أو عدة قضايا إلى قضية أخرى تستخلص منها... تلك  
العبارة السابقة مفهوم.....

(أ) الحجة (ب) الاستدلال (ج) القضية (د) المماثلة

9 علم يبحث عن القواعد العامة للتفكير الصحيح.. تفسر العبارة السابقة إلى.....

(أ) الاستنباط (ب) الاستقراء (ج) المماثلة (د) المنطق

10 يقوم على التجربة والمشاهدة وقراءة الواقع وجمع ما يمكن جمعه من الملاحظات بقصد تكوين قانون عام  
جامع للمعاني الكلية لمختلف الجزئيات.. تنسق العبارة السابقة مع مفهوم.....

(أ) الاستدلال القياسي (ب) الاستدلال المباشر  
(ج) الاستدلال الاستنباطي (د) الاستدلال الاستقرائي

11 عرفه كينز بأنه "العلم الذي يبحث على وجه الخصوص في تحديد قواعد الانتقال من أحكام فرضت صحتها  
إلى نتائج تلزم عنها" .. تعبر العبارة السابقة عن.....

(أ) الاستنباط (ب) الاستقراء (ج) المماثلة (د) المنطق

12 التوصل إلى حكم تصديقي مجهول بواسطة حكم تصديقي معلوم.. بغير ذلك إلى.....

(أ) الحجة (ب) الاستدلال (ج) القضية (د) المماثلة

13 علم استدلال يبحث على وجه الخصوص في تحديد الشروط التي تترتب لنا الانتقال من أحكام فرضت صحتها  
إلى أحكام تلزم عنها.. بغير ذلك إلى.....

(أ) الاستنباط (ب) الاستقراء (ج) المماثلة (د) المنطق

14 يقول الغزالي "أن تصفح جزئيات كثيرة داخلية تحت معنى كلي حتى إذا وجدت حكمًا في تلك الجزئيات  
على ذلك الكلي به" .. نستنتج من العبارة مفهوم.....

(أ) الاستدلال القياسي (ب) الاستدلال المباشر  
(ج) الاستدلال الاستنباطي (د) الاستدلال الاستقرائي

15 استدلال يضيف معمولًا إلى موضوع كلي بسبب مشاهدة هذا المحمول في جزئيات ذلك الموضوع كلها أو  
بعضها.. تنسق العبارة السابقة مع مفهوم.....

(أ) الاستنباط (ب) الاستقراء (ج) المماثلة (د) المنطق

16 دراسة وفحص حالات فردية لموضوع ما أو ظاهرة بعينها، ثم استنتاج حكم عام ينطبق على جميع أفراد  
الموضوع أو الظاهرة .. تلك العبارة السابقة مفهوم.....

(أ) المماثلة الاستقرائية (ب) الاستدلال المباشر  
(ج) الاستدلال الاستنباطي (د) الاستدلال الاستقرائي

17 البرهان الذي يبدأ من قضايا مسلم بها ويسير إلى قضايا تنتج عنها بالضرورة دون الاتجاه إلى التجربة ،  
وهذا السير قد يكون بواسطة القول أو بواسطة الحساب.. تفسر العبارة السابقة إلى.....

(أ) الحجة (ب) الاستدلال (ج) القضية (د) المماثلة

18 عرف ابن سينا بأنه "هو الحكم على الكلي لوجود ذلك الحكم في جزئيات ذلك الكلي". تجسد العبارة مفهوم.....

- (أ) الاستقراء التام  
(ب) الاستقراء الناقص  
(ج) المماثلة الاستقرائية  
(د) الحجة الاستنباطية

19 الذهب والفضة والحديد والنحاس موصلة للكهرباء  
الذهب والفضة والحديد والنحاس معادن  
إذن المعدن موصل للكهرباء.

يغير المثال السابق إلى.....

- (أ) المماثلة الاستقرائية  
(ب) الاستقراء الناقص  
(ج) الاستدلال الاستنباطي  
(د) الاستقراء التام

20 استنتاج قضية مجهولة من قضية أو من عدة قضايا معلومة.. يغير ذلك إلى.....

- (أ) الحجة  
(ب) الاستدلال  
(ج) القضية  
(د) المماثلة

21 النباتات والعجماوات والأناسي كانتات ناعية  
النباتات والعجماوات والأناسي هي كل الأجسام الحية

إذن كل جسم حي ناعم

يملك المثال السابق.....

- (أ) المماثلة الاستقرائية  
(ب) الاستقراء الناقص  
(ج) الاستدلال الاستنباطي  
(د) الاستقراء التام

22 صناعة تعطي جملة القوانين التي من شأنها أن تقوم العقل وتسدد الإنسان نحو طريق الصواب ونحو الحق في كل ما يمكن أن يغلط فيه من المعقولات.. تنفق العبارة السابقة من مفهوم.....

- (أ) الاستنباط  
(ب) الاستقراء  
(ج) المماثلة  
(د) المنطق

23 أحد أنواع الاستدلال يصل إلى قضية عامة بشأن فئة بأكملها ويعطي نتيجة صحيحة ولكن مجاله محدود؛ لأنه لا ينطبق إلا على الفئات التي تسهل ملاحظة كل أفرادها.. تملك العبارة السابقة مفهوم.....

- (أ) المماثلة الاستقرائية  
(ب) الاستقراء الناقص  
(ج) الاستدلال الاستنباطي  
(د) الاستقراء التام

24 كل البرتقال فاكهة يحتوي على فيتامينات  
كل المانجو فاكهة يحتوي على فيتامينات  
كل الليمون فاكهة يحتوي على فيتامينات

إذا من المرجح أن كل الفاكهة تحتوي على فيتامينات

يغير الشكل السابق إلى.....

- (أ) حجة استقرائية مقدماتها ونتائجها كلية  
(ب) حجة استنباطية مقدماتها ونتائجها كلية  
(ج) حجة استنباطية إحدى مقدماتها كلية ونتيجتها جزئية  
(د) حجة استقرائية مقدماتها جزئية ونتيجتها خاصة

25 إثبات الحكم على جزئي لثبوته في جزئي آخر مشابه له.. يغير ذلك إلى.....

- (أ) الحجة  
(ب) الاستدلال  
(ج) القضية  
(د) المماثلة الاستقرائية

26 القيام بإجراء مطابقة بين حالتين أو أمرين بينهما أوجه تشابه وبناء على هذا التطبيق نصل إلى نتيجة وهي نقل حكم أو صفة من أحدهما إلى الآخر.. تجسد العبارة مفهوم.....

- (أ) الاستقراء التام  
(ب) الاستقراء الناقص  
(ج) المماثلة الاستقرائية  
(د) الحجة الاستنباطية

27 إثبات حكم حرمة الخمر للنبيذ لأنه يشبه الخمر في الإسكار.. يملك المثال السابق.....

- (أ) الاستقراء التام  
(ب) الاستقراء الناقص  
(ج) المماثلة الاستقرائية  
(د) الحجة الاستنباطية

بنك أسئلة

الوسيلة التي يمكن بواسطتها الوصول إلى حل مشكلة محددة أو اكتشاف حقائق جديدة عن طريق المعلومات الدقيقة .. تغير إلى.....  
(أ) الحجة الاستقرائية  
(ب) المنهج العلمي  
(ج) المماثلة الاستقرائية  
(د) الحجة الاستنباطية

يقول بيكون "بعد أن نجمع الشواهد كلها على موضوع بحثنا قد تترك للذهن الجارية في التأمل" .. تبعد الفطوة السابقة إحدى خطوات المنهج العلمي عند بيكون وهي خطوة.....  
(أ) جمع المعلومات  
(ب) ترتيب المعلومات  
(ج) تحليل المعلومات  
(د) الوصول إلى القانون

يرى أن العرض العلمي في نهاية الأمر يتمثل في الوصف والتفسير والتنوؤ، ولن تتحقق تلك الأهداف إلا من خلال الاكتشاف والاختراع. فكلمة العبارة السابقة فكر.....  
(أ) بنجامين فرانكلين (ب) رزفورد  
(ج) نيلز بور (د) فرنسيس بيكون

طريقة تفكيرية يعتمدها الباحث في ترتيب أفكاره حول إحدى الظواهر وتحليل تلك الأفكار وعرضها بهدف التوصل إلى معلومات ونتائج حول تلك الظاهرة، ويتم ذلك من خلال اتباع مراحل متسلسلة ومتراصة .. تغير العبارة السابقة إلى.....  
(أ) الحجة الاستقرائية  
(ب) المنهج العلمي  
(ج) المماثلة الاستقرائية  
(د) الحجة الاستنباطية

يقول بيكون "فما تزال الألفاظ تنهك الفهم بشكل واضح وتوقع الخلط في كل شئ وتوقع الناس في مجادلات فارغة ومغالطات لا حصر لها" .. نستخلص من الفطوة أحد الأوهام عند بيكون وهو.....  
(أ) السوق  
(ب) الكهف  
(ج) المسرح  
(د) القبيلة

افتراض الانتظام والاطراد في الطبيعة أكثر مما هو متحقق فيها.. يجسد ذلك أحد الأوهام عند بيكون وهو.....  
(أ) السوق  
(ب) الكهف  
(ج) المسرح  
(د) القبيلة

بنك أسئلة

أخطأ يفصح فيها الإنسان عن وعي بسبب تسليمه بآراء الفلاسفة والمفكرين الذين أثروا إعجابهم دون نقد أو مراجعة. نستخلص من العبارة السابقة أحد الأوهام عند بيكون وهو.....  
(أ) السوق  
(ب) الكهف  
(ج) المسرح  
(د) القبيلة

الذهن البشري أشبه بمرآة غير مستوية تنقل الأشعة من الأشياء وتمزج طبيعتها الخاصة بطبيعة الأشياء فتشوهها وتفسدها.. تعد العبارة من أحد الأوهام عند بيكون وهو.....  
(أ) السوق  
(ب) الكهف  
(ج) المسرح  
(د) القبيلة

تعود إلى طبيعة الفرد من مزاج ومكونات فطرية أو عادات مكتسبة بالتربية والعلاقات.. تجسد العبارة أحد الأوهام عند بيكون وهو.....  
(أ) السوق  
(ب) الكهف  
(ج) المسرح  
(د) القبيلة

فقدان الألفاظ دلالتها الحقيقية؛ مما يؤدي إلى عجز اللغة عن تحقيق وظيفتها التي هي التعبير الصادق عما في الذهن.. فكلمة العبارة السابقة أحد الأوهام عند بيكون وهو.....  
(أ) السوق  
(ب) الكهف  
(ج) المسرح  
(د) القبيلة

يرى بيكون أنها "ليست مفضورة في الإنسان وهي ربما تسرب إلى عقله، لكنها تنطع على العقل بوضوح فيتوصل إليها العقل" .. تنقذ العبارة السابقة من أحد الأوهام عند بيكون وهو.....  
(أ) السوق  
(ب) الكهف  
(ج) المسرح  
(د) القبيلة

لا ينبغي التسرع في التعميم دون التثبت الكافي لكي لا تقع في أحكام خاطئة. نقلت العبارة دعوة للتخلص من أحد الأوهام عند بيكون وهو.....  
(أ) السوق  
(ب) الكهف  
(ج) المسرح  
(د) القبيلة

عطالة العادات والتربية التي تقيد العقل وتأسره.. تغير إلى أحد الأوهام عند بيكون وهو.....  
(أ) السوق  
(ب) الكهف  
(ج) المسرح  
(د) القبيلة

بنك أسئلة

٤١ تسرب إلى عقول البشر من المعتقدات المتعددة للفلسفات المختلفة، وكذلك القواعد المغلوطة للبرهان نستنتج من العبارة السابقة أحد الأوهام عند بلاك وهو.....  
(أ) السوق (ب) الكهف (ج) المسرح (د) القبيلة

٤٢ أرسطو كان يرى أننا إذا أثقنا بجسمين مختلفي الثقل من مكان مرتفع، فإن الأثقل وزناً يرتطم بالأرض قبل الأخف، ولم يحاول أحد أن يتحدى هذه النظرية الزائفة لعدة قرون. نستنتج من العبارة السابقة أحد الأوهام عند بلاك وهو.....  
(أ) السوق (ب) الكهف (ج) المسرح (د) القبيلة

٤٣ تتمثل في التأثير الكبير لعوامل البيئة في عقل الإنسان فيتصور المتواضعات الخاصة بها وكأنها حقائق مطلقة وقد يقتصر جهوده المعرفية على إثباتها. تكلم العبارة أحد الأوهام عند بلاك وهو.....  
(أ) السوق (ب) الكهف (ج) المسرح (د) القبيلة

٤٤ كثيراً ما يتخبر الإنسان شواهد تؤيد فكره لأنه يميل إليها، ويغض النظر عن شواهد أخرى تتناقض معها. يقرر أمثال السابق مع أحد أوهام بلاك وهو.....  
(أ) السوق (ب) الكهف (ج) المسرح (د) القبيلة

٤٥ اخترع جاليليو المقراب ( التلسكوب الذي يقرب البعيد ) ورأى به كوكباً على وجه الشمس، وأراه لغيره من العلماء، فقال بعضهم: إني بحثت في كتب أرسطو فلم أجد فيها ما يثبت وجود هذا الكوكب، لئلا أن الكلف موجود على أعين الذين ينظرون من خلال هذا الذي يسمونه بالمقراب. يتفق الموقف السابق مع أحد أوهام بلاك وهو.....  
(أ) السوق (ب) الكهف (ج) المسرح (د) القبيلة

٤٦ إذا كان موضوع الدراسة هو أثر ضوء الشمس على نمو النبات، نحاول أن نعرف ماذا يحدث لهذا النبات إذا غاب عنه ضوء الشمس، لأن نعرف جميع الأحوال التي يغيب فيها ضوء الشمس. يجسد المثال السابق إحدى قوائم بلاك وهي قائمة.....  
(أ) الإثبات (ب) الحضور (ج) النفي (د) التفاوت

بنك أسئلة

٤٧ يقول بيكون "إن البحث عن حالة تعصي القانون إنما هو المعيار الوحيد لصدق القانون". نستنتج من المقولة السابقة أهمية.....  
(أ) مرحلة الكشف (ب) الفرض العلمي (ج) مرحلة البحث (د) طريقة الاستعداد

٤٨ يقول الكندي "الحركة هي سبب الحرارة وربط بين تمدد الأجسام وتقلصها بسبب ارتفاع وانخفاض درجة حرارتها". تتفق المقولة السابقة مع إحدى قوائم بلاك وهي قائمة.....  
(أ) الإثبات (ب) الحضور (ج) النفي (د) التفاوت

٤٩ أن تأتي في مقابل كل حالة من حالات الحضور بالحالة التي لا تحدث فيها الظاهرة بالنسبة إلى هذه الحالة عينها، سواء أكانت حالة غياب واحدة أو أكثر من واحدة. يجسد ذلك إحدى قوائم بلاك وهي قائمة.....  
(أ) الإثبات (ب) الحضور (ج) النفي (د) التفاوت

٥٠ قيام الباحث بالانتباه والتدقيق تجاه ظاهرة أو حادثة معينة، بهدف التفتي والتعري وسبر الأغوار، ومن ثم التوصل للعلاقات بين المتغيرات، وتحديد نتائج. تغير العبارة السابقة إلى.....  
(أ) الملاحظة (ب) التجربة (ج) الفرض (د) القانون

٥١ يمثل نقطة البداية اللازمة لكل استدلال تجريبي ويقع في منتصف الطريق بين المعطيات الحسية والقوانين النظرية. تغير العبارة السابقة إلى.....  
(أ) الملاحظة (ب) التجربة (ج) الفرض (د) القانون

٥٢ عملية يقوم فيها الباحث بمشاهدة ومراقبة إحدى الإشكاليات من خلال اتباع التسق العلمي الصحيح، ووفقاً لأهداف وخطط وضعت بشكل مسبق، ومن ثم بلوغ المعرفة أو التوصل لحلول عن مشكلة علمية من الناحية التطبيقية. تتفق العبارة السابقة مع مفهوم.....  
(أ) الملاحظة (ب) التجربة (ج) الفرض (د) القانون

بنك أسئلة

- ٥٣ قيام الباحث بملاحظة الظاهرة الطبيعية في ظروف معينة يبينها بنفسه ويتصرف فيها بإرادته.. يغير ذلك إلى.....  
(أ) الملاحظة (ب) التجربة (ج) الفرض (د) القانون
- ٥٤ يقول لوكيوس سينيكا "الذهب يمتحن بالنار والرجال تختبر بالتجارب".. تعكس المقولة.....  
(أ) مفهوم الفرض العلمي (ب) مفهوم الملاحظة العلمية (ج) مفهوم التجربة (د) أغراض التجربة
- ٥٥ يقول ابن الهيثم "تجعل غرضنا في جمع ما نستقرئه وتنصفحه استعمال العدل لا اتباع الهوى".. تغير المقولة إلى.....  
(أ) أنواع التجربة (ب) شروط التجربة (ج) تعريف التجربة (د) أغراض التجربة
- ٥٦ وسيلة للحصول على المعلومات واكتساب الخبرات، وفهم الظواهر العلمية بأسلوب دقيق.. تغير العبارة السابقة إلى.....  
(أ) الملاحظة (ب) التجربة (ج) الفرض (د) القانون
- ٥٧ يمكن بها أن نصل بعد التعديل في تركيب الظاهرة إلى شئ جديد، مثلما نستطيع أن نستخلص معدن الرصاص من صهر الحديد والنحاس.. نستنتج من العبارة إحدى مراحل المنهج الاستقرائي التجليلي وهي مرحلة.....  
(أ) الملاحظة (ب) التجربة (ج) الفرض (د) القانون
- ٥٨ يقول ثورندايك "إن تعلمك لا يأتي مصادفة ولكن باقتراح سلوكك المتكرر حتى نصل إلى الصواب وتتعلم الحق المنشود".. تغير المقولة إلى.....  
(أ) التجربة السلبية (ب) التجربة المستثارة (ج) التجربة العلمية (د) التجربة المرتجلة

بنك أسئلة

- ٥٩ التدخل في ظروف الظواهر لا للتأكد من صدق فكرة علمية بل لمجرد رؤية ما يترتب على هذا التدخل من آثار.. يقلل ذلك إلى.....  
(أ) التجربة السلبية (ب) التجربة المستثارة (ج) التجربة العلمية (د) التجربة المرتجلة
- ٦٠ كل تدخل يلجأ إليه الباحث في المرحلة الأخيرة من المنهج الاستقرائي أي عندما يريد التحقق من صدق الفروض التي يضعها بناءً على ما توحى إليه للملاحظة أو التجربة.. تغير العبارة إلى.....  
(أ) التجربة السلبية (ب) الفرض العلمي (ج) التجربة العلمية (د) التجربة المرتجلة
- ٦١ التجربة التي تمد بها الطبيعة دون تحكم من جانب الباحث وهي لا تقل أهمية عن التجارب التي يتحكم فيها الباحث نفسه.. تغير العبارة السابقة إلى.....  
(أ) التجربة غير المباشرة (ب) التجربة المستثارة (ج) التجربة العلمية (د) التجربة المرتجلة
- ٦٢ عملية التحقق من صحة الفروض العلمية تقوم على ضرورة التسليم بمبدأ العلية.. تعكس العبارة إحدى مراحل المنهج الاستقرائي التجليلي وهي.....  
(أ) الملاحظة (ب) التجربة (ج) الفرض (د) البرهان
- ٦٣ ينجم أساساً من ذلك النشاط الذي يمارسه الباحث ملاحظة وتجريباً، لكن يظل خارج الحقائق حتى تثبت صحته ويتحول إلى قانون.. تعكس العبارة إحدى مراحل المنهج الاستقرائي التجليلي وهي.....  
(أ) الملاحظة (ب) التجربة (ج) الفرض (د) القانون
- ٦٤ يقول د. زكي نجيب محمود "لو عرفت ألوف الحقائق عن الطبيعة دون أن نجد الروابط التي تسلكها في مجموعات من القوانين، فليست معرفتك هذه من العلم في شئ".. تعكس المقولة السابقة.....  
(أ) أهمية الفرض العلمي (ب) تعريف الفرض العلمي (ج) شروط الفرض العلمي (د) مصدر الفرض العلمي



بنك أسئلة

- 75 ملاك كمال هذه الصنعة العمل والتجربة فمن يعمل ولم يجرب لم يظفر بشيء أبدًا. تجلس الطفولة الصافية أهمية التجربة عند.....  
(1) جابر بن حيان (ب) الحسن بن الهيثم (ج) فرنسيس بيكون (د) جون ستوارت مل
- 76 أثبت سير أشعة الضوء في خطوط مستقيمة واختزل المنعكس والمنكسر منها في اتجاهين رأسي وأفقي. تغير العبارة إلى إسهاف.....  
(1) جابر بن حيان (ب) الحسن بن الهيثم (ج) فرنسيس بيكون (د) جون ستوارت مل
- 77 يرى أن التجربة وحدها لا تكفي لتصنع عالمًا بل لابد من أن يسبقها الفرض العلمي الذي يصنعه العالم ثم تكون التجربة بعدئذ هي الدليل على صحته أو خطئه. تعلّم العبارة فكل.....  
(1) جون ستوارت مل (ب) نيلز بور (ج) فرنسيس بيكون (د) جابر بن حيان
- 78 أول واجب أن تعمل وتجري تجارب، لأن من لا يعمل ويجري التجارب لا يصل إلى أدنى مراتب الإقناع. فعليه بالتجربة لتصل إلى المعرفة. تجلس العبارة فكل.....  
(1) جون ستوارت مل (ب) الحسن بن الهيثم (ج) فرنسيس بيكون (د) جابر بن حيان
- 79 عالم موسوعي تميزت فلسفته بالنزعة الحسية ذات التشخيص المادي والواقعي، حيث حجت ملاحظة العز وتبع الخصائص، ثم التدرج في طلب الحق - تغير العبارة إلى.....  
(1) جون ستوارت مل (ب) الحسن بن الهيثم (ج) بيكون (د) نيلزبور
- 80 إراك أن تجرب أو تعمل حتى تعلم ويحق أن تعرف الباب من أوله إلى آخره بجميع تقنياته وعمله، ثم تصد التجريب فيكون بالتجربة كمال العلم. تعلّم العبارة فكل.....  
(1) جابر بن حيان (ب) الحسن بن الهيثم (ج) فرنسيس بيكون (د) جون ستوارت مل
- 81 كان يجمع بين الامتحان التجريبي أو العمل المعلمي والفرض العقلي الذي تأتي التجربة لتأييده أو رفضه أو تكذيبه، وهو ما يُعتبر لب المنهج التجريبي. تجلس العبارة فكل.....  
(1) جون ستوارت مل (ب) نيلزبور (ج) فرنسيس بيكون (د) جابر بن حيان

بنك أسئلة

- 82 إذا اتفقت مجموعتان من الأحداث من جميع الوجوه إلا وجهًا واحدًا، فتضربت النتيجة من مجرد اختلال هذا الوجه الواحد فإن لغة صلة عليّة بين هذا الوجه وبين الظاهرة الناتجة. تغير العبارة إلى إحدى طرقة ما وهي طريقة.....  
(1) الاختلاف (ب) الاتفاق (ج) البواقي (د) التلازم في التغير
- 83 أوهام تنشأ عن الخلط اللغوي وسوء استخدام اللغة. يجلس ذلك أحد أوهام هذا يكون وهو.....  
(1) السوق (ب) الكهف (ج) المسرح (د) القبيلة
- 84 إثبات حكم في جزئي لثبوته في الكلي. بتغير ذلك إلى.....  
(1) الاستقراء التام (ب) الاستقراء الناقص (ج) للمائة الاستقرائية (د) الحجّة الاستنباطية
- 85 وجود الأكسجين بالنسبة لوجود الحياة. يُعدّ قهطًا.....  
(1) كاف وليس ضروري (ب) كاف فقط (ج) ضروري فقط (د) ضروري وغير كاف
- 86 عندما ننظر في مجموع الأحوال المولدة لظاهرة ما نريد دراسة أسبابها، فإذا وجدنا أن هناك عاملًا واحدًا يظل موجودًا باستمرار على الرغم من تغير بقية العناصر أو المقومات، فجب أن نعد هذا الشيء الثابت الواحد هو علة حدوث هذه الظاهرة. تعلّم العبارة الصائبة إحدى طرقة ما وهي طريقة.....  
(1) الاختلاف (ب) الاتفاق (ج) البواقي (د) التلازم في التغير



المنافى

بنك أسئلة

لعودج امتحان 5 على الموضوع الأول

الاستدلال الاستقرائي وتطبيقه في العلوم الطبيعية

1. التأثير الكبير لعوامل البيئة ومكوناتها وثقافتها في عقل الإنسان... يفسد ذلك أحد الأوهام عند بلوكه وهو...  
(أ) السوق (ب) الكهف (ج) المسرح (د) القبيلة
2. إننا لو أننا بسلسلتين من الظواهر فيها مقدمات ونتائج. وكان التغير في المقدمات في كلتا السلسلتين من الظواهر ينتج تغيراً في النتائج في كلتا السلسلتين كذلك. وبنسبة معينة، فلا بد أن تكون نتيجة صلة عليّة بين المقدمات وبين النتائج. تغير العبارة إلى إحدى طريقتي هي طريقة.....  
(أ) الاختلاف (ب) الاتفاق (ج) البواقي (د) التزامن في التغير
3. إذا وجدنا الأضواء التي يتيسر الاعتبار بها تمتد أو تنعكس أو تنعطف على هيئة خاصة فيجب أن نرتقب أن تكون الأضواء جميعها كذلك هنا وهناك وفي كل مكان الآن والمستقبل وفي كل زمان... تلك العبارة فكر...  
(أ) جون ستوارت مل (ب) الحسن بن الهيثم (ج) بيكون (د) جابر بن حيان
4. عملية عقلية يمكن بواسطتها اشتقاق نتيجة صادقة من مقدمات معطاه يفترض صحتها باستخدام قواعد المنطق. تغير العبارة السابقة إلى.....  
(أ) المماثلة الاستقرائية (ب) الاستقراء التام (ج) الاستدلال (د) الاستقراء الناقص
5. أسلوب علمي منظم يتبعه الباحث من أجل التوصل إلى حل إشكالية ما. ويمكن تشبيهه بالطريق الذي يؤدي إلى تحقيق أهداف الدراسة والنتائج المطلوبة... تلك العبارة السابقة هي مفهوم.....  
(أ) الحجّة الاستقرائية (ب) المنهج العلمي (ج) المماثلة الاستقرائية (د) الحجّة الاستنباطية
6. يقول جابر بن حيان "ليس علم الاستدلال علم يقيني اضطروري واجب بل هو علم ظني"... تغير المقولة السابقة إلى.....  
(أ) الاستدلال القياسي (ب) الاستدلال المباشر (ج) الاستدلال الاستنباطي (د) الاستدلال الاستقرائي

بنك أسئلة

7. لو أراد العالم الرياضي معرفة "هل أن درجة زاويتي القاعدة في المثلث متساوي الساقين متساويان أم لا؟ فإنه يقيم البرهان على مثال واحد أو مثالين. ومنه يعمم الحكم على جميع جزئيات المثلث متساوي الساقين. فيضع القاعدة العامة التالية: كل مثلث متساوي الساقين، زاويتي القاعدة فيه متساويتان... استخدم العالم هنا.....  
(أ) الاستقراء التام (ب) الاستقراء الناقص (ج) الاستقراء الجدلي (د) الاستدلال الاستنباطي
8. كل معلمي المواد الفلسفية يستخدمون كتاب المثالي ولاء معلم مواد فلسفية.....  
إذن ولاء تستخدم كتاب المثالي بقية المثالي السابق إلى.....  
(أ) المماثلة الاستقرائية (ب) الاستقراء الناقص (ج) الاستدلال الاستنباطي (د) الاستقراء التام
9. الذي يكون فيه تتبع أكثر الجزئيات لإثبات الحكم الكلي المشترك بين جميع الجزئيات بشرط أن لا تتبين العلة المؤثرة في الحكم... يقدر ذلك إلى.....  
(أ) الاستقراء التام (ب) المماثلة الاستقرائية (ج) الحجّة الاستنباطية (د) الحجّة الاستنباطية
10. كان يرى أرسطو "أننا إذا ألقينا بجسمين مختلفي الثقل من مكان مرتفع، بلغ الأثقل الأرض قبل الأخف. وأمن العام بعده بهذا قضية مسلمة نحو عشرين قرناً من الزمان... تلك العبارة أحد أوهام بلوكه، هو.....  
(أ) السوق (ب) الكهف (ج) المسرح (د) القبيلة
11. سيطرة فكرة معينة على الذهن، تجعلنا نختار من الأمثلة والوقائع ما يؤيدها ونفرض البصر عما ينفيها... تلك العبارة السابقة أحد أوهام بلوكه، هو.....  
(أ) السوق (ب) الكهف (ج) المسرح (د) القبيلة
12. يقول أرسطو "لا يمكن أن نعلم العلم الكلي إلا بالاستقراء، ولا يمكننا أن نستقرئ إذا لم يكن في حصر: لأن الحس هو للأشياء الجزئية، ولا يمكن أيضاً أن نتناول العلم بالجزئي لأنه لا يستخلص من الكليات بدون الاستقراء ولا يستخلص بالاستقراء بدون الإحساس... نستنتج من المقولة السابقة أن العلم الكلي...  
(أ) التجربة (ب) المماثلة (ج) الفروض (د) الملاحظة

13 إذا كان شاهدان أو أكثر من الشواهد التي تتجلى فيها الظاهرة تشترك في ظرف واحد، بينما شاهدان أو أكثر من الشواهد التي لا تتجلى فيها الظاهرة ليس فيها شيء مشترك غير الخلو من هذا الظرف، فإن هذا الظرف الذي فيه وحده تختلف مجموعتنا الشواهد هو المعلوم أو العلة أو جزء لا غنى عنه من الظاهرة... يتفق المثال السابق مع إحدى طريقتي هذه وهي طريقة.....

- (أ) الجمع بين الاتفاق والاختلاف (ب) الاتفاق (ج) البواقي (د) التلازم في التعبير

14 عرفه الغزالي بأنه "القانون الذي يميز صحيح الحد والقياس عن غيره، فيتميز العلم اليقيني عما ليس يقينياً وكأنه الميزان أو المعيار للعلوم كلها"، تفسر العبارة السابقة إلى.....

- (أ) المنطق (ب) الصحة (ج) الاستدلال الاستنباطي (د) الاستدلال الاستقرائي

15 على الإنسان أن يستخدم عقله مع استخدام العوامل الخارجية لتدله على درب المعرفة، وأن ينظر بالتجربة ليصل إلى الحقيقة العلمية ولا يعتمد على ما يسمع بل على ما يرى.. تعبر العبارة السابقة عن فكرة.....

- (أ) رزقورد (ب) نيلز بور (ج) بيكون (د) جابر بن حيان

16 الاستقراء الأرسطي مجرد حجة استنباطية مثل القياس تأتي فيه النتيجة مساوية للمقدمات.. تفسر العبارة السابقة إلى الاستقراء.....

- (أ) الإحصائي (ب) التمثيلي (ج) الحدسي (د) الناقص

17 أي تغير في المد والجزر يتبع بانتظام حركة الشمس والقمر طوال السنة.. يعبر المثال السابق عن إحدى طريقتي هذه وهي طريقة.....

- (أ) الاختلاف (ب) الاتفاق (ج) البواقي (د) التلازم في التعبير

18 مجموعة أفعال أو عمليات رصد تتم ضمن سياق حل مسألة معينة أو تساؤل لدعم أو تكذيب فرض يتعلق بظاهرة ما، تفسر العبارة السابقة إلى.....

- (أ) القانون (ب) المماثلة (ج) التجربة (د) الملاحظة

19 كل خبير مواد فلسفية مفكر فاروق خبير مواد فلسفية إذاً فاروق مفكر

- (أ) حجة استقرائية مقدماتها ونتيجتها كلية (ب) حجة استنباطية مقدماتها ونتيجتها كلية (ج) حجة استنباطية إحدى مقدماتها كلية ونتيجتها خاصة (د) حجة استقرائية مقدماتها جزئية ونتيجتها كلية

20 آلة قانونية تعصم مراعاتها الذهن عن الخطأ في الفكر.. تفسر العبارة السابقة بتعريف.....

- (أ) الاستنباط (ب) الاستقراء (ج) المماثلة (د) المنطق

21 تسمية حكم أمر إلى أمر آخر لوجود ضرب من الشبه بينهما.. تفسر العبارة السابقة عن مفهوم.....

- (أ) الاستقراء التام (ب) الاستقراء الناقص (ج) المماثلة الاستقرائية (د) الحجج الاستنباطية

22 التكون بالعلة استنتاجاً من فحص موقف يحتوي على ظاهرة واحدة بقي علينا أن نفسرها.. تفسر العبارة السابقة إحدى طريقتي هذه وهي طريقة.....

- (أ) الاختلاف (ب) الاتفاق (ج) البواقي (د) التلازم في التعبير

23 التجربة هنا ملاحظة يثيرها الباحث لكي يعثر على أحد القروض وهي نافعة للعلوم التي مازالت في مراحلها الأولى... تفسر المقولة إلى.....

- (أ) التجربة السلبية (ب) التجربة المستتارة (ج) التجربة العلمية (د) التجربة المرترجة

24 يعد وسيلة للتفكير الصحيح في كافة مجالات العلوم على اختلافها.. يجسد ذلك مفهوم.....

- (أ) الاستنباط (ب) المنطق (ج) المماثلة (د) الاستقراء

25 العقل الإنساني قاصر وبإمكانه اتباع التجارب لكي يتخلص من سجن عقله.. تفسر العبارة دعوة للتخلص عن أحد الأوهام عند بيلكون وهو.....

- (أ) السوق (ب) الكيف (ج) القبيلة (د) المسرح



الموضوع الثاني

معنى الاستنباط وتطبيقه في العلوم الصورية

بنك أسئلة

يقول ديكرت "القياس المنطقي عقيم أما الاستدلال الرياضي فهو منتج" .. تشير المقولة إلى أن الرياضيات علم

- (أ) احتمالي (ب) يقيني (ج) نسبي (د) متناقض

يقول أفلاطون "الأعداد هي أعلى درجة في المعرفة، والعدد هو اليقين ذاته" .. تشير المقولة إلى أن الرياضيات

- (أ) استنباطي (ب) احتمالي (ج) نسبي (د) متناقض

المنطق شباب الرياضيات، والرياضيات تمثل طور الرجولة للمنطق .. تشير العبارة إلى أن الرياضيات علم ..

- (أ) احتمالي (ب) متناقض (ج) نسبي (د) يقيني

يقول أفلاطون "هناك عالمًا مثاليًا مفارقًا لعالمنا الواقعي" .. تتفق المقولة مع النظرية التي فسرت طبيعة الرياضيات

- (أ) أوراق العلماء فقط (ب) العقل فقط (ج) عالم منفصل عن عالمنا (د) عالمنا الواقعي المادي

يرى أرسطو " أن الفكرة الرياضية هي بناء مثالي لمعرفتنا الحسية عن طريق الملاحظة والتجربة" .. تتسق

- (أ) أوراق العلماء فقط (ب) العقل فقط (ج) عالمنا الواقعي المادي (د) عالم منفصل عن عالمنا

يقول بولغيان " إن كثرة الأنظمة في الهندسة دليل على أن الرياضيات ليس فيها حقائق مطلقة وبالتالي نستنتج

- (أ) أوراق العلماء فقط (ب) العقل فقط (ج) عالمنا الواقعي المادي (د) عالم منفصل عن عالمنا

القضية التشارطية (التكافؤ)

ق ← ل
ص
ك
ك
ص

ل

قضايا العصر  
مواصفات للامتحان

7 يرى أرسطو " أن الرياضيات هي منتج معرفي مصدره التجربة، والملاحظة". تتفق العبارة مع النظرية التي فهن طبيعة الرياضيات بأنها موجودة في.....

- (أ) أوراق العلماء فقط  
(ب) العقل فقط  
(ج) عالمنا الواقعي المادي  
(د) عالم منفصل عن عالمنا

8 الرياضيات هي لغة المفاهيم والصور المجردة التي تعبر عن المعارف اليقينية التي تتصف بالدقة المنطقية واليقين. تتفق العبارة مع النظرية التي فهن طبيعة الرياضيات بأنها موجودة في.....

- (أ) أوراق العلماء فقط  
(ب) العقل فقط  
(ج) عالمنا الواقعي المادي  
(د) عالم منفصل عن عالمنا

9 يرى جوتلب فريجي "أن الرياضيات يمكن استنتاجها كلية من قواعد المنطق، و فقط المنطق؛ أي أن الرياضيات يمكن إثبات تناسقها المنطقي فقط من شكل القوانين دون الحاجة لنسبتها إلى مضمون معين. تكلم العبارة النظرية التي فهن طبيعة الرياضيات بأنها موجودة في.....

- (أ) أوراق العلماء فقط  
(ب) عالم منفصل عن عالمنا  
(ج) عالمنا الواقعي المادي  
(د) العقل فقط

10 يرى الرياضياتيون مجالهم كغابة مطيرة سريعة النمو، تغذيها وتشكلها قوى خارجية. تتفق العبارة مع النظرية التي فهن طبيعة الرياضيات بأنها موجودة في.....

- (أ) أوراق العلماء فقط  
(ب) عالم منفصل عن عالمنا  
(ج) عالمنا الواقعي المادي  
(د) العقل فقط

11 كثير من المتعلمين، خاصة العلماء والمهندسين، يتصورون الرياضيات أقرب لشجرة من المعرفة، قوانين ونظريات ونتائج تتدلى كفواكه ناضجة وجاهزة للحصاد من قبل العلماء كي تغذي نظرياتهم العلمية. تكلم العبارة العبارة النظرية التي فهن طبيعة الرياضيات بأنها موجودة في.....

- (أ) أوراق العلماء فقط  
(ب) عالم منفصل عن عالمنا  
(ج) عالمنا الواقعي المادي  
(د) العقل فقط

12 إن المفاهيم الرياضية أصلها تجريبي حسي. نستنتج من العبارة السابقة أن الحقائق الرياضية.....

- (أ) موجودة في الواقع المادي  
(ب) كيانات فكرية موجودة في العقل  
(ج) وقائع مجردة توجد في عالم منفصل عن عالمنا المادي  
(د) موجودة في أوراق العلماء ولا علاقة لها بالواقع

13 عرفه جورج بول بأنه "ليس سوى تركيب منطقي يتكون من مقدمات يلزم عنها نتائج بواسطة قوانين الاستدلال". تشير العبارة السابقة إلى.....

- (أ) المعارف (ب) اللامعرفات (ج) المصادر (د) النسق الرياضي

14 يقول رسل "القضية الرياضية صادقة دائماً لا يعتمد صدقها على ملاحظات حسية أو تحقيق تجريبي". نستنتج من العبارة السابقة أن القضية الرياضية تتصف بأنها.....

- (أ) تركيبية (ب) تحصيل حاصل (ج) متناقضة (د) بسيطة عرضية

15 كيان مترابط ومنظم تتفاعل عناصره بدنيانية فتقودنا عناصره لاستنتاجات برهانية لزومية. يجسد ذلك مفهوم.....

- (أ) المعارف (ب) اللامعرفات (ج) المصادر (د) النسق الرياضي

16 الأرملة من مات زوجها.. نستنتج من المثال السابق أن القضية الرياضية تتصف بأنها.....

- (أ) تركيبية (ب) تحصيل حاصل (ج) متناقضة (د) بسيطة عرضية

17 مجموعة من الألفاظ تتسم بالبدهاة العقلية ويعتمد عليها في توضيح ألفاظ غيرها. تشير العبارة لإحدى صفات النسق الرياضي وهم.....

- (أ) المعارف (ب) اللامعرفات (ج) المرهفات (د) المصادر

18 قول يتعدى التصديق عليه؛ لأنه لا يوجد حكم أكثر وضوحاً منه يمكن أن يجعله معياراً في تصديقه وإثباته. تكلم العبارة إحدى صفات النسق الرياضي وهم.....

- (أ) البديهيات (ب) اللامعرفات (ج) المعارف (د) المرهفات

- ١٩ عرفها إقليدس بأنها "فروض أقل وضوحًا من المبادئ، ولكن العلم يسوقها بدون برهان ويطلب التسليم بها وليست موضع برهان للعلم الذي ترد فيه" .. تغير العبارة لإحدى مقدمات النسخ الرياضي وهي .....
- (أ) المعارف (ب) اللامعرفات (ج) المصادر (د) المرهقات
- ٢٠ يقول هيلرت "من شروط المسلمات أن تكون منسجمة مع بعضها البعض ومع قواعد المنطق" .. تغير المقولة لفرط من شروط المسلمات وهي أنه تكون .....
- (أ) غير متناقضة (ب) مستقلة (ج) كافية (د) متسقة
- ٢١ ليست بالضرورة حقيقة بينة بذاتها، ولكن بالأحرى تعبير شكلي منطقي يستعمل في الاستدلال للحصول على أكبر عدد ممكن من النتائج .. تكلم العبارة لإحدى مقدمات النسخ الرياضي وهي .....
- (أ) البديهيات (ب) اللامعرفات (ج) المعارف (د) المسلمات
- ٢٢ الأشياء التي نسلم بها جميعًا والتي لا تحتاج إلى برهان، وهي تستخدم كدليل لغيرها وهي لا تحتاج إلى دليل .. تغير العبارة لإحدى مقدمات النسخ الرياضي وهي .....
- (أ) البديهيات (ب) اللامعرفات (ج) المعارف (د) المرهقات
- ٢٣ الأسطوانة مجسم ثلاثي الأبعاد يتكون من دائرتين متطابقتين متصلتين بسطح منحنٍ، وبذلك فهي تمتلك جانبًا واحدًا منحنياً، بينما تكون القاعدتان مستويتين، ومتطابقتين، ومتوازيتين، ودائرتي الشكل أو بيضاويتين .. تكلم العبارة لإحدى مقدمات النسخ الرياضي وهي .....
- (أ) البديهيات (ب) اللامعرفات (ج) المعارف (د) المرهقات
- ٢٤ المسلمة الرياضية منزلتها الرياضية لا ترجع لأنها حقائق مولدة لحقائق أخرى، بل بصفتها فرضيات تسمح باستنتاج مجموعة من القضايا .. تغير المقولة لفرط من شروط المسلمات وهي أنه تكون .....
- (أ) غير متناقضة (ب) مستقلة (ج) كافية (د) متسقة
- ٢٥ أبسط القضايا وأشدها وضوحًا ولا تحتاج إلى برهان؛ لأن البرهان يقوم عليها في بناء العقل وبنائه، فقل أنكرها أنكز ذاته .. تكلم العبارة لإحدى مقدمات النسخ الرياضي وهي .....
- (أ) البديهيات (ب) اللامعرفات (ج) المعارف (د) المرهقات

- ٢٦ المخروط شكل هندسي مميز ذو سطح مستو يُعرف باسم القاعدة، و سطح منحنٍ مُوجّه نحو القمة أو الرأس وهي النهاية المُدببة للمخروط .. تكلم العبارة لإحدى مقدمات النسخ الرياضي وهي .....
- (أ) البديهيات (ب) اللامعرفات (ج) المعارف (د) المرهقات
- ٢٧ واضحة بذاتها، إذ يكفي فهم كلماتها حتى تفهمها كما أنها عامة لكل العلوم وجميع الناس .. تغير العبارة لإحدى مقدمات النسخ الرياضي وهي .....
- (أ) البديهيات (ب) اللامعرفات (ج) المعارف (د) المرهقات
- ٢٨ شيء نفترض صحته وهي خاصة (صالحة في بعض الأحوال) .. تغير ذلك لإحدى مقدمات النسخ الرياضي وهي .....
- (أ) المسلمات (ب) اللامعرفات (ج) المعارف (د) المرهقات
- ٢٩ الهرم عبارة عن مجسم يتكون من قاعدة مُضلعة ومسطحة ذات حواف مستقيمة، إضافة إلى ثلاثة أوجه مثلثة أو أكثر تلتقي جميعها عند نقطة واحدة فوق القاعدة، كما أن الهرم لا يمتلك أية منحنيات .. تكلم العبارة لإحدى مقدمات النسخ الرياضي وهي .....
- (أ) البديهيات (ب) اللامعرفات (ج) المعارف (د) المرهقات
- ٣٠ شيء واضح بذاته وهي عامة (أي صالحة في كل الأحوال) .. تغير ذلك لإحدى مقدمات النسخ الرياضي وهي .....
- (أ) البديهيات (ب) اللامعرفات (ج) المعارف (د) المرهقات
- ٣١ تُعد بمثابة نقطة انطلاق للبرهنة داخل النسق الاستنباطي .. تغير العبارة السابقة إلى .....
- (أ) البديهيات (ب) اللامعرفات (ج) المعارف (د) المسلمات
- ٣٢ يكون هناك فرض بأنها صالحة مع عدم وجود دليل، ولكنها تُستخدم كدبابة الانطلاق في البرهان الرياضي لكي يتم استنباط الحقائق الأخرى .. تكلم العبارة لإحدى مقدمات النسخ الرياضي وهي .....
- (أ) البديهيات (ب) اللامعرفات (ج) المعارف (د) المرهقات

33 عبارة عن قوانين تكمل في عملية حل المسائل. تعبر العبارة عن إحدى صيغ المنطق الرياضي وهي.....  
(أ) البديهيات (ب) اللمعرفات (ج) المعارف (د) المبرهنات

34 المبدأ الذي ينفي نفياً قاطعاً العلاقة بين الإثبات والنفي، تكلّم العبارة أحد المبادئ المنطقية وهو مبدأ.....  
(أ) الهوية (ب) عدم التناقض (ج) الثالث المرفوع (د) الذاتية

35 احتفاظ الأشياء بجوهرها مهما طرأ عليها من ظروف التغيير والتبديل... تغير العبارة إلى أحد المبادئ المنطقية وهو مبدأ.....  
(أ) الهوية (ب) عدم التناقض (ج) الثالث المرفوع (د) الوسط الممتنع

36 الشيء لا يمكن أن يكون في الوجود والعدم في آن واحد... تكلّم العبارة أحد المبادئ المنطقية وهو مبدأ.....  
(أ) الهوية (ب) عدم التناقض (ج) الذاتية (د) الوسط الممتنع

37 الفصل الأول من الكتاب، إما أن يكون مفيداً أو غير مفيد... يغير المثال أحد المبادئ المنطقية وهو مبدأ.....  
(أ) الهوية (ب) عدم التناقض (ج) الذاتية (د) الوسط الممتنع

38 يرى أرسطو أن هذا القانون يجب أن يعمل ليس في عملية الاستدلال أو البرهان فقط، لكن في حياتنا اليومية فلكي نفهم بعضنا بعضاً يجب أن نتحدث بلغة واحدة لا يحتمل أي لفظ من ألفاظها أكثر من معنى... نعتق  
منه العبارة السابقة أحد المبادئ المنطقية وهو مبدأ.....

(أ) الهوية (ب) عدم التناقض (ج) الثالث المرفوع (د) الوسط الممتنع

39 القضيتين المتناقضتين لا تصدقان معاً ولا تكذبان معاً... تعبر العبارة عن أحد المبادئ المنطقية وهو مبدأ.....  
(أ) الهوية (ب) عدم التناقض (ج) الذاتية (د) الوسط الممتنع

40 يرى أرسطو أن هذا القانون هو أساس التفكير المنطقي لأنه يشير إلى ضرورة التقيد بذاتية مدلول اللفظ الذي نستخدمه فلا نخلط بين الشئ وما عداه، ولا نضيف للشئ ما ليس فيه... تجسّد العبارة أحد المبادئ المنطقية وهو مبدأ.....

(أ) الهوية (ب) عدم التناقض (ج) الثالث المرفوع (د) الوسط الممتنع

41 يرى أرسطو "أنه من الممتنع أو من المحال حمل صفة بالذات، وعدم حملها على موضوع واحد بعينه في الزمان نفسه وبنفس المعنى" ... تكلّم العبارة أحد المبادئ المنطقية وهو مبدأ.....  
(أ) الهوية (ب) عدم التناقض (ج) الثالث المرفوع (د) الوسط الممتنع

42 يقول بيارى "كان البرهان الرياضي في التفسر التقليدي قطعياً وضرورياً لأن مبادئه صادقة على الإطلاق، فالقضية المحددة المستتجة منه صادقة أيضاً... تجسّد العبارة إحدى صيغ المنطق الرياضي وهي.....  
(أ) المعارف (ب) اللمعرفات (ج) البديهيات (د) المبرهنات

43 تقرير غير مُسلم أثبت صحته بناءً على مُسلمات علمية أو رياضية أو منطقية، تكلّم العبارة إحدى صيغ المنطق الرياضي وهي.....  
(أ) المعارف (ب) اللمعرفات (ج) المبرهنات (د) البديهيات

(أ) المعارف (ب) اللمعرفات (ج) المبرهنات (د) البديهيات

44 إذا كانت الأرض تدور حول الشمس فإن الأرض تتحرك  
الأرض تدور حول الشمس  
إذا الأرض تتحرك

مجموع القضايا في المثال السابق تكون حجة.....  
(أ) قوية (ب) ضعيفة (ج) فاسدة (د) صحيحة

45 كل الحيتان أليفة  
كل الشعابيين حيتان  
إذا كل الشعابيين أليفة

مجموع القضايا في المثال السابق تكون حجة.....  
(أ) قوية (ب) ضعيفة (ج) صحيحة (د) فاسدة

46 كل المصريين موهوبين، مار مصرية؛ إذا مار موهوبة... مجموع القضايا في المثال السابق تكون حجة.....  
(أ) قوية (ب) ضعيفة (ج) صحيحة (د) فاسدة

(أ) قوية (ب) ضعيفة (ج) صحيحة (د) فاسدة

٤٧ كل العرب دعاة سلام  
كل المصريين عرب  
إذن كل المصريين دعاة سلام  
يقدر المثال السابق إلى .....

- (أ) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة  
(ب) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة صادقة  
(ج) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة  
(د) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة

٤٨ كل لاعبي كرة القدم عازلي جيتار  
كل المصريين لاعبي كرة قدم  
إذن كل المصريين عازلي جيتار  
يقدر المثال السابق إلى .....

- (أ) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة  
(ب) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة صادقة  
(ج) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة  
(د) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة

٤٩ كل الجنود المصريين شجعان  
محمد جندي مصري  
إذن محمد شجاع  
يقدر المثال السابق إلى .....

- (أ) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة  
(ب) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة صادقة  
(ج) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة  
(د) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة

٥٠ كل الطيور ثدييات  
كل الأرناب طيور  
إذن كل الأرناب ثدييات  
يقدر المثال السابق إلى حجة .....

- (أ) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة  
(ب) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة صادقة  
(ج) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة  
(د) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة

٥١ كل المصريين فقراء  
كل المستثمرين مصريين  
إذن كل الأوروبيين فقراء  
يقدر المثال السابق إلى .....

- (أ) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة  
(ب) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة صادقة  
(ج) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة  
(د) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة

٥٢ كل المصريين فلاسفة  
أفلاطون مصري  
إذن أفلاطون فيلسوف  
يقدر المثال السابق إلى حجة .....

- (أ) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة  
(ب) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة صادقة  
(ج) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة  
(د) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة

٥٣ كل العصافير سامة  
كل الثعابين عصافير  
إذن كل الثعابين سامة  
يقدر المثال السابق إلى .....

- (أ) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة  
(ب) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة صادقة  
(ج) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة  
(د) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة

٥٤ كل الفنانين عباقرة  
كل العلماء فنانون  
إذن كل الطلاب عباقرة  
يقدر المثال السابق إلى حجة .....

- (أ) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة  
(ب) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة صادقة  
(ج) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة  
(د) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة

بنك أسئلة

كل سعودي مصري  
كل فرنسي سعودي  
إذن كل بريطاني مصري

يشير المثال السابق إلى .....

- (أ) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة  
(ب) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة صادقة  
(ج) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة  
(د) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة

٥٦ "تقن الضفدع في المشنجر" .. تعكس العبارة السابقة أحد أسباب صعوبة تقويم اللغات الطبيعية، هي .....

- (أ) ألفاظ اللغة الصعبة الغامضة  
(ب) الألفاظ التي تحمل معنيين  
(ج) الأساليب المجازية  
(د) غموض تراكيب اللغة

٥٧ يقول المتنبي: أعز مكان في الدنيا سرح سابح وخير جليس في الزمان كتاب  
يجسد القول السابق رابط .....

- (أ) العطف (ب) الفصل (ج) التشارط (د) الشرط

٥٨ يقول كونفوشيوس "إما أن تضن لطريقك شمعة أو أن تلعن الظلام لبقية حياتك" .. يجسد القول السابق رابط .....

- (أ) العطف (ب) الفصل (ج) التشارط (د) الشرط

٥٩ "إذا ما تقنّ عملك فستجني ثمارة يانعة" .. قيم الصدق التي تشير إليها العبارة السابقة، هي .....

ق	ل	ق	ل	ق	ل	ق	ل	ق	ل
ص	ص	ص	ص	ص	ص	ص	ص	ص	ص
ص	ك	ص	ك	ص	ك	ص	ك	ص	ك
ك	ص	ك	ص	ك	ص	ك	ص	ك	ص
ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك	ك

بنك أسئلة

ق	ل	ق	ل
ص	ص	ص	ص
ص	ك	ص	ك
ك	ص	ك	ص
ك	ك	ك	ك

٦٠ يغير جدول قيم الصدق السابق إلى .....

- (أ) ق ← ل (ب) ق ← ل (ج) ق ← ل (د) ق ← ل

٦١ في قضية الشرط يكون قيم صدق (ق، ل) هي .....

ق	ل	ق	ل
ص	ص	ص	ص
ص	ك	ص	ك
ك	ص	ك	ص
ك	ك	ك	ك

- (أ) ك ك (ب) ك ص (ج) ص ك (د) ص ص

٦٢ في قضية العطف يكون قيم صدق (ق، ل) هي .....

ق	ل	ق	ل
ص	ص	ص	ص
ص	ك	ص	ك
ك	ص	ك	ص
ك	ك	ك	ك

- (أ) ك ك (ب) ك ص (ج) ص ك (د) ص ص

ق	ل	ق	ل
ص	ص	ص	ص
ص	ك	ص	ك
ك	ص	ك	ص
ك	ك	ك	ك

- ٦٣ يشير ذلك إلى رابط .....
- (أ) العطف (ب) الفصل (ج) التشارط (د) السلب

بنك أسئلة

٦٤

ق	ل	ك
ص	ك	ص

يغير ذلك إلى نابط.....

- (١) العطف (ب) الفصل (ج) الشرط (د) السلب

٦٥

ق	ل	ك
ك	ك	ك

يغير ذلك إلى نابط.....

- (١) العطف (ب) الشرط (ج) التشارط (د) السلب

٦٦

ق	ل	ك
ك	ك	ك

يغير ذلك إلى نابط.....

- (١) الشرط (ب) الفصل (ج) التشارط (د) السلب

٦٧

ق	ل	ك
ص	ص	ص
ص	ك	ص
ك	ص	ك
ك	ك	ك

القضية التي تشير إلى قيم الصدق السابقة هي.....

- (١) إذا كانت الشمس ساطعة فالنهار موجود (ب) إما أن الشمس ساطعة أو النهار موجود  
(ج) الشمس ساطعة والنهار موجود (د) الشمس ساطعة إذا فقط إذا النهار موجود

بنك أسئلة

٦٨

ق	ل	ك
ص	ص	ص
ك	ك	ص
ص	ص	ك
ص	ك	ك

القضية التي تشير إلى قيم الصدق السابقة هي.....

- (١) إذا كانت الشمس ساطعة فالنهار موجود (ب) إما أن الشمس ساطعة أو النهار موجود  
(ج) الشمس ساطعة والنهار موجود (د) الشمس ساطعة إذا فقط إذا النهار موجود

٦٩

ق	ل	ك
ص	ص	ص
ص	ك	ص
ص	ص	ك
ك	ك	ك

القضية التي تشير إلى قيم الصدق السابقة هي.....

- (١) جاء محمد وذهب أحمد (ب) إذا جاء محمد ذهب أحمد  
(ج) جاء محمد أو ذهب أحمد (د) جاء محمد إذا فقط إذا ذهب أحمد

٧٠

ق	ل	ك
ص	ص	ص
ص	ك	ص
ك	ص	ك
ك	ك	ك

القضية التي تشير إلى قيم الصدق السابقة هي.....

- (١) إذا ذكر الطالب نجح في الامتحان (ب) إما أن يذكر الطالب أو يرسب في الامتحان  
(ج) ذكر الطالب ونجح في الامتحان (د) ينجح الطالب إذا فقط إذا ذكر باجتهد

- ٧١ إذا ذكرت من كتاب المثالي نجحت بتفوق.. القضية السابقة تصدق في.....  
 (1) حالة واحدة (ب) حالتين (ج) ثلاثة حالات (د) أربعة حالات
- ٧٢ الأهل بطل الدوري والزمالك بطل الكأس.. القضية السابقة تصدق في.....  
 (1) حالة واحدة (ب) حالتين (ج) ثلاثة حالات (د) أربعة حالات
- ٧٣ محمد ضابط وأحمد طيب.. القضية السابقة تُدب في.....  
 (1) حالة واحدة (ب) حالتين (ج) ثلاثة حالات (د) أربعة حالات
- ٧٤ إذا ذكرت من كتاب المثالي نجحت بتفوق.. القضية السابقة تُدب في.....  
 (1) حالة واحدة (ب) حالتين (ج) ثلاثة حالات (د) أربعة حالات
- ٧٥ سيتفوق الطالب في الامتحان إذا فقط إذا ذكر من كتاب المثالي.. القضية السابقة تُدب في.....  
 (1) حالة واحدة (ب) حالتين (ج) ثلاثة حالات (د) أربعة حالات
- ٧٦ سيفوز اللاعب بالبطولة إذا فقط إذا فاز في المباراة النهائية.. القضية السابقة تصدق في.....  
 (1) حالة واحدة (ب) حالتين (ج) ثلاثة حالات (د) أربعة حالات
- ٧٧ إما أن يذاكر الطالب أو يرسب في الامتحان.. القضية السابقة تُدب في.....  
 (1) حالة واحدة (ب) حالتين (ج) ثلاثة حالات (د) أربعة حالات
- ٧٨ إما أن أحمد متخصص فلسفة أو علم نفس.. القضية السابقة تصدق في.....  
 (1) حالة واحدة (ب) حالتين (ج) ثلاثة حالات (د) أربعة حالات
- ٧٩

ق	ل
ك	ص

يقدر ذلك إلى نابض.....  
 (1) العطف

- (ب) الفصل (ج) الشرط (د) السلب

- ٨١ كل الفواكه للذبة الطعم البرتقال فاكهة  
 إذن البرتقال للذبة الطعم  
 يقدر المثال السابق إلى.....  
 (أ) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة (ب) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة صادقة  
 (ج) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة (د) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة
- ٨٢ حقائق مستقلة ذاتية الصحة تستند إليها بقية المعارف.. نكح العيلة إحدى طغدان النطق الرياض وهم.....  
 (أ) اللامعرفات (ب) المسلمات (ج) المعرفات (د) المبرهنات
- ٨٣ كل الماعز طيور كل العصافير ماعز  
 إذن كل العصافير طيور  
 يقدر المثال السابق إلى حجة.....  
 (أ) صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة (ب) فاسدة ذات مقدمات ونتيجة صادقة  
 (ج) صحيحة ذات مقدمات كاذبة ونتيجة صادقة (د) فاسدة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة
- ٨٤ كل المصريين علماء كل المطربين مصريين  
 إذن كل الطلاب علماء  
 يقدر المثال السابق إلى.....  
 (أ) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة صادقة (ب) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة صادقة  
 (ج) حجة صحيحة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة (د) حجة فاسدة ذات مقدمات ونتيجة كاذبة

بنك أسئلة

نموذج امتحان 6 على الموضوع الثاني

معنى الاستنباط وتطبيقه في العلوم الصورية

1. إما أن أذهب إلى المسرح أو أذهب إلى السينما.. القضية السابقة تصدق في.....  
(أ) حالة واحدة (ب) حالتين (ج) ثلاثة حالات (د) أربعة حالات
2. "إذا صدقت (ق) صدقت (ك)" تعبير عن القضية.....  
(أ) الشرطية (ب) التشارطية (ج) الانفصالية (د) العطفية
3. 

ق	ل
ص	ك

  
يشير ذلك إلى رابط.....  
(أ) العطف (ب) الفصل (ج) التشارط (د) السلب
4. ما هو حقيقي هو حقيقي دائماً، وما هو كاذب هو كاذب دائماً، وأنه ليست هناك أية ظروف أو ملبسات يمكن أن تقلب ما هو حقيقي إلى ما هو كاذب.. تلكه العبارة أحد المبادئ المنطقية وهو مبدأ.....  
(أ) الهوية (ب) عدم التناقض (ج) الثالث المرفوع (د) الوسط الممتنع
5. لا تكون كاذبة إلا إذا كان المتغيران المكونان لها كاذبين معاً، فيما عدا ذلك فهي صادقة تحت باقي الشروط. تشير العبارة السابقة إلى الدالة.....  
(أ) ق.ل (ب) ق.ل (ج) ق ← ل (د) ق ↔ ل
6. يقول غوبلو "ليس الاستدلال الرياضي استدلالاً تأملياً بل فعال وإنشائي". نستنتج من المقولة السابقة أنه الرياضي علم.....  
(أ) يقيني (ب) احتمالي (ج) نسبي (د) متناقض
7. تكمن أهميتها في توضيحها لمدى تكافؤ الصيغ المنطقية.. تشير العبارة إحدى مقدمات النسق الرياضي وهي.....  
(أ) البديهيات (ب) اللامعرفات (ج) المعارف (د) المبرهنات

بنك أسئلة

1. الجمل سفينة الصحراء .. تعبر العبارة السابقة عن أحد أهم صعوبات فهم اللغات الطبيعية، هي.....  
(أ) الفاظ اللغة الصعبة الغامضة (ب) الألفاظ التي تحمل معنيين (ج) الأساليب المجازية (د) غموض لراكب الجملة
2. تُعرف في الرياضيات بأنها الأساس للاشتقاق والعلاقات الرياضية. تُجسد العبارة إحدى مقدمات النسق الرياضي وهي.....  
(أ) البديهيات (ب) اللامعرفات (ج) المعارف (د) المبرهنات
3. جميع القضايا تكذب في حال صدق مقدمها وكذب تابعها باستثناء.....  
(أ) ق.ل (ب) ق.ل (ج) ق ← ل (د) ق ↔ ل
4. إما أن نثبت صفة لشئ ما وإما أن نكرها عليه .. تنفق العبارة مع أحد المبادئ المنطقية وهو مبدأ.....  
(أ) الهوية (ب) عدم التناقض (ج) الثالث المرفوع (د) الذاتية
5. يقول هيلبرت "الرياضيات لعبة تلعبها وفق قواعد بسيطة مستخدمين لذلك رموز ومصطلحات ليس لها وجود ذاتي" .. تنسج المقولة مع النظرية التي تفسر طبيعة الرياضيات بأنها موجودة في.....  
(أ) عالم منفصل عن عالمنا (ب) العقل فقط (ج) أوراق العلماء فقط (د) عالمنا الواقعي المادي
6. يقول أبو العتاهية: تأتي المكاره حين تأتي جملة وأرى السرور يجيء في الفلتات. تلكه القول السابق رابط.....  
(أ) ق.ل (ب) ق.ل (ج) ق ← ل (د) ق ↔ ل
7. 

ق	ل
ص	ك

  
يشير ذلك إلى رابط.....  
(أ) العطف (ب) الفصل (ج) التشارط (د) السلب
8. يرى أرسطو أنها "قضايا لا برهان عليها، لكنها ليست واضحة بذاتها". تجسد العبارة إحدى مقدمات النسق الرياضي وهي.....  
(أ) البديهيات (ب) المصادر (ج) المعارف (د) اللامعرفات

ق	ل	ق	ل
ص	ص	ص	ص
ك	ك	ك	ك
ك	ص	ك	ص
ك	ك	ك	ص

العبارة التي تدل على جدول قيم الصداقة السابق هي .....

- (أ) ابن الرومي شاعر والفارابي فيلسوف  
(ب) إما أن أشتري كتاب المثالي فلسفة أو علم نفس  
(ج) إذا أكرمت الفقير أكرمك الله  
(د) سيتفوق الطالب في الامتحان إذا فقط إذا ذكر من كتاب المثالي

كل الطيور ذوات أجنحة  
كل الصقور طيور  
كل الحمام ذوات أجنحة  
الحجة السابقة .....

- (أ) فاسدة وكل قضايها صادقة  
(ب) صحيحة وكل قضايها كاذبة  
(ج) فاسدة وكل قضايها كاذبة  
(د) صحيحة وكل قضايها صادقة

ق	ل
ك	ك
ك	ص

يقدر ذلك إلى رابط .....

- (أ) العطف (ب) الفصل (ج) الشرط (د) السلب

إما أن أشاهد المباراة في التلفزيون أو أشاهدها في استاد. القضية السابقة تكذب في .....

- (أ) حالة واحدة (ب) حالتين (ج) ثلاثة حالات (د) أربعة حالات

مجموعة من القضايا يقبلها الرياضي بدون برهان حتى لا يظل يبرهن إلى ما لا نهاية. تغير العبارة لإحدى

مقدمات المنطق الرياضي وهي .....

- (أ) البديهيات (ب) اللامعرفات (ج) المعارف (د) المبرهنات

17 يرى " أفلاطون " أن المفاهيم الرياضية كالخط المستقيم والدائرة واللا نهائي والأكبر والأصغر، هي مفاهيم أولية نابعة من العقل وموجودة فيه قبلياً .. نستنتج من العبارة السابقة أن الحقائق الرياضية .....

- (أ) موجودة في الواقع المادي  
(ب) كيانات فكرية موجودة في العقل  
(ج) وقائع مجردة توجد في عالم منفصل عن عالمنا المادي  
(د) موجودة في أوراق العلماء ولا علاقة لها بالواقع

18 القضية التي تصدق في حال صدق طرفيها أو كذبيها معاً هي .....

- (أ) ق، ل (ب) ق، ل (ج) ق ← ل (د) ق ↔ ل

19 كل المدخنين مدمني مخدرات  
كل مدمني المخدرات أصحاب  
كل المدخنين فنانين  
الحجة السابقة .....

- (أ) فاسدة وكل قضايها صادقة  
(ب) صحيحة وكل قضايها كاذبة  
(ج) فاسدة وكل قضايها كاذبة  
(د) صحيحة وكل قضايها صادقة

20 يرى جوتلوب فريجي " أن الرياضيات يمكن استنتاجها كلية من قواعد المنطق، و فقط المنطق؛ أي أن الرياضيات يمكن إثبات تناسقها المنطقي فقط من شكل القوانين دون الحاجة لنسبتها إلى مضمون معين .. تتعارض الفطولة مع النظرية التي فسرت طبيعة الرياضيات بأنها موجودة في .....

- (أ) أوراق العلماء فقط  
(ب) عالم منفصل عن عالمنا  
(ج) عالمنا الواقعي المادي  
(د) العقل فقط

21 سينجح الطالب بتفوق إذا فقط إذا ذكر من كتاب المثالي.. القضية السابقة تصدق في .....

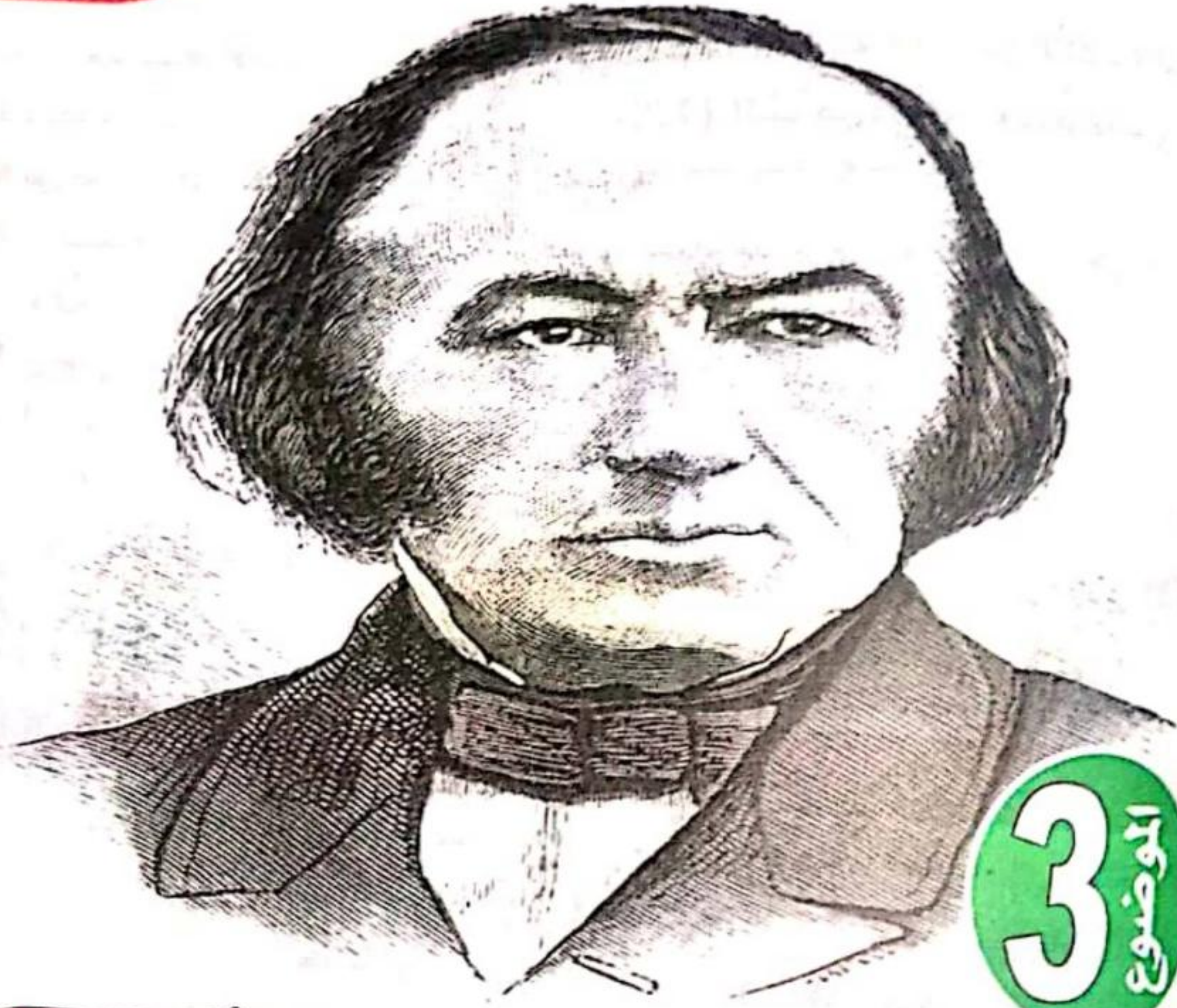
- (أ) حالة واحدة (ب) حالتين (ج) ثلاثة حالات (د) أربعة حالات



الصفحة 3 الثانوية  
الفلسفة وقضايا العصر

الثاني

التكامل بين المنهج الاستقرائي  
والمنهج الاستنباطي



الموضوع 3

## التكامل بين المنهج الاستقرائي والمنهج الاستنباطي

- مفهوم العلم بين النظرة التقليدية والنظرة المعاصرة.
- خصائص العلم في ضوء المنهج العلمي المعاصر.
- وظيفة الفروض في المنهج العلمي المعاصر.
- شروط الفروض في المنهج العلمي المعاصر.
- خصائص الفروض في المنهج العلمي المعاصر.
- القواعد الاسترشادية لطرق البحث في المنهج العلمي المعاصر.
- نماذج للتفسير في المنهج العلمي المعاصر.



في هذا  
الموضوع  
نتعرف

بها بشكل واضح،

ج	د
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

بنك أسئلة  
التكامل بين المنهج الاستقرائي  
والمنهج الاستنباطي

1. ساهم التطور التكنولوجي بابتكار طرق أسرع لتواصل الأفراد مع بعضهم البعض ومن مختلف أنحاء العالم. يُعدّ العبارة أحد.....
- (أ) أسباب قيمة العلم  
(ب) شروط الفرض الصوري  
(ج) وظائف الفرض الصوري  
(د) خصائص الفرض الصوري
2. يمكن للطلاب الوصول إلى الدروس في أي وقت ومن أي مكان عن طريق التطبيقات والمنصات التكنولوجية التي تم تطويرها بهدف إنهاء عقبة المواقع الجغرافية التي يصعب الوصول إليها. تُعدّ العبارة أحد.....
- (أ) خصائص الفرض الصوري  
(ب) شروط الفرض الصوري  
(ج) وظائف الفرض الصوري  
(د) أسباب قيمة العلم
3. فهم وتفسير الظواهر ومعرفة العلاقات والقوانين التي تحكمها وتنظم علاقاتها بغيرها من الظواهر، تتوافق المقولة مع.....
- (أ) غرض العلم من المنظور المعاصر  
(ب) طبيعة العلم من المنظور المعاصر  
(ج) غرض العلم من المنظور التقليدي  
(د) طبيعة العلم من المنظور التقليدي
4. تحويل الوقائع التجريبية إلى رموز جبرية وتوصيفات كمية وتجريدية يمكن قياسها بدقة، يشير ذلك إلى.....
- (أ) غرض العلم من المنظور المعاصر  
(ب) طبيعة العلم من المنظور المعاصر  
(ج) غرض العلم من المنظور التقليدي  
(د) طبيعة العلم من المنظور التقليدي
5. يقول أحمد الشقري "في القرن الواحد والعشرين آن الأوان للخروج من تقييم الشخص إلى تقييم العمل بغض النظر عن رأينا في الشخص ذاته". تتسق المقولة مع.....
- (أ) غرض العلم من المنظور المعاصر  
(ب) طبيعة العلم من المنظور المعاصر  
(ج) غرض العلم من المنظور التقليدي  
(د) طبيعة العلم من المنظور التقليدي
6. يقول جاليليو "كان القدماء يسألون عن علة الأشياء ولم يقولوا شيئاً عن الحركة ذاتها". تشير المقولة إلى.....
- (أ) غرض العلم من المنظور المعاصر  
(ب) طبيعة العلم من المنظور المعاصر  
(ج) غرض العلم من المنظور التقليدي  
(د) طبيعة العلم من المنظور التقليدي

## كتاب الإمامي

الفلس والأجتماع والفلسفة وفلسفة العصر  
جمعة النضائية ونماذج الامتيازات  
فقطاً لأخر مواصفات للامتيازات  
على كل ما يحتاجه الطالب ويسأل عنه الفهم



7 يقول بوبر "البدء بملاحظة فكرة مستحيلة هذا يعني أن الباحث يبدأ بالفرض الصوري، ثم يستنبط منه النتائج التي يتحقق منها بالتجريب". نستنتج من هذه المقولة السابقة أن الفرض المعاصر.....  
(أ) من الدرجة الأولى (ب) من الدرجة الثانية (ج) استقرائي (د) تجريبي

8 يقول بريوت "القوانين العلمية يشترط أن تكون متسقة مع بعضها البعض ومترابطة منطقيًا فكل قانون يستنبط مباشرة من القانون السابق عليه". تغير المقولة إلى.....  
(أ) غرض العلم من المنظور المعاصر (ب) طبيعة العلم من المنظور المعاصر  
(ج) غرض العلم من المنظور التقليدي (د) طبيعة العلم من المنظور التقليدي

9 يقول كويم متى "التطور المعاصر في النظريات لا ينظر إلى العلوم التجريبية نظرة انفصال مطلق ولكنها ارتبطت بالعلوم الصورية". تنطق المقولة من.....  
(أ) غرض العلم من المنظور المعاصر (ب) طبيعة العلم من المنظور المعاصر  
(ج) غرض العلم من المنظور التقليدي (د) طبيعة العلم من المنظور التقليدي

10 يقول بليز باسكال "الحاضر ليس هدفًا، فالماضي والحاضر مجرد وسائل، أما المستقبل فهو الهدف الذي نريد الوصول إليه من خلال الماضي والحاضر". نستنتج من هذه المقولة إحدى خصائص العلم المعاصر وهي.....  
(أ) الموضوعية (ب) التعميم والتجريد (ج) التحقق من الفروض (د) التنبؤ

11 يقول بوبر "إن العالم يحتاج مسبقًا إلى نظرية يلاحظ على أساسها". نستنتج من هذه المقولة السابقة أن الفرض العلمي المعاصر يبدأ ب.....  
(أ) الفرض الصوري (ب) الملاحظة والتجربة  
(ج) تفحص القوانين السابقة (د) استنباط النتائج من الفروض

12 يقول بوبر "خطة العلم بلا نهاية وهذا يعني أن قضايا العلم لا تقف عند حد معين". تغير المقولة إلى إحدى خصائص العلم المعاصر وهي.....  
(أ) الموضوعية (ب) التعميم والتجريد (ج) القابلية للتعديل والتغيير (د) التنبؤ

13 يقول نيوتن "إذا تأكدنا من فرض الجاذبية يعني التأكد من دقة قوانين الحركة وقضايا (كبلر) التجريبية". تغير المقولة من إحدى خصائص العلم المعاصر وهي.....  
(أ) الموضوعية (ب) التعميم والتجريد (ج) التحقق من الفروض (د) التنبؤ

14 يقول ابن الهيثم "وتبتدئ في البحث باستقراء الموجودات وتصنف أحوال المجرى". تكلم المقولة إحدى خصائص العلم المعاصر وهي.....  
(أ) الموضوعية (ب) التعميم والتجريد (ج) القابلية للقياس (د) التنبؤ

15 يقول باشلار "العلم يقرب الناس بعضهم من بعض والأهواء والمصالح تغربهم لأن العلم يستخدم الأداة العقلية والبراهين المنطقية المستقلة عن العوامل الشخصية والذاتية". تكلم المقولة إحدى خصائص العلم المعاصر وهي.....  
(أ) الموضوعية (ب) التعميم والتجريد (ج) القابلية للتعديل والتغيير (د) التنبؤ

16 يقول محمود زيدان "كل فرض يمكن أن يلغيه فرض جديد يأتي في المستقبل ولن يوجد الوقت الذي نقول فيه إننا وصلنا إلى الفرض الذي قد كتب له اليقين". تغير المقولة إلى إحدى خصائص العلم المعاصر وهي.....  
(أ) الموضوعية (ب) التعميم والتجريد (ج) القابلية للتعديل والتغيير (د) التنبؤ

17 اعترف الباحث بالنتائج المستخلصة حتى لو كانت لا تطبق مع تصوراته وتوقعاته. يحدد ذلك إحدى خصائص العلم في ضوء المنهج العلمي المعاصر هي.....  
(أ) الموضوعية (ب) التعميم والتجريد (ج) القابلية للتعديل والتغيير (د) التنبؤ

18 يقول بوبر "أي نظرية توصف بأنها جيدة تصنع تخمينات حساسة عن نتائج المشاهدات المستقبلية". تكلم المقولة إحدى خصائص العلم المعاصر وهي.....  
(أ) الموضوعية (ب) التعميم والتجريد (ج) القابلية للتعديل والتغيير (د) التنبؤ

19 يقول ألبرت آينشتاين "كلما اقتربت القوانين من الواقع أصبحت غير ثابتة، وكلما اقتربت من الثبات أصبحت غير واقعية". تكلم المقولة إحدى خصائص العلم في ضوء المنهج العلمي المعاصر هي.....  
(أ) الموضوعية (ب) التعميم والتجريد (ج) القابلية للتعديل والتغيير (د) التنبؤ

20 يقول جاليليو "إن الكون مؤلف تاليًا رياضيًا ويتوقف فهمنا له على فهمنا لتركيبه الرياضي أكثر من فهمنا لما يقع أمام حواسنا من وقائع وظواهر". نستنتج من هذه المقولة إحدى خصائص العلم المعاصر وهي.....  
(أ) الموضوعية (ب) القابلية للقياس (ج) القابلية للتعديل والتغيير (د) التنبؤ

٢١ يقول كلود برنارد "على العالم أن يتخلى عن خياله عندما يدخل إلى معمله تمامًا كما يخلع معطفه، وعليه أن يستعيده ثانية حينما يغادر معمله، تمامًا كما يرتدي معطفه". تجسد المقولة إحدى خصائص العلم في ضوء المنهج العلمي المعاصر، هي .....

- (أ) الموضوعية (ب) القابلية للقياس (ج) القابلية للتعديل والتغيير (د) التنبؤ

٢٢ يقول نيوتن "إجراء التجارب الدقيقة التي بواسطتها يمكننا تحقيق تلك النتائج الرياضية على حالات جديدة". تكلم المقولة إحدى خصائص العلم المعاصر وهي .....

- (أ) الموضوعية (ب) التعميم والتجريد (ج) القابلية للتعديل والتغيير (د) التنبؤ

٢٣ العالم لا يعبر عن درجة حرارة جسم ما بأنه ساخن أو بارد، وإنما يعبر عن ذلك بدرجات حرارة هذا الجسم. تعبر العبارة السابقة عن إحدى خصائص العلم في المنهج العلمي المعاصر، هي .....

- (أ) الموضوعية (ب) التعميم والتجريد (ج) القابلية للقياس (د) التنبؤ

٢٤ إذا توصل العلماء إلى أن معامل لزوجة عينة من الجلوسين يزداد كلما قلت درجة الحرارة؛ فإن ذلك ينطبق على جميع عينات الجلوسين التي توضع لنفس الظروف ولا تقتصر على هذه العينة. لهذا العبارة إحدى خصائص العلم في ضوء المنهج العلمي المعاصر، هي .....

- (أ) الموضوعية (ب) التعميم والتجريد (ج) القابلية للقياس (د) التنبؤ

٢٥ يقول بوبر "إنه بلا شك لا يمكن أن يقبل أي نسق بوصفه تجريبيًا أو علميًا إلا إذا كان قابلاً للتأكد منه بواسطة التجربة". تكلم المقولة إحدى شروط الفرض العلمي المعاصر وهو .....

- (أ) إمكانية اختياره بطرق تجريبية (ب) صياغته بصورة قابلة للتفنيد (ج) تحديد علاقة بين متغيرين (د) يرتب عليه مقارنات تقبل الاختبار

٢٦ يقول ألفريد آير "إن لم تكن القضية المقترحة تؤدي بنا إلى خبرة حسية حاضرة أو ممكنة لم تكن القضية جائزة الاختبار كانت القضية بلا معنى". نستنتج من المقولة إحدى شروط الفرض العلمي المعاصر وهو .....

- (أ) إمكانية اختياره بطرق تجريبية (ب) صياغته بصورة قابلة للتفنيد (ج) تحديد علاقة بين متغيرين (د) يرتب عليه مقارنات تقبل الاختبار

٢٧ يقول بوبر "إن التجارب الحساسة تستطيع تفنيد واستبعاد بعض من النظريات، ثم يختار الباحث النظرية الأفضل من بين المجموعة المتبقية وهي الأكثر قابلية للتكذيب". تغير المقولة إلى أحد شروط الفرض العلمي المعاصر وهو .....

- (أ) إمكانية اختياره بطرق تجريبية (ب) صياغته بصورة قابلة للتفنيد (ج) تحديد علاقة بين متغيرين (د) يرتب عليه مقارنات تقبل الاختبار

٢٨ يقول كلود برنارد "إن الباحث الناجح هو الذي يستطيع أن يترك الفرض الذي يعتقد في صحته بسهولة إذا تعارضت معه الحقائق". تجسد المقولة أحد شروط الفرض العلمي المعاصر وهو .....

- (أ) إمكانية اختياره بطرق تجريبية (ب) صياغته بصورة قابلة للتفنيد (ج) تحديد علاقة بين متغيرين (د) يرتب عليه مقارنات تقبل الاختبار

٢٩ صياغة الفرض في عبارات قابلة للاختبار سواء من خلال القياس أو البرهنة المنطقية - تغير ذلك إلى أحد .....

- (أ) وظائف الفرض في المنهج العلمي المعاصر (ب) خصائص العلم في المنهج العلمي المعاصر (ج) شروط الفرض في المنهج العلمي المعاصر (د) القواعد الاسترشادية لطرق البحث العلمي المعاصر

٣٠ يقول نيلزبور "أما عن الذرة فلا نراها حتى في الصور الشمسية ولكن نرى في الصور الشمسية تسجيلاً لإشعاعات ونقول أنها تخرج عن الذرة". تعبر المقولة عن أحد شروط الفرض العلمي المعاصر وهو .....

- (أ) إمكانية اختياره بطرق تجريبية (ب) صياغته بصورة قابلة للتفنيد (ج) تحديد علاقة بين متغيرين (د) يرتب عليه مقارنات تقبل الاختبار

٣١ يقول بوبر "إن النقد دماء الحياة للتفكير العقلاني وللتقدم العلمي". تجسد المقولة أحد شروط الفرض العلمي المعاصر وهو .....

- (أ) إمكانية اختياره بطرق تجريبية (ب) صياغته بصورة قابلة للتفنيد (ج) تحديد علاقة بين متغيرين (د) يرتب عليه مقارنات تقبل الاختبار

٣٢ يتحقق الفرض النظري أو الصوري بطريق غير مباشر باستنباط نتائج منه، حتى نصل إلى ما يمكن أن يختبر بالتجربة. تغير العبارة السابقة إلى أحد .....

- (أ) وظائف الفرض في المنهج العلمي المعاصر (ب) خصائص العلم في المنهج العلمي المعاصر (ج) شروط الفرض في المنهج العلمي المعاصر (د) القواعد الاسترشادية لطرق البحث العلمي المعاصر

بنك أسئلة

يقول ألفريد آير "للتحقيق غير المباشر هدفًا هو قبول النظريات العلمية التي لا تتضمن أشياء ملاحظة".  
تستند هذه الأطروحة إحدى خصائصه الفرض العلمي المعاصر وهو.....

- (أ) لا يتحقق تجريبيًا بطرق مباشرة  
(ب) القابلية للتفنيد والتأييد  
(ج) لا يفسر دائماً ظاهرة مفردة  
(د) يدل على موجودات لا تدرك بالحس مباشرة

يقول وليام جيمس "الشن بعقل ولا يحس" .. تتفق الأطروحة السابقة مع إحدى خصائصه الفرض العلمي المعاصر وهي.....

- (أ) لا يتحقق تجريبيًا بطرق مباشرة  
(ب) القابلية للتفنيد والتأييد  
(ج) لا يفسر دائماً ظاهرة مفردة  
(د) يدل على موجودات لا تدرك بالحس مباشرة

يقول بوبر "المنهج العلمي هو منهج اقتراح الفروض وتعريضها لأعنف نقد ممكن" .. تفسر الأطروحة إلى إحدى خصائصه الفرض العلمي المعاصر وهي.....

- (أ) لا يتحقق تجريبيًا بطرق مباشرة  
(ب) القابلية للتفنيد والتأييد  
(ج) لا يفسر دائماً ظاهرة مفردة  
(د) يدل على موجودات لا تدرك بالحس مباشرة

يقول تشارلز بيرس "إن تصورنا لموضوع معين ما هو إلا نتاج لهذا الموضوع من آثار" .. تتفق الأطروحة مع إحدى خصائصه الفرض العلمي المعاصر وهي.....

- (أ) لا يتحقق تجريبيًا بطرق مباشرة  
(ب) القابلية للتفنيد والتأييد  
(ج) لا يفسر دائماً ظاهرة مفردة  
(د) يدل على موجودات لا تدرك بالحس مباشرة

يقول كامبل "القوانين الاختيارية التي توصل إليها العلم يقيم على أساسها قوانين أخرى سابقة" .. تستند هذه الأطروحة إحدى خصائصه الفرض العلمي المعاصر وهي.....

- (أ) لا يتحقق تجريبيًا بطرق مباشرة  
(ب) القابلية للتفنيد والتأييد  
(ج) لا يفسر دائماً ظاهرة مفردة  
(د) يدل على موجودات لا تدرك بالحس مباشرة

بنك أسئلة

يقول بوبر "للتحقق من صحة الفرض الصوري لابد من مقارنة النتائج المستتقة بعضها مخالفة أن تحتوي شيئًا من التناقض لإيد من الثبوت من اتساقها مع بعض أي اتساق النظرية" .. تتفق الأطروحة مع إحدى خصائصه الفرض العلمي المعاصر وهي.....

- (أ) لا يتحقق تجريبيًا بطرق مباشرة  
(ب) القابلية للتفنيد والتأييد  
(ج) لا يفسر دائماً ظاهرة مفردة  
(د) يدل على موجودات لا تدرك بالحس مباشرة

تشارلز دارون "لم يفسر فكرة حدوث التطور في نظرياته على الكائن البشري فقط، بل فسر تلك الفكرة على جميع أشكال المادة الحية" .. تفسر العبارة إلى إحدى خصائصه الفرض في المنهج العلم المعاصر وهي.....

- (أ) لا يتحقق تجريبيًا بطرق مباشرة  
(ب) القابلية للتفنيد والتأييد  
(ج) لا يفسر دائماً ظاهرة مفردة  
(د) يدل على موجودات لا تدرك بالحس مباشرة

عندما نفترض أن النباتات المزروعة بالمنزل تموت لاحتمال عدم وصول ضوء الشمس إليها، فنقوم باختيار هذا الفرض، فإذا تبين أن الشمس تصل للنباتات فإننا نبحث عن فرض جديد لا يمكن تكذيبه .. وجه انتقال السابق هو.....

- (أ) وظائف الفرض في المنهج العلمي المعاصر  
(ب) خصائص الفرض في المنهج العلمي المعاصر  
(ج) شروط الفرض في المنهج العلمي المعاصر  
(د) طرق البحث في المنهج العلمي المعاصر

يقول يوروا أيبال "المنطق هو الصناعة التي يحسن بها الإنسان قيادة عقله عند سعيه لتعلم الأشياء بخطوات منظمة وليست صارمة" .. تفسر الأطروحة إلى أحد.....

- (أ) وظائف الفرض في المنهج العلمي المعاصر  
(ب) خصائص العلم في المنهج العلمي المعاصر  
(ج) شروط الفرض في المنهج العلمي المعاصر  
(د) القواعد الاسترشادية لطرق البحث العلمي المعاصر

تمثل التجربة مجمل الترتيبات العملية التي يعدها العالم المجرب قصد تقدير الفرضيات لتبينها في حالة صدقها أو رفضها، وفي حالة كذبها أو تهذيبها في حالة تشخيص خطئها.. تجسد العبارة فكر.....

- (أ) أينشتاين (ب) كارل همبل (ج) كلود برنارد (د) هالي

٤٣ توضيح معنى تفسير الظاهرة علمياً نحن بحاجة لتحديد الدقيق للعلاقة التي يجب أن تقوم بين مجموعة المقدمات ونتيجتها. وذلك لكي نعتبر تلك المقدمات تفسيراً لتلك النتيجة. تكلم العبداء فكر.....

(أ) أينشتاين (ب) كارل همبل (ج) كلود برنارد (د) هالي

٤٤ تقول سحر مطر "مما لا شك فيه أن المقدرة على تكوين الرأي الناظر المشرع موهبة عقلية أندر وأسبق على المقدرة على إجراء التجارب". تتفق المقولة السابقة مع فكر.....

(أ) بيكون (ب) كارل همبل (ج) وليم هوويل (د) هالي

٤٥ يقول بوبر "إن النظرية العلمية تأتي من فروض العالم حول القضية الكلية وليس من استقراء الملاحظات من الغضايا المفردة". تتفق المقولة مع فكر.....

(أ) بيكون (ب) كارل همبل (ج) وليم هوويل (د) هالي

٤٦ يقول جودمان "إن وظيفة القانون العلمي ليست مجرد الوصف، إنما التوقع ولذلك يحمل وجهة نظر لهذا المستقل". تتوافق المقولة مع فكر.....

(أ) بيكون (ب) كارل همبل (ج) وليم هوويل (د) كلود برنارد

٤٧ يقول جون ديوي "إن التفكير لا ينشأ إلا إذا وجدت مشكلة". تتعارض المقولة مع فكر.....

(أ) بيكون (ب) كارل همبل (ج) وليم هوويل (د) هالي

٤٨ يقول بوبر "إن العالم يبدأ بعونه بمشكلة ثم يفهمها جيداً ويطرح حلاً اختيارياً (فرضاً) يجرى التعاريف الحساسة التي تستطيع تفنيده، ثم يختار النظرية الأفضل وهي الأكثر قابلية للتكذيب والتفنيد". تتفق المقولة السابقة مع فكر.....

(أ) هالي (ب) كارل همبل (ج) وليم هوويل (د) بيكون

٤٩ يقول فرايبند "إن النظريات بالمعنى المنطقي الدقيق لا تستنتج من وقائع الملاحظات والتجارب". تتفق المقولة السابقة مع فكر.....

(أ) بيكون (ب) كارل همبل (ج) وليم هوويل (د) هالي

٥٠ يقول أينشتاين "أمن ما في العالم هو الفكرة اللامعة التي تأتي قبل التجربة". تعبر المقولة السابقة عن فكر.....

(أ) بيكون (ب) كارل همبل (ج) هالي (د) كلود برنارد

٥١ يقول كارل بوبر "إن البدء بالملاحظة فكرة مستحيلة فالمشكلة المطروحة للبحث هي ما يبدأ به الباحث". تتفق المقولة السابقة مع فكر.....

(أ) وليم هوويل (ب) كارل همبل (ج) هالي (د) بيكون

٥٢ يقول أينشتاين "ينبغي أن ينطوي التقدم في المعرفة العلمية على الزيادة في البساطة الصورية وأولوياتها على حساب الملاحظات والتجارب". تتفق المقولة السابقة مع فكر.....

(أ) كارل همبل (ب) كلود برنارد (ج) هالي (د) بيكون

٥٣ يقول محمود زيدان "بالإضافة إلى تفسير قانون الجاذبية لظواهر الجاذبية بين الأجسام والكواكب فإنه يساعدنا على معرفة ظواهر مستقبلية بدقة مثل الكسوف والخسوف". تتفق المقولة السابقة مع فكر.....

(أ) وليم هوويل (ب) بيكون (ج) هالي (د) كارل همبل

٥٤ نموذج كارل همبل في تفسير الظواهر. اهتمت على مبدأ.....

(أ) الوسط الممتنع (ب) عدم التناقض (ج) العلية (د) الذاتية

٥٥ إن الفرض العلمي هو المنطلق الضروري لكل استدلال تجريبي. تجسد المقولة السابقة فكر.....

(أ) كلود برنارد (ب) بيكون (ج) هالي (د) كارل همبل

٥٦ إن الملاحظة توحي بالفكرة، والفكرة تقود إلى التجربة وتوجهها، والتجربة تحكم بدورها على الفكرة. تتفق المقولة السابقة مع فكر.....

(أ) بيكون (ب) وليم هوويل (ج) هالي (د) كارل همبل

٥٧ يقول د. مصطفى محمود "الدنيا كلها ليست سوى فصل واحد من رواية سوف سوف تتعدد فصولها. فالموت ليس نهاية القصة بل بدايتها". نقدر العبارة إلى أحدهم.....

- وظائف الفرض في المنهج العلمي المعاصر
- خصائص الفرض في المنهج العلمي المعاصر
- شروط الفرض في المنهج العلمي المعاصر
- القواعد الاسترشادية لطرق البحث العلمي المعاصر

٥٨ يقول هوكينج "النظرية (الفرض) توضع رغبة في الحصول على نموذج رياضي رائع ومنسق". نستنتج من المقولة السابقة أن الفرض المعاصر.....

- من الدرجة الأولى (ب) من الدرجة الثانية (ج) استقرائي (د) تجريبي

٥٩ يقول بوبر "ليس هناك خطر على ما نختبره أسوأ من تصديقه، فالتفنيد هو ما يميز العلم الحقيقي عن ما هو علم زائف أو ميتافيزيقي". نقدر المقولة إلى إحدى خصائص العلم المعاصر وهي.....

- الموضوعية (ب) التعميم والتجريد (ج) القابلية للتعديل والتغيير (د) التنبؤ

٦٠ يقول أرنست ماخ "العالم الحقيقي هو عالم الظواهر فقط وأن ما يفرض الكيميائي وجوده بالاستنباط لا أسير له". نقدر المقولة السابقة مع إحدى خصائص الفرض في المنهج العلمي المعاصر.....

- لا يتحقق تجريبيًا بطرق مباشرة (ب) القابلية للتفنيد والتأييد
- لا يفسر دائمًا ظاهرة مفردة (د) يدل على موجودات لا تدرك بالحس مباشرة

٦١ تُعد الفرضية نقطة انطلاق في المنهج العلمي المعاصر. نقدر العبارة إلى.....

- وظيفة الفرض في المنهج العلمي المعاصر
- خصائص الفرض في المنهج العلمي المعاصر
- شروط الفرض في المنهج العلمي المعاصر
- القواعد الاسترشادية لطرق البحث العلمي المعاصر

نهوض امتحان 7 على الموضوع الثالث

التكامل بين المنهج الاستقرائي والمنهج الاستنباطي

١ يقول ماجندي "أترك عباءتك عند باب المختبر". نقدر المقولة إحدى خصائص العلم المعاصر وهي.....

- الموضوعية (ب) القابلية للقياس (ج) التحقق من صدق الفروض (د) التنبؤ

٢ نادى "أوجست كونت" بفلسفة ترتكز على التجربة الدقيقة، ولا تعترف إلا بالمعرفة المستمدة من الملاحظات والتجارب العلمية. تجسد العبارة السابقة.....

- غرض العلم من المنظور المعاصر (ب) طبيعة العلم من المنظور المعاصر
- غرض العلم من المنظور التقليدي (د) طبيعة العلم من المنظور التقليدي

٣ يقول أحمد خالد توفيق "من المفترض أننا أهبنا الدهشة منذ زمن وصار كل شئ قابل للتصديق". نقدر المقولة مع إحدى خصائص الفرض العلمي المعاصر وهي.....

- لا يتحقق تجريبيًا بطرق مباشرة (ب) القابلية للتفنيد والتأييد
- لا يفسر دائمًا ظاهرة مفردة (د) يدل على موجودات لا تدرك بالحس مباشرة

٤ تُعد الفكرة هي أصل كل استدلال واختراع وإليها يرجع الفضل في البدء. نقدر العبارة السابقة مع.....

- بيكون (ب) كارل همبل (ج) هالي (د) كنود برنارد

٥ لو صح الافتراض بأن الحرارة تنتقل عبر الفراغ الفضائي بواسطة الإشعاع الحراري يرتب على ذلك الإحساس بحرارة الشمس. نقدر المقولة إلى إحدى خصائص الفرض في المنهج العلمي المعاصر.....

- لا يتحقق تجريبيًا بطرق مباشرة (ب) القابلية للتفنيد والتأييد
- لا يفسر دائمًا ظاهرة مفردة (د) يدل على موجودات لا تدرك بالحس مباشرة

٦ يقول علي عبد المعطي "إن النسق الفرضي الاستنباطي يستخدم في الإشارة إلى أشياء متنوعة أهمها كل ما يتعلق بالنظرية الأولى الاستقرائية، فصحتها ترتبط بصحة الفرض الجديد". نقدر المقولة مع إحدى خصائص العلم المعاصر وهي.....

- الموضوعية (ب) القابلية للقياس (ج) التحقق من صدق الفروض (د) التنبؤ

بنك أسئلة

٧. أن يكون الفرض بسيطاً قابلاً للبرهنة والاختبار والتحقق من صحته بالأدوات البحثية المتاحة .. يغير ذلك إلى  
أحد ..

- (أ) وظائف الفرض في المنهج العلمي المعاصر
- (ب) خصائص الفرض في المنهج العلمي المعاصر
- (ج) شروط الفرض في المنهج العلمي المعاصر
- (د) القواعد الاسترشادية لطرق البحث العلمي المعاصر

٨. يقول جيم تاير "حقلي المفضل في المنهج العلمي هو جمع البيانات لتوليد الفرضيات، هنا يكمن الضيق والإبداع" .. تغير المفولة السابقة إلى ..

- (أ) غرض العلم من المنظور المعاصر
- (ب) طبيعة العلم من المنظور المعاصر
- (ج) غرض العلم من المنظور التقليدي
- (د) الفرض في المنهج العلمي التقليدي

٩. يقول بوبر "إن أنصار التأكيد يحاولون حل القضايا بالحدوس الجريئة والتفديدات حتى لو تحولت القضية يمكن تكذيبها ونحن نفضل هذا لأننا بهذه الطريقة نتعلم من أخطائنا" .. نستنتج من المفولة أن الفرض  
المعاصر ..

- (أ) من الدرجة الأولى (ب) من الدرجة الثانية (ج) استقرائي (د) تجريبي

١٠. يقول ستيفن هوكينج "لم أسمع عن نظرية كبرى وضعت على أساس التجربة فحسب، بل هي التي توضع أولاً بسبب الرغبة في الحصول على نموذج رياضي منسق، ثم تعطي تنبؤات يمكن اختبارها بالملاحظة" .. تغير المفولة  
السابقة إلى إحدى خصائص الفرض في المنهج العلمي المعاصر وهي ..

- (أ) لا يتحقق تجريبياً بطرق مباشرة
- (ب) القابلية للتفنيد والتأييد
- (ج) لا يفسر دائماً ظاهرة مفردة
- (د) يدل على موجودات لا تدرك بالحس مباشرة

١١. العلوم الطبيعية تتمايز عن العلوم الإنسانية باستخدام أقصى درجات الضبط والتقنين .. تعكس العبارة السابقة  
إحدى خصائص العلم في المنهج المعاصر وهي ..

- (أ) الموضوعية (ب) التعميم والتجريد (ج) القابلية للقياس (د) التنبؤ

بنك أسئلة

١١. يقول محمود زيدان "الطبيعة في حركتها لا تسير حسب أهواء عمياء وإنما يجب ملاحظتها لمعرفة أسباب ما تراه ومعرفة ما تؤول إليه مستقبلاً" .. تغير المفولة السابقة إلى ..

- (أ) وظيفة الفرض في المنهج العلمي المعاصر
- (ب) خصائص الفرض في المنهج العلمي المعاصر
- (ج) شروط الفرض في المنهج العلمي المعاصر
- (د) طرق البحث في المنهج العلمي المعاصر

١٢. يقول غوته "إذا شككت بنفسك تكون واقفاً على أرض صلبة وتؤكد من معارفك" .. تغير المفولة هذه إحدى  
خصائص العلم المعاصر وهي ..

- (أ) الموضوعية (ب) التعميم والتجريد (ج) القابلية للتعديل والتغير (د) التنبؤ

١٣. بدون الفرضية لا يمكن الحصول على أية معرفة، ولكن ما يمكن الحصول عليه هو ركام من الملاحظات  
العقيمة" .. تجسد العبارة السابقة فكر ..

- (أ) أينشتاين (ب) كارل هبل (ج) هالي (د) كنود برنارد

١٤. سرعة الضوء تساوي ١٨٦.٠٠٠ ميل/الثانية .. تغير العبارة إلى إحدى خصائص العلم المعاصر وهي ..

- (أ) الموضوعية (ب) القابلية للقياس (ج) التحقق من صدق الفروض (د) التنبؤ

١٥. يقول مارك توين "البعض يصدق الكذبة إذا كانت من شخص يحبه، والبعض يكذب الحقيقة إذا كانت من  
إنسان يكرهه، وهنا تطغى العواطف على الحقيقة" .. تخالف المفولة السابقة إحدى خصائص العلم في المنهج  
العلمي المعاصر، هي ..

- (أ) الموضوعية (ب) القابلية للقياس (ج) القابلية للتعديل والتغير (د) التنبؤ

١٦. يقول ماكسويل "فرض الموجبة الضوئية له واقعته بالرغم من أنها غير مدركة ولا يمكن تحقيق وجودها  
بالتجربة تحقيقاً مباشراً" .. تغير المفولة السابقة إلى ..

- (أ) وظيفة الفرض في المنهج العلمي المعاصر
- (ب) خصائص الفرض في المنهج العلمي المعاصر
- (ج) شروط الفرض في المنهج العلمي المعاصر
- (د) طرق البحث في المنهج العلمي المعاصر

يقول جينس "إن جميع الصور التي يرسمها العلم الطبيعي للكون تأتي مؤيدة بالتجربة والملاحظة بشكك كمي". تعكس المقولة إحدى خصائص العلم المعاصر وهي.....

- (أ) الموضوعية (ب) القابلية للقياس (ج) التحقق من صدق الفروض (د) التنبؤ

طالما وجدت إشكالية بحث حقيقية فلا بد على الباحث أن يتصور مجموعة حلول أولية يظن أنها ستحل الإشكالية وتستجيب عن الأسئلة المطروحة.. تغير العبارة السابقة إلى.....

- (أ) وظيفة الفرض في المنهج العلمي المعاصر  
(ب) خصائص الفرض في المنهج العلمي المعاصر  
(ج) شروط الفرض في المنهج العلمي المعاصر  
(د) القواعد الاسترشادية لطرق البحث العلمي المعاصر

يرى كارل بوبر "أن التكذيب هو الذي يمكن من التعلم من التجربة دون استقراء، إنه الطريقة الوحيدة الممكنة للتعلم، وعلى هذا النحو تكون قابلية التكذيب هي الملمح الأساسي الذي يجعل التعلم وبالتالي العلم ممكناً". تعكس العبارة السابقة إحدى خصائص الفرض في المنهج العلمي المعاصر وهي.....

- (أ) لا يتحقق تجريبياً بطرق مباشرة (ب) القابلية للتفنيد والتأييد  
(ج) لا يفسر دائماً ظاهرة مفردة (د) يدل على موجودات لا تدرك بالحوس مباشرة

يقول بيكون "لو بدأ الإنسان من المؤكدات لانتهى إلى الشك، ولكنه لو اكتفى بالبده في الشك لانتهى إلى المؤكدات". تغير المقولة السابقة إلى.....

- (أ) غرض العلم من المنظور المعاصر (ب) طبيعة العلم من المنظور المعاصر  
(ج) غرض العلم من المنظور التقليدي (د) الفرض في المنهج العلمي المعاصر

يقول نيوتن "إذا اتخذنا من قوانين الحركة مقدمات واتخذنا قضايا (كبلر) التجريبية مقدمات كان فرض الجاذبية لازماً منطقياً". تغير المقولة السابقة إحدى خصائص العلم المعاصر وهي.....

- (أ) الموضوعية (ب) التعميم والتجريد (ج) القابلية للقياس (د) التنبؤ والمخاطرة

نظرية "بطليموس" اعتبرت أن الشمس تدور حول الأرض، ثم جاءت نظرية "كوبرنيكوس" لتبطل ما كان يعتقد أنه حقيقة، وأصبح دوران الأرض حول الشمس هو الحقيقة.. تنطق العبارة السابقة إحدى خصائص العلم في ضوء المنهج العلمي المعاصر، هي.....

- (أ) الموضوعية (ب) القابلية للقياس (ج) القابلية للتعدّل والتغيّر (د) التنبؤ

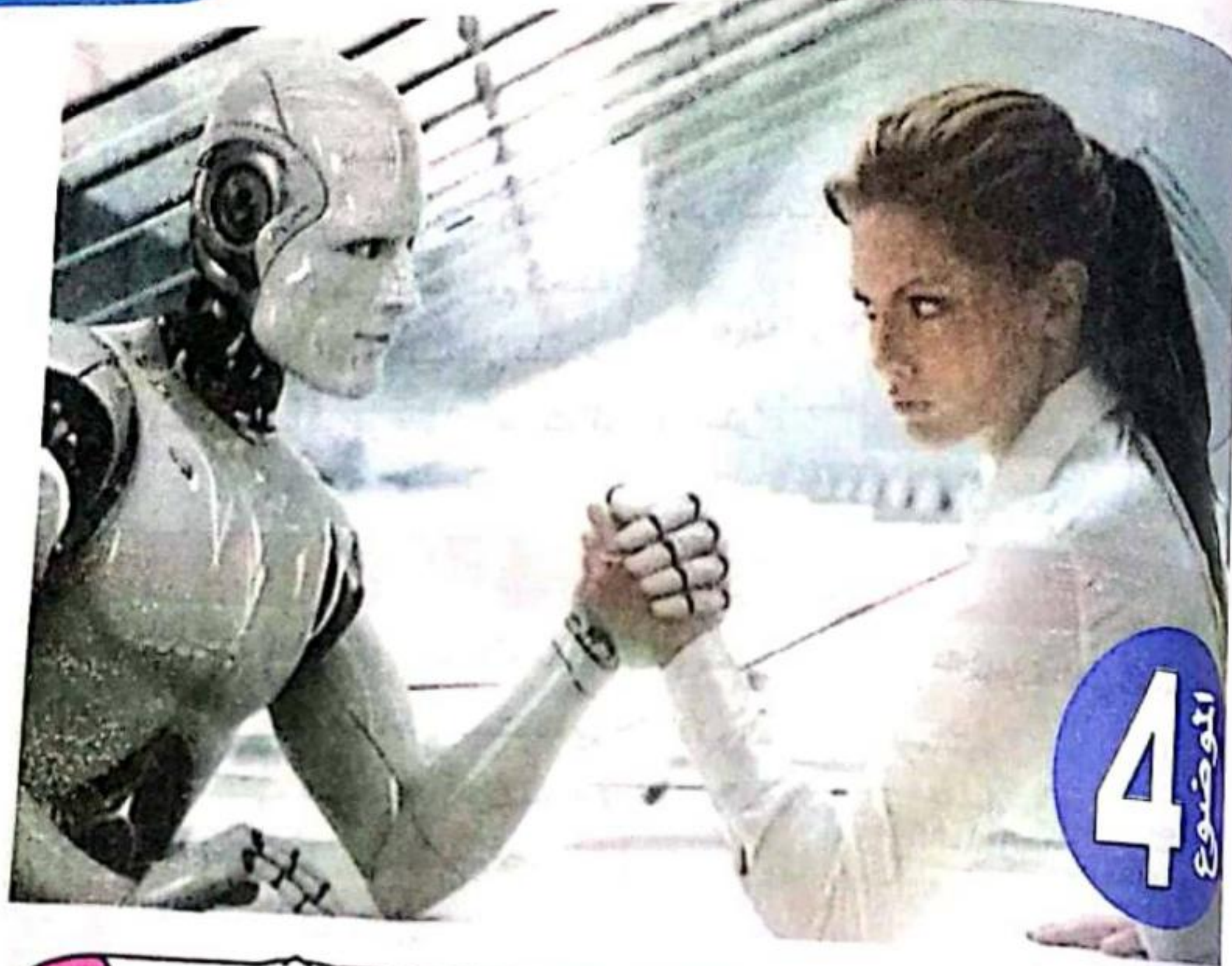
لكل ظاهرة علة سببها، ولكل علة معلول ينشأ عنها.. العبارة هي القانون السابق بقدر إلى.....

- (أ) غرض العلم من المنظور المعاصر (ب) طبيعة العلم من المنظور المعاصر  
(ج) غرض العلم من المنظور التقليدي (د) طبيعة العلم من المنظور التقليدي

تفسر الظاهرة والتنبؤ بها هما وجهان لعملة واحدة، ففي كل مرة نفسر فيها ظاهرة ما علمياً معتمدين على قانون ما يغطي هذه الظاهرة مع مجموعة من الحقائق المحددة، فإننا نسبياً بنفس الظاهرة إن لم تكن نعلم بها مسبقاً.. تعكس العبارة السابقة فكر.....

- (أ) أبشتاين (ب) كارل همل (ج) هالي (د) كوند برنارد





الموضوع 4

## المنطق وتكنولوجيا الاتصال

- مفهوم السيرنطيقا.
- مجالات السيرنطيقا.
- سليات تكنولوجيا الروتات.
- التضمينات الاجتماعية والأخلاقية للحوسبة الآلية.
- الصور الإيجابية لتكنولوجيا المعلومات.
- الصور السلبية لتكنولوجيا المعلومات.
- كيفية التعامل مع الصور السلبية لتكنولوجيا المعلومات.
- الأساس المنطقي للحاسوب.
- دور المنطق في تطوير الحاسوب.
- العلاقة بين المنطق والذكاء الاصطناعي.
- دور المنطق في بناء تكنولوجيا الاتصالات (الذكاء الاصطناعي نموذجًا).



## بذك أسئلة

الثانوي

تبار:

ليمية:

رة أمام الإجابة الخطأ اشطب عليها بشكل واضح،

د	ج	ب	أ	
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	١٦
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	١٧
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	١٨
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	١٩
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	٢٠
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	٢١
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	٢٢
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	٢٣
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	٢٤
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	٢٥



الموضوع الرابع  
المنطق وتكنولوجيا الاتصالبنك  
أسئلة

- ١ علم القيادة أو التحكم في الأحياء والآلات ودراسة آليات التواصل في كل منهما.. يشير ذلك إلى.....  
(أ) السيرنطيقا (ب) المنطق الرتيب (ج) المنطق المرن (د) المنطق الثاني
- ٢ تطوير المحاكاة المعرفية، وذلك باستخدام أجهزة الكمبيوتر لاختبار النظريات حول كيفية عمل العقل البشري والوظائف التي يقوم بها كالتعرف على الوجوه المألوفة وتفعيل الذاكرة.. يُعد ذلك تطبيقًا ل.....  
(أ) سليات الروبوتات (ب) الثقافة الرقمية (ج) السلامة الرقمية (د) الذكاء الاصطناعي
- ٣ الدراسة العلمية للتحكم بالآلات والمخلوقات ووسائل التواصل بينها (على حدى).. نستخلصه من العبارة مفهوم.....  
(أ) السيرنطيقا (ب) المنطق الرتيب (ج) المنطق المرن (د) المنطق الثاني
- ٤ تعامل الآلات مع المعادن الساخنة التي تعد مهمة خطيرة على البشر لأدائها.. يُعد ذلك مثالاً على.....  
(أ) إيجابيات تكنولوجيا الاتصال (ب) سليات تكنولوجيا المعلومات (ج) إيجابيات تكنولوجيا الروبوتات (د) سليات تكنولوجيا الروبوتات
- ٥ تطوير أنظمة تداول الأسهم.. يُعد ذلك تطبيقًا ل.....  
(أ) الذكاء الاصطناعي (ب) الثقافة الرقمية (ج) السلامة الرقمية (د) سليات الروبوتات
- ٦ مجموعة المفاهيم التي تحكم عمل أي منظومة تتكون من أجزاء عديدة، بحيث تتحكم في ذاتها معتمدة على ما تتبادله أجزاؤها من معلومات فيما بينها أثناء عمل المنظومة، وذلك بغرض تحقيق وظيفة معينة.. تعكس العبارة مفهوم.....  
(أ) الذكاء الاصطناعي (ب) السيرنطيقا (ج) المنطق المرن (د) المواطنة الرقمية

اعتم بالمناطق المجهولة التي تفصل بين العلوم المتخصصة واعتقد أن العلوم التي تبدو منفصلة إما تتلاقى في نتائجها مما يجعل في الإمكان إعادة توحيدها. تعلقه العناية فلي.....

- (1) جورج بول (ب) جون فن (ج) فيلهلم لينتزر (د) نوربرت فير

العلم الذي تقوم عليه صناعة العقول الإلكترونية. هو.....

- (1) السيرنطيقا (ب) المنطق الرتيب (ج) المنطق المرن (د) المنطق الثنائي

تشير بعض التقديرات إلى احتمال أن تجاوز أعداد الإنسان التي تعداد سكان المعمورة وتقوم بأعمالهم بحلول عام ٢٠٣٣.. يور ذلك من إحدى هلييان تكنولوجيا الروبوتان وهي.....

- (1) القضاء على الطبقة الوسطى (ب) عدم الحاجة للبشر (ج) السلامة الرقمية (د) الأخطاء الرقمية

يشير الاتحاد الدولي للروبوتات بأن نحو 1.8 مليون روبوت تعمل في مجال صناعة المركبات خلال العام الجاري. وهو ما سيتسبب في تخفيف الاعتماد على العنصر البشري. تهتملكه هذه العناية إحدى هلييان تكنولوجيا الروبوتان وهي.....

- (1) القضاء على الطبقة الوسطى (ب) الأخطاء الرقمية (ج) السلامة الرقمية (د) ارتفاع نسبة البطالة

هناك مستقبلاً مظلماً ينتظر الموظفين في قطاع الزراعة، خاصة بعد أن طور علماء في بريطانيا وأمريكا روبوتات مزودة بالذكاء الاصطناعي والكاميرات وأجهزة الاستشعار، قادرة على العناية بالثروة وازراعة المحاصيل وحصادها دون تدخل بشري. يعلقه ذلك إحدى هلييان تكنولوجيا الروبوتان وهي.....

- (1) القضاء على الطبقة الوسطى (ب) عدم الحاجة للبشر (ج) السلامة الرقمية (د) الأخطاء الرقمية

إعمال الحياة والأنشطة الاجتماعية وتبديد الاستقرار الأسرى وتدهور العلاقات الاجتماعية.. بعد ذلك هذا على.....

- (1) إيجابيات تكنولوجيا الاتصال (ب) سلبيات تكنولوجيا الروبوتات (ج) سلبيات تكنولوجيا المعلومات (د) إيجابيات تكنولوجيا الروبوتات

سبة النار شخصية كرتونية محبة للأطفال، لكنها تقوم بدعوتهم لإشعال النار.. بعد ذلك هذا على.....

- (1) إيجابيات تكنولوجيا الاتصال (ب) إيجابيات تكنولوجيا الروبوتات (ج) سلبيات تكنولوجيا الروبوتات (د) سلبيات تكنولوجيا المعلومات

متابعة حسابات الشركات أو حسابات التوظيف على الإنترنت والتقديم عند نشرهم عن وظيفة تأسك.. بعد ذلك هذا على.....

- (1) إيجابيات تكنولوجيا الاتصال (ب) سلبيات تكنولوجيا المعلومات (ج) سلبيات تكنولوجيا الروبوتات (د) إيجابيات تكنولوجيا الروبوتات

عدم قدرة الأفراد على السيطرة على استخدامهم للإنترنت مما يؤدي إلى تأثيرات نفسية واجتماعية ومدرسة وصعوبات في حياة الأفراد وعملهم. تعلقه العناية السابفة.....

- (1) إيجابيات تكنولوجيا الاتصال (ب) سلبيات تكنولوجيا المعلومات (ج) سلبيات تكنولوجيا الروبوتات (د) إيجابيات تكنولوجيا الروبوتات

يلعب الإنترنت دوراً خطيراً في عزل الأفراد اجتماعياً وتفكيك العلاقات بين الأفراد داخل المجتمع. تؤكد العناية على.....

- (1) إيجابيات تكنولوجيا الاتصال (ب) سلبيات تكنولوجيا الروبوتات (ج) سلبيات تكنولوجيا المعلومات (د) إيجابيات تكنولوجيا الروبوتات

أصبح الإنسان يشعر بالمزيد من الحرية، حيث أصبح من السهل عليه أن يحصل على كل ما يريد في الوقت الذي يختاره. تغير العناية السابفة إلى.....

- (1) إيجابيات تكنولوجيا الاتصال (ب) سلبيات تكنولوجيا الروبوتات (ج) إيجابيات تكنولوجيا المعلومات (د) سلبيات تكنولوجيا المعلومات

يقول موري "إنه كلما أصبح الروبوت شبيهاً بالإنسان سيفعل ما لا يفعله الإنسان". نعتنلكه هذه المقولة السابفة إحدى هلييان تكنولوجيا الروبوتان وهي.....

- (1) القضاء على الطبقة الوسطى (ب) ارتفاع نسبة البطالة (ج) تأثير التطور التكنولوجي على الاقتصاد (د) اتساع الفجوة بين الأغنياء والفقراء

٢١٩ الوصول إلى آخر الأخبار في جميع بقاع العالم دون انتظار الجريدة أو قنوات التلفاز لمعرفة آخر المستجدات يُعد ذلك مثلاً على .....

- (أ) إيجابيات تكنولوجيا الاتصال  
(ب) سلبيات تكنولوجيا المعلومات  
(ج) سلبيات تكنولوجيا الروبوتات  
(د) إيجابيات تكنولوجيا الروبوتات

٢٢٠ تسهم بعض المواقع في بث رسائل يتم إعدادها بواسطة أفراد من ثقافات مختلفة تماماً عن ثقافة المتلقي مما تؤثر في فكره وقناعاته وقيمه مما قد يولد لديه أفكاراً متطرفة غريبة على مجتمعه وثقافته ودينه. تلكه العبارة الصائبة .....

- (أ) إيجابيات تكنولوجيا الاتصال  
(ب) سلبيات تكنولوجيا المعلومات  
(ج) سلبيات تكنولوجيا الروبوتات  
(د) إيجابيات تكنولوجيا الروبوتات

٢٢١ تسخر بعض الجماعات الإرهابية مواقع التواصل الاجتماعي لأغراضها الدعائية وترويج أفكارها ومعتقداتها المتطرفة. يُعد ذلك مثلاً على .....

- (أ) إيجابيات تكنولوجيا الاتصال  
(ب) سلبيات تكنولوجيا المعلومات  
(ج) سلبيات تكنولوجيا الروبوتات  
(د) إيجابيات تكنولوجيا الروبوتات

٢٢٢ تقلل حالة الاغتراب وسهولة متابعة أخبار الأهل والأقارب أو الأصدقاء الذين يعيشون في مسافات بعيدة لحظة بلحظة دون أن تنقطع أخبارهم. يُعد ذلك مثلاً على .....

- (أ) إيجابيات تكنولوجيا الاتصال  
(ب) سلبيات تكنولوجيا المعلومات  
(ج) سلبيات تكنولوجيا الروبوتات  
(د) إيجابيات تكنولوجيا الروبوتات

٢٢٣ تبقى الشخصيات الحقيقية مجهولة خلف مستخدمي شبكات التواصل الاجتماعي مما يدفع البعض أحياناً إلى الابتزاز وانتحال الشخصية ونشر المعلومات المضللة وتشويه السمعة أو استخدام حساباتهم في تنظيم جرائم معينة، كالدعارة أو السرقة. يُعد ذلك مثلاً على .....

- (أ) إيجابيات تكنولوجيا الاتصال  
(ب) سلبيات تكنولوجيا المعلومات  
(ج) سلبيات تكنولوجيا الروبوتات  
(د) إيجابيات تكنولوجيا الروبوتات

٢٢٤ استغلال الجماعات المتطرفة عدم نضج بعض الشباب لنضج أفكارهم المبتدئة وتزوين لهم الخروج عن المجتمع والهجرة من الأوطان. تلكه العبارة الصائبة .....

- (أ) إيجابيات تكنولوجيا الاتصال  
(ب) إيجابيات تكنولوجيا الروبوتات  
(ج) سلبيات تكنولوجيا الروبوتات  
(د) سلبيات تكنولوجيا المعلومات

٢٢٥ تبادل الأحاديث و الأفكار و المعلومات البناءة من خلال إنشاء صداقات مع أشخاص من مختلف بلدان العالم إما كانت دياناتهم أو جنسياتهم. يُعد ذلك مثلاً على .....

- (أ) إيجابيات تكنولوجيا الاتصال  
(ب) سلبيات تكنولوجيا المعلومات  
(ج) سلبيات تكنولوجيا الروبوتات  
(د) إيجابيات تكنولوجيا الروبوتات

٢٢٦ تكوين صداقات مشبوهة أو مبالغ فيها على مواقع التواصل الاجتماعي. يُعد ذلك مثلاً على .....

- (أ) إيجابيات تكنولوجيا الاتصال  
(ب) سلبيات تكنولوجيا المعلومات  
(ج) سلبيات تكنولوجيا الروبوتات  
(د) إيجابيات تكنولوجيا الروبوتات

٢٢٧ الزيادة المفرطة والاضطرارية في استخدام الإنترنت والاعتماد عنه يؤدي إلى سلوكيات مزاجية عصبية. تؤكد العبارة على .....

- (أ) إيجابيات تكنولوجيا الاتصال  
(ب) سلبيات تكنولوجيا المعلومات  
(ج) سلبيات تكنولوجيا الروبوتات  
(د) إيجابيات تكنولوجيا الروبوتات

٢٢٨ الالتزام بأداب الحوار والمحادثة عبر وسائل الاتصال الإلكترونية. يُعد ذلك مثلاً على .....

- (أ) السلوك الرقمي  
(ب) الثقافة الرقمية  
(ج) الصحة والسلامة الرقمية  
(د) تطبيقات الروبوتات

٢٢٩ تقييم المصادر الإلكترونية ومدى دقة وصدق محتواها. يُعد ذلك مثلاً على .....

- (أ) السلوك الرقمي  
(ب) الثقافة الرقمية  
(ج) الصحة والسلامة الرقمية  
(د) تطبيقات الروبوتات

- 31 الابتعاد عن العدائية مع الآخرين على مواقع التواصل الاجتماعي... يُعد ذلك مثلاً على .....
- (أ) السلوك الرقمي  
(ب) الثقافة الرقمية  
(ج) الصحة والسلامة الرقمية  
(د) تطبيقات الروبوتات
- 32 وجود مشكلات نفسية وبدنية تنتشر كالنار في الهشيم نتيجة استخدام الأجهزة الرقمية... يعتبر ذلك إلى .....
- (أ) السلوك الرقمي  
(ب) الثقافة الرقمية  
(ج) الصحة والسلامة الرقمية  
(د) تطبيقات الروبوتات
- 33 كنف وتطوير أمهات التعلم على الشبكة الإلكترونية والتعلم عن بُعد... يُعد ذلك مثلاً على .....
- (أ) السلوك الرقمي  
(ب) الثقافة الرقمية  
(ج) الصحة والسلامة الرقمية  
(د) تطبيقات الروبوتات
- 34 توعية مستخدمي الأجهزة الرقمية من المخاطر الكامنة في التكنولوجيا وتمكينهم من أساليب حماية أنفسهم عبر التعليم والتدريب... يعتبر ذلك إلى .....
- (أ) السلوك الرقمي  
(ب) الثقافة الرقمية  
(ج) الصحة والسلامة الرقمية  
(د) تطبيقات الروبوتات
- 35 توضيح المراجع والمصادر المستخدمة، وتجنب المرفقة العلمية للأعمال والأنشطة الإلكترونية التي يتم تنفيذها... يُعد ذلك مثلاً على .....
- (أ) السلوك الرقمي  
(ب) الاحتيال المعلوماتي  
(ج) الصحة والسلامة الرقمية  
(د) الثقافة الرقمية
- 36 التأكد من القواعد اللغوية والنحوية وعلامات الترقيم قبل إرسال الرسالة منقلاً لسوء الفهم عبر الإنترنت... يعتبر ذلك إلى .....
- (أ) السلوك الرقمي  
(ب) الثقافة الرقمية  
(ج) الصحة والسلامة الرقمية  
(د) الاحتيال المعلوماتي

- 37 الملاقة الفيديوية والنفسية بين الآلات بأشكالها والبشر الذين يتعاملون معها ويستخدمونها... يُعتبر إلى .....
- (أ) السلوك الرقمي  
(ب) الثقافة الرقمية  
(ج) الصحة والسلامة الرقمية  
(د) الاحتيال المعلوماتي
- 38 الالتزام بشكل تام بالقوانين والقواعد واللوائح التي تحظر استعمال التكنولوجيا وأدواتها في الاستخدمات غير المناسبة... يُعد ذلك مثلاً على .....
- (أ) السلوك الرقمي  
(ب) الثقافة الرقمية  
(ج) الصحة والسلامة الرقمية  
(د) تطبيقات الروبوتات
- 39 الالتزام بالجلسة الصحيحة أثناء استخدام الحاسب... يُعد ذلك تطبيقاً لـ .....
- (أ) السلوك الرقمي  
(ب) الثقافة الرقمية  
(ج) الصحة والسلامة الرقمية  
(د) تطبيقات الروبوتات
- 40 عدم التحدث في الهاتف الذي يصوت مرتفع في الأماكن العامة... يُعد ذلك تطبيقاً لـ .....
- (أ) السلوك الرقمي  
(ب) الثقافة الرقمية  
(ج) الصحة والسلامة الرقمية  
(د) تطبيقات الروبوتات
- 41 تُعد أعراض الإجهاد المتكرر والممارسات السلبية من أهم القضايا التي يجب تناولها في عالم التكنولوجيا الحديث... يعتبر ذلك إلى .....
- (أ) السلوك الرقمي  
(ب) الثقافة الرقمية  
(ج) الصحة والسلامة الرقمية  
(د) تطبيقات الروبوتات
- 42 فرض القواعد التي ينبغي على الإنسان أن يسلكها في حياته... يعتبر ذلك إلى .....
- (أ) إيجابيات تكنولوجيا الاتصال  
(ب) مهام الذكاء الاصطناعي  
(ج) عناصر المواطنة الرقمية  
(د) مهام فلسفة الأخلاق
- 43 أول من قدم مناهج العمليات التي تقوم على أساس المتغيرات التي تقوم مقام الأعداد... هو .....
- (أ) فيلهلم ليستر (ب) جون مكارثي (ج) جورج بول (د) كولسكي

٤٢ يقول بلانش روبير "عرفت أهمية المنطق ثنائي القيمة من وجود المنطق فجهار الاستنباطي قوة عظمى ومصدر نافع للعلم". تنفق الطفولة السابقة مع أي.....

- (أ) فيلهلم لينتزر (ب) جون مكارتي (ج) جورج بول (د) جون فن

٤٣ يقول د. ماهر عبد القادر "لقد استطاع اختزال المنطق في قواعد جبرية بسيطة مستنداً على استخدام الرموز وقواعد للتأليف بينها في صياغات لحساب القضايا والمجموعات وإيجاد علاقات مشتركة بين تلك الأشياء".

- (أ) فيلهلم لينتزر (ب) جون مكارتي (ج) جورج بول (د) جون فن

٤٤ ليس من الجائز ربط المنطق بالميتافيزيقا بل ربط المنطق بالرياضيات .. تجسد العبارة السابقة فكر.....

- (أ) فيلهلم لينتزر (ب) جون مكارتي (ج) جورج بول (د) جون فن

٤٥ تُعد المقاومة Resistor من أهم وأكثر القطع الإلكترونية شيوعاً واستخداماً، وتستخدم للتحكم في فرق الجهد (الفولت) كمقسم جهد، وشدة التيار (الأمبير) كمقسم للتيار، وتقاس المقاومة بوحدة الأوم Ohm وترمز بالرمز R .. تغير العبارة السابقة إلى.....

- (أ) المنطق المرن (ب) المنطق غير الرتيب (ج) المكونات المادية للحاسوب (د) برمجيات الحاسوب

٤٦ النموذج الذي تعمل فيه الفرق متعددة الوظائف المكونة من المخططين، والمصممين، والمطورين، والمختبرين معاً لإنشاء عدة إصدارات مختلفة من المنتج وعند اكتماله تعطي الفرق التغذية الراجعة حوله ليتم الاستفادة منها في الجولة التالية من العمل.. يعد ذلك مثالاً على.....

- (أ) المنطق المرن (ب) المنطق غير الرتيب (ج) المكونات المادية للحاسوب (د) برمجيات الحاسوب

٤٧ يرى كلود شانون "أن الدوائر الإلكترونية يجب أن تحلل إلى إجراءات منطقية مثل (الوصل والتفصل والتضيء) .. تغير العبارة السابقة إلى.....

- (أ) المنطق المرن (ب) المنطق غير الرتيب (ج) المكونات المادية للحاسوب (د) برمجيات الحاسوب

٤٨ يرى كلود شانون "أن الدوائر الإلكترونية يجب أن تحلل إلى إجراءات منطقية مثل (الوصل والتفصل والتضيء) .. تغير العبارة السابقة إلى.....

- (أ) المنطق المرن (ب) المنطق غير الرتيب (ج) المكونات المادية للحاسوب (د) برمجيات الحاسوب

٤٩ يختص بتصميم وتمثيل وبرمجة نماذج حاسوبية في مجالات الحياة المختلفة، تعالي في عملها طريقة تفكير الإنسان وردود أفعاله في مواقف معينة.. تغير العبارة السابقة إلى.....

- (أ) المنطق المرن (ب) المنطق غير الرتيب (ج) المنطق ثنائي القيم (د) الذكاء الاصطناعي

٥٠ يهدف إلى الوصول إلى أنظمة تتمتع بالذكاء وتتصرف على النحو الذي يتصرف به البشر من حيث التعلم والفهم، بحيث تقدم تلك الأنظمة مستخدمها خدمات مختلفة من التعليم والإرشاد والتفاعل وما إلى ذلك.. تغير العبارة السابقة إلى.....

- (أ) السلوك الرقمي (ب) الثقافة الرقمية (ج) السلامة الرقمية (د) الذكاء الاصطناعي

٥١ يقول سيخاتيل نعمة "ليس من المنطق في شأن أن تنبأ بالحرة وأنت مكلد بقود المنطق" .. نستدل من العبارة السابقة على.....

- (أ) المناطق (ب) السيكلوجين (ج) الرياضين (د) السيولوجين

٥٢ يُعتبر أحد فروع علم الحاسوب، وأحد الركائز الأساسية التي تقوم عليها صناعة التكنولوجيا في العصر الحالي.. تغير العبارة السابقة إلى.....

- (أ) السلوك الرقمي (ب) الثقافة الرقمية (ج) السلامة الرقمية (د) الذكاء الاصطناعي

٥٣ يقول بيل جيتس "عندما نواجه اختلالاً في أحد الأنظمة الذكية فإننا نسرع في الاستعانة بالمناطقة" .. تنفق الطفولة السابقة مع أي.....

- (أ) فيلهلم لينتزر (ب) جون مكارتي (ج) جورج بول (د) جون فن

٥٤ القضية التي نقول فيها أن "الإعريق فالون" هي في حد ذاتها قضية تعبر عن علاقة بين مجموعتين (الإعريق وفانون) .. تجسد العبارة فكر.....

- (أ) فيلهلم لينتزر (ب) جون مكارتي (ج) جورج بول (د) كوالسكي

المنطق يحقق اتساقاً في التفكير ذاته وعدم تناقض مع الحقيقة القائمة فضلاً في الواقع.. نستنتج هذه العبارة.....  
 (أ) العلاقة بين المنطق والحاسوب  
 (ب) دور المنطق كمصدر لأخطاء التفكير  
 (ج) دور المنطق في تصميم لغات البرمجة  
 (د) دور المنطق في تمثيل المعرفة

قيام أحد المواقع الإلكترونية بتحميل الصور وتخزينها، ثم التعرف على الأشخاص الموجودين في الصورة وربطهم بالصورة تلقائياً.. نستنتج هذه العبارة السابقة.....  
 (أ) العلاقة بين المنطق والحاسوب  
 (ب) دور المنطق كمصدر لأخطاء التفكير  
 (ج) دور المنطق في تصميم لغات البرمجة  
 (د) دور المنطق في تمثيل المعرفة

يقول أوسكار وايلد "القوة الصارمة يمكن احتمالها، أما المنطق الصارم فلا يمكن احتمالها وليس من العدل استخدامه". نقير العبارة إلى المنطق.....  
 (أ) المرن  
 (ب) الرتيب  
 (ج) غير الرتيب  
 (د) غير المرن

يقول الفيلسوف الفرنسي لالاند "إن المنطق هو اتفاق الفكر مع نفسه، واتفاقه في الواقع". تعكس العبارة السابقة.....  
 (أ) العلاقة بين المنطق والحاسوب  
 (ب) دور المنطق كمصدر لأخطاء التفكير  
 (ج) دور المنطق في تصميم لغات البرمجة  
 (د) دور المنطق في تمثيل المعرفة

يقول أرفنج إدلر "إن العقول الإلكترونية تستخدم قواعد المنطق الرمزي لأنه يستخدم الرموز الرياضية للتعبير عن الأفكار المنطقية بدلاً من الألفاظ اللغوية". نستخلص هذه العبارة السابقة.....  
 (أ) العلاقة بين المنطق والحاسوب  
 (ب) دور المنطق كمصدر لأخطاء التفكير  
 (ج) دور المنطق في تصميم لغات البرمجة  
 (د) دور المنطق في تمثيل المعرفة

الانتقال من أحكام معروفة نفترض صحتها إلى أحكام نلزم عنها.. يخلص ذلك.....  
 (أ) التفكير الرتيب  
 (ب) التفكير غير الرتيب  
 (ج) المنطق المرن  
 (د) المنطق غير المرن

يسعى إلى تجاوز ثنائية الصواب والخطأ الصارمة التي قام على أساسها المنطق التقليدي ليقترّب أكثر من واقع الإنسان.. نقير العبارة إلى المنطق.....  
 (أ) المرن  
 (ب) الرتيب  
 (ج) ثنائي القيم  
 (د) غير المرن

يقول أرسطو "إن كل القضايا يمكن الحكم عليها بالصدق أو الكذب". تتعارض العبارة مع رأي.....  
 (أ) فيلهلم ليبنتز  
 (ب) لوكاشيفتش  
 (ج) جورج بول  
 (د) جون فون

ظهر نتيجة المعرفة الناقصة، وأن استدلال الحس المشترك أصبح محدود حيث تسم صياغات المنطق الكلاسيكي بأنها ضعيفة وغير ملائمة.. نقير العبارة إلى المنطق.....  
 (أ) المرن  
 (ب) الرتيب  
 (ج) غير الرتيب  
 (د) غير المرن

الإدمان المرضي غير التوافقي لاستخدام الإنترنت يؤدي إلى حدوث اضطرابات إكلينيكية يُستدل عليها من بعض المظاهر كالانسحاب والشعور بالوحدة والعزلة.. يخلص ذلك إلى.....  
 (أ) إيجابيات تكنولوجيا الاتصال  
 (ب) سلبيات تكنولوجيا المعلومات  
 (ج) سلبيات تكنولوجيا الروبوتات  
 (د) إيجابيات تكنولوجيا الروبوتات

يقول كلارنس لويس "إن العيب الرئيسي في المنطق ثنائي القيم هو عدم جدواه في النواحي التطبيقية والعملية ومن ثم فالبدل هو المنطق الموجه". نستنتج هذه العبارة أهمية الحاجة إلى المنطق.....  
 (أ) المرن  
 (ب) الرتيب  
 (ج) غير الرتيب  
 (د) غير المرن

يُعد المنطق أساس المنهج الذي يسبق التفكير.. تعكس العبارة السابقة.....  
 (أ) العلاقة بين المنطق والحاسوب  
 (ب) دور المنطق كمصدر لأخطاء التفكير  
 (ج) دور المنطق في تصميم لغات البرمجة  
 (د) دور المنطق في تمثيل المعرفة

يقول أوسكار وايلد "إن المنطق الصارم لا يمكن احتمالها وليس من العدل استخدامه وعليه وجب علينا اللجوء إلى المنطق".....  
 (أ) المرن  
 (ب) الرتيب  
 (ج) غير الرتيب  
 (د) غير المرن

يقول لوكاشيفتش "يرجع أصل نسق منطق القضايا الثلاثية القيم إلى بعض التساؤلات حول ما يسمى بالقضايا الموجبة ومفاهيم الضرورة والإمكان التي ترتبط ارتباطاً وثيقاً بها". نقير العبارة إلى المنطق.....  
 (أ) الرتيب  
 (ب) غير الرتيب  
 (ج) المرن  
 (د) غير المرن

نموذج امتحان 8 على الموضوع الرابع

المنطق وتكنولوجيا الاتصال

1. منطق عقلي تخميني يتولد من الحدس عن طريق القفز من معلومات بسيطة إلى نتائج احتمالية تلمز عنها تغير العيافة إلى المنطق.....
- (أ) الرتيب (ب) غير الرتيب (ج) المرن (د) غير المرن
2. عدم الانشغال بالهاتف الذي والبحث في الشبكة العنكبوتية أثناء الزيارات والاجتماعات .. يُعد ذلك مثالاً على.....
- (أ) السلوك الرقمي (ب) الثقافة الرقمية (ج) الصحة والسلامة الرقمية (د) تطبيقات الروبوتات
3. يقول د.ذكي نجيب محمود "إن جوهر المنطق الرمزي هو تحويل القضية المنطقية إلى قضية شبيهة بمجال الجبر وبذلك كل عملية فكرية أشبه بالمسألة الرياضية" .. نستنتج من هذه المقولة السابقة.....
- (أ) العلاقة بين المنطق والحاسوب (ب) دور المنطق كمصدر لأنماط التفكير (ج) دور المنطق في تصميم لغات البرمجة (د) دور المنطق في تمثيل المعرفة
4. قدرة الآلات والحواسيب الرقمية على القيام بمهام معينة تحاكي وتشابه تلك التي تقوم بها الكائنات الذكية؛ كالقدرة على التفكير أو التعلم من التجارب السابقة أو غيرها من العمليات الأخرى التي تتطلب عمليات ذهنية.. يُعد ذلك مثالاً على.....
- (أ) السلوك الرقمي (ب) الثقافة الرقمية (ج) الصحة والسلامة الرقمية (د) الذكاء الاصطناعي
5. يُعتبر مجال الذكاء الاصطناعي الذي يهتم بتمكين الآلات من التفكير واتخاذ القرار، إذ يتم جمع وتخزين هذه المعارف التي تكتسبها الآلة في قاعدة بيانات تُستخدم لتبادل المعرفة وإدارتها، وتكون مرجحاً لاتخاذ أيا قرارات ذكية قد تصدر عن الآلة.. تبرز هذه العيافة السابقة على أحد أدوار المنطق في الذكاء الاصطناعي وهو.....
- (أ) تمثيل المعرفة (ب) بناء لغات البرمجة (ج) مصدر لأنماط التفكير (د) استخدام آليات الاستدلال
6. تطوير التطبيقات الحاسوبية في التشخيص الطبي في العيادات والمستشفيات... يُعد ذلك تطبيقاً ل.....
- (أ) الذكاء الاصطناعي (ب) الثقافة الرقمية (ج) السلامة الرقمية (د) سليات الروبوتات

7. عرض المواد الإباحية و المشاهد غير الأخلاقية على الإنترنت.. يُعد ذلك مثالاً على.....
- (أ) إيجابيات تكنولوجيا الاتصال (ب) سليات تكنولوجيا المعلومات (ج) سليات تكنولوجيا الروبوتات (د) إيجابيات تكنولوجيا الروبوتات
8. قدرة الشركات والمؤسسات للوصول إلى أكبر عدد ممكن لزيادة أرباحها و توصيل خدماتها إلى مختلف أنحاء العالم.. يُعد ذلك مثالاً على.....
- (أ) إيجابيات تكنولوجيا الاتصال (ب) سليات تكنولوجيا المعلومات (ج) سليات تكنولوجيا الروبوتات (د) إيجابيات تكنولوجيا الروبوتات
9. القضية التي نقول فيها أن "البشر فانون" هي في حد ذاتها قضية تعبر عن علاقة بين قضيتين، فكلمة (الشر) في هذه القضية هي محمولاً أيضاً شأنها في ذلك شأن كلمة (فانون) تمامًا. تجلج العيافة لل.....
- (أ) فيلهلم لينتزر (ب) جون مكارني (ج) جورج بول (د) كوالسكي
10. النموذج السريع يُركز على تقديم النسخ الأولية من البرنامج والسرعة، مع الالتزام بجدول زمني صارم وسريع، وتأجيل تحسينات التصميم إلى إصدارات المنتجات اللاحقة .. تغير العيافة السابقة إلى.....
- (أ) المنطق المرن (ب) المنطق غير الرتيب (ج) المكونات المادية للحاسوب (د) برمجيات الحاسوب
11. لكي يكون التنوع الثقافي سبباً من أسباب التنمية و ثراء الحياة البشرية، يجب فتح آليات للحوار والتلاقي والتعرف على الآخر وعلى وجهات نظرهم واحترامهم، والابتعاد عن التعصب الأعمى وكراهية الآخر.. نقاش العيافة السابقة.....
- (أ) إيجابيات تكنولوجيا الاتصال (ب) عناصر المواطنة الرقمية (ج) مهام فلسفة الأخلاق (د) مهام الذكاء الاصطناعي
12. استخدام التكنولوجيا بطريقة صحية وآمنة وبدنياً وتطبيق معايير الأرجونوميكس، يغير ذلك إلى.....
- (أ) الصحة والسلامة الرقمية (ب) الاحتيال المعلوماتي (ج) الثقافة الرقمية (د) السلوك الرقمي
13. بين أن حقائق المنطق أقرب في طبيعتها إلى حقائق الرياضيات.. تعلق العيافة السابقة إسهامات.....
- (أ) فيلهلم لينتزر (ب) جون مكارني (ج) جورج بول (د) جون فن

بنك أسئلة

- ١٤ انتشار لعبة "كسارة الجمجمة" مؤخراً بين تلاميذ المدارس، وكادت تنهي حياة بعض الطلاب، يُعد ذلك مثالاً على.....
- (أ) إيجابيات تكنولوجيا الاتصال  
(ب) سلبيات تكنولوجيا الروبوتات  
(ج) إيجابيات تكنولوجيا الروبوتات  
(د) سلبيات تكنولوجيا المعلومات
- ١٥ الترانزستورات هي مفاتيح يتم التحكم فيها، يمكنك إغلاقها وفتحها، مما يسمح باستخدامها في مجموعة كبيرة من الحلول والدوائر الإلكترونية.. تُعتبر العيادة السابقة إلى.....
- (أ) المنطق المرن  
(ب) المنطق غير الرتيب  
(ج) المكونات المادية للحاسوب  
(د) برمجيات الحاسوب
- ١٦ العلم الذي يعمل على توجيه المنظومة التي تنفذ برنامجها للقيام بمجموعة حركات ذاتية موجهة لتحقيق غاية مقصودة بعيدة عن تحكم قوانين المصادفة أو قوانين ما وراء الطبيعة... هي.....
- (أ) المنطق الثنائي  
(ب) المنطق الرتيب  
(ج) المنطق المرن  
(د) السيرنطيقا
- ١٧ ذكر في التقارير الحديثة أن الروبوتات يمكن أن تكون خالدة، لأن من الممكن إصلاحها بشكل مستمر وهو ما يجعل الاعتماد عليها أكثر قيمة من البشر وموفرًا.. نعتنل هذه العيادة السابقة.....
- (أ) إيجابيات تكنولوجيا الاتصال  
(ب) سلبيات تكنولوجيا المعلومات  
(ج) السلوك الرقمي  
(د) سلبيات تكنولوجيا الروبوتات
- ١٨ استخدام قواعد اللياقة الرقمية أثناء الاتصال بالآخرين عبر الإنترنت يُعد ذلك مثالاً على.....
- (أ) الصحة والسلامة الرقمية  
(ب) الاحتيال المعلوماتي  
(ج) الثقافة الرقمية  
(د) السلوك الرقمي
- ١٩ مجموعة العناصر المترابطة فيما بينها بنظام متكامل ومحكم، معتمدة على ما تتبادلها أجزائها من معلومات فيما بينها أثناء عمل المنظومة، وذلك لتحقيق وظيفة ما، تكله العيادة السابقة مفهوم.....
- (أ) المواطنة الرقمية  
(ب) النظام السيرنطيقا  
(ج) الذكاء الاصطناعي  
(د) المنطق غير الرتيب

بنك أسئلة

- ٢٠ بسبب التكنولوجيا أصبح العالم كله قرية صغيرة عن طريق بناء جسور للتغاطم والتغاطب بين الشعوب والبلدان المتباعدة.. تُعتبر العيادة السابقة إلى.....
- (أ) إيجابيات تكنولوجيا الاتصال  
(ب) سلبيات تكنولوجيا المعلومات  
(ج) إيجابيات تكنولوجيا الروبوتات  
(د) سلبيات تكنولوجيا الروبوتات
- ٢١ مجموع القواعد والضوابط والمعايير والأعراف والأفكار والمبادئ المنبئة في الاستخدام الأمثل والقويم للتكنولوجيا، والتي يحتاجها المواطنون صغارًا وكبارًا من أجل المساهمة في رقي الوطن.. نعتنل هذه العيادة السابقة مفهوم.....
- (أ) الوصول الرقمي  
(ب) السلامة الرقمية  
(ج) الذكاء الاصطناعي  
(د) المواطنة الرقمية
- ٢٢ عملية تدريس وتعليم ما يتعلق بالتكنولوجيا واستخدامها وكيفية عملها بهدف الاستفادة منها بأكثر من طريقة ملائمة، يُعد ذلك مثالاً على.....
- (أ) الصحة والسلامة الرقمية  
(ب) الاحتيال المعلوماتي  
(ج) الثقافة الرقمية  
(د) السلوك الرقمي
- ٢٣ تبين للباحثين وجود بعض القضايا في مجالات متعددة، لا يمكن أن يقال عنها أنها صادقة أو كاذبة، ويرجع ذلك إما لاستحالة البرهنة على صدقها أو كذبها، أو لأن التصريح لذلك قد ينفي إلى تناقضات في حالة تقرير إحدى هاتين التقيمتين.. تجسد العيادة السابقة الحاجة إلى.....
- (أ) المنطق المرن  
(ب) الذكاء الاصطناعي  
(ج) المنطق غير الرتيب  
(د) المواطنة الرقمية
- ٢٤ علم القيادة أو التحكم في الحياة والآلات ودراسة آليات التواصل في كل منهما، بغير إلى.....
- (أ) المنطق غير الرتيب  
(ب) الذكاء الاصطناعي  
(ج) السيرنطيقا  
(د) المواطنة الرقمية
- ٢٥ تطوير آلية البحث على جهاز الحاسوب عبر الإنترنت.. يُعد ذلك تطبيقاً ل.....
- (أ) الذكاء الاصطناعي  
(ب) الثقافة الرقمية  
(ج) السلامة الرقمية  
(د) سلبيات الروبوتات

امتحان ثانوية عامة 2021م دور اول

- 1 الاهتمام بدراسة المجتمع الحضري والبدوي وتحديد أوجه الشبه والاختلاف بين المجتمعين في جميع الجوانب: الحرفية والتعليمية والاقتصادية والاجتماعية ، العبارة السابقة تمثل أحد اهتمامات المفكر.....  
(أ) ابن رضوان (ب) لاؤتسي (ج) آربي ناييس (د) ابن خلدون
- 2 يجب علينا أن نحمي موطن البندا والشمبانزي حتى يمكننا أن نعيش بحرية وفقاً لقوانينها الخاصة.. يمثل ما سبق أحد اهتمامات منظمة.....  
(أ) العالمية لحماية الأحياء البحرية (ب) السلام الأخضر (ج) العالمية لحقوق الحيوانات البرية (د) اليونيسكو
- 3 "لا ضرر ولا ضرار" هذا المبدأ يوضح أن الإنسان بما يملكه أو يستخدمه يجب ألا يسهم في الإضرار بالآخرين.. يعد المبدأ السابق مثلاً لمرحلة.....  
(أ) القهر والاستبداد (ب) التفسير والتوظيف (ج) الاحترام والصون (د) التقديس والتأليه
- 4 الصادق يوحد الطبيعة بالإنسان ويساوي بين جميع الأشياء فلا تقاوم بين الطبيعة والإنسان.. العبارة تعطي مثلاً لفكر الفيلسوف.....  
(أ) سنجر (ب) لاؤتسي (ج) ريجان (د) يوناس
- 5 انطلاقاً من مبدأ الإحساس يقول (برنارد إي رولين) "إن المجتمع الذي يقتل ويأكل بلايين الحيوانات ويعتمد اقتصادياً على استغلالها كدعامة أساسية للثروة لا يستند إلى أية أسس أخلاقية؛ لأن الحيوانات يمكن أن تعاني وتشعر بالألم والخوف والقلق والوحدة" .. الموقف السابق ينسجم مع موقف.....  
(أ) آربي ناييس (ب) هانز يوناس (ج) بيتر سنجر (د) دانيال كالاهان
- 6 خلال القرن التاسع عشر اختفى حوالي ٤٥ نوعاً من الطيور بعضها بالوطن العربي مثل الفهد الآسيوي وبعضها بالمغرب العربي مثل دب الجبال الأطلسي وذلك لملاحقتها بالشباك والأسلحة المتقدمة النارية .. نستخلص من العبارة السابقة أن هذه الممارسات تدل على.....  
(أ) احترام الإنسان للبيئة (ب) محاولة لفهم البيئة (ج) الحفاظ على الحياة البرية (د) اختلال التوازن الطبيعي للبيئة

إجابة الخطأ اشطب عليها بشكل واضح

	أ	ب	ج	د
١	0	0	0	0
١٧	0	0	0	0
١٨	0	0	0	0
١٩	0	0	0	0
٢٠	0	0	0	0
٢١	0	0	0	0
٢٢	0	0	0	0
٢٣	0	0	0	0
٢٤	0	0	0	0
٢٥	0	0	0	0

7 يقول د. أحمد السيد "إنها عملية إعداد الإنسان للتفاعل الناجح مع بيئته بما تشمله من موارد مختلفة ويتطلب هذا الإعداد إكسابه المعرفة البيئية التي تساعد على فهم العلاقات المتبادلة بين الإنسان وعناصر بيئته.. نستخلص من العبارة السابقة إحدى الاستراتيجيات المستخدمة في حماية البيئة مستقبلاً وهي.....

- (أ) تشجيع البحث العلمي البيئي  
(ب) التربية والثقافة البيئية  
(ج) إصدار التشريعات لحماية البيئة  
(د) الحد من التوازن البيئي

8 في عام 1973م تم إجراء دراسات طبية على المرضى وذلك بمقابل وجبات ساخنة وفحوصات طبية مجانية والدفن للموتى من المرضى وكان يتغير طاقم العمل كل عام، ولا توجد بروتوكولات مكتوبة وتم حفظ السجلات بشكل سيء.. يخالف ما سبق أحد مبادئ الأخلاق البيئية.....

- (أ) أخلاقيات البحث العلمي  
(ب) أخلاقيات العيادة  
(ج) أخلاقيات السياسة الصحية  
(د) الصحة العمومية

9 يقول محمد عابد الجابري إن الإحراج الشديد الذي تتعرض له القيم الأخلاقية اليوم من جراء تقدم العلم في المجال البيولوجي والطبي والذي يقف وراء ما أسميناه بعودة الأخلاق وهي عودة خاصة في ردود فعل بكيفية خاصة.. يغير القول السابق إلى مفهوم.....

- (أ) البيئة  
(ب) المهنة  
(ج) البيوتيقا  
(د) التفلسف

10 لقد سعى (فان روتسليوت) من خلال كتابه (جسر نحو المستقبل) إلى إعادة الوصل بين العلم والأخلاق فوضع مصطلح (Bioethique) بيوتيقا من خلال الجمع بين (Bios الحياة) و (Ethikos الأخلاق) وحدد في غاية أساسية هي إنشاء أخلاق تستخدم العلوم البيولوجية بهدف تحسين الوضع الإنساني.. الموقف السابق يدل على العلاقة الوثيقة بين البيوتيقا و.....

- (أ) الأنطولوجيا  
(ب) الأكسيولوجيا  
(ج) الأستيمولوجيا  
(د) الميتودولوجيا

11 نشر (تشارلز جلوبك) الذي يعمل في كلية الطب جامعة سنسنتي أنه تمكن من الكشف عن مجموعتين من الناس في إحدى البلدان يتحدد عمر كل منهما وراثياً، بحيث تعيش إحداهما عمراً أطول من سائر السكان وتعيش الأخرى عمراً أقل.. يُعد ما توصل إليه بفضل تطبيقات.....

- (أ) التنبؤ الوراثي  
(ب) الاستنساخ البشري  
(ج) الإنجاب الاصطناعي  
(د) زراعة الأعضاء

12 ينص الإعلان العالمي لحقوق الإنسان مادة (23) على "أن كل شخص له الحق في العمل وله الحرية في اختياره بشروط عادلة، كما أن له حق الحماية من البطالة".. يعكس الموقف السابق أنها من الأثر العنيفة للجينوم البشري وهي.....

- (أ) إعداد الأدوية الحاسمة للأمراض  
(ب) اضطراب حياة الإنسان  
(ج) إقصاء المهديين بالأمراض الوراثية  
(د) الإجهاض الانتقالي للأجنة

13 في حالات التدخل الجراحي أو شبه الجراحي يلزم الحصول على إقرار كتابي مبني على المعرفة وذلك من المريض أو من ينوب عنه.. نستخلص من العبارة السابقة أحد عناصر الموافقة المستنيرة وهو.....

- (أ) الإفصاح  
(ب) الطوعية  
(ج) الفهم  
(د) الموافقة

14 شهد العالم لأول مرة (الجدة البديلة) وهي أول جدة تكون أمًا في نفس الوقت حيث استطاعت أن تلد ثلاثة توالم لابنتها.. يظل الموقف السابق إحدى القضايا الفلسفية والأخلاقية في مهبط الطب وهي.....

- (أ) استئجار الأرحام  
(ب) بنوك المنى  
(ج) بنوك الأجنة  
(د) الإخصاب خارج الرحم

15 يسعى الفيلسوف إلى تحديد المبادئ التي تحرك الأفراد والدول كالعادل والمساواة والحرية والتراخية والشفافية بحيث تصبح مرجعيتها الثقافية أساساً قانونياً تستمد منه الدول قوانينها.. نستخلص مما سبق دور الفلسفة في المطالب الأخلاقية المهنية وهو.....

- (أ) تحليل الواقع الثقافي واستخلاص القيم  
(ب) تحديد الأسس والنواعد المحددة لأداء أعمال المؤسسة  
(ج) وضع أسس ميثاق أخلاق المهنة  
(د) تحديد مبادئ الالتزام بالسلوك الوظيفي

16 أشارت إحدى القواعد المهنية أن مخالفة الموظف لموعده حضوره لمقر المؤسسة سيجرب عليه عدم الالتزام بتقديم واجباته الوظيفية.. يثبت الموقف السابق خطأ الموظف إذا.....

- (أ) تجنب تضارب المصالح الشخصية  
(ب) تجاوز أوقات العمل الرسمية  
(ج) التزم بالمواصفات والمقاييس المعيارية  
(د) استخدم خامات مطابقة للمواصفات

17 أكدت إحدى الدراسات: "رجل العلاقات العامة يهتم بمتابعة الاتصال الموسمي الذي خطط له بإنفاق مع استخدام الوسيلة المناسبة للتعامل مع الجمهور من أجل نجاح العمل الموسمي". يسعى الموقف السابق إلى تطبيق أي من فوائد مهنة.....

- (أ) تحسين مستوى الأداء  
(ب) الالتزام بالمسئولية القانونية  
(ج) الاستخدام الأمثل للموارد  
(د) الصورة الذهنية الإيجابية

18 لا يمكن أن تقوم مودة صادقة بين أصحاب المهن ما لم تقم العلاقة بينهم على أساس المساعدة المتبادلة. تؤيد العبارة السابقة معنى العمل عند الفيلسوف.....

- (أ) أفلاطون (ب) الفارابي (ج) آدم سميث (د) أرسطو

19 يتعرض الموظف العام للفصل أو الحبس عند تسريب معلومات أو وثائق ومستندات حصل أو اطلع عليها أثناء مهام وظيفته سواء كان ذلك كتابياً أو شفوياً أو إلكترونياً حتى بعد انتهاء مدة خدمته. نستخلص من العبارة السابقة إحدى آليات تحسيه الوظيفة العامة وهي.....

- (أ) سلوك الموظفين في الدرجات العليا كنموذج  
(ب) وضع جزاءات رادعة لمن يرتكب مخالفات  
(ج) تقدير الأداء الأخلاقي للموظفين المتميزين  
(د) غرس السلوك الأخلاقي والضمير الذاتي

20 من أقوال كانط "العلم ينظم المعرفة أما الحكمة فتنظم الحياة.. المقولة تؤيد دور التفلسف في.....

- (أ) حل مشكلات المجتمع وتحقيق أهدافه (ب) الاستغراق في التأمل والنظر العقلي بعيداً عن الواقع  
(ج) الدعوة إلى الثبات والعنف الفكري (د) قبول الجوانب الحياتية على علاتها

21 يقول جون لوك "ليس في العقل شئ جديد إلا وقد سبق وجوده في الحس". تفسر المقولة مفهوم الحقيقة عند أصحاب نظرية.....

- (أ) التطابق (ب) الترابط (ج) البراجماتية (د) المنفعة العملية

22 يقول كارل بوبر "إنني مع الجسارة العقلية قلباً وقالباً، لا يمكن أن نكون جبناء عقلياً وفي نفس الوقت باحثين عن الحقيقة. فلا بد أن يتجاسر الباحث عن الحقيقة على أن يصبح حكيماً وعليه ألا يخشى أن يكون ثورياً في مجال الفكر". يبرهنه القول السابق على أهمية.....

- (أ) إنتاج عقول جامدة  
(ب) قبول الأمور على علاتها  
(ج) التفكير عن طريق الغير  
(د) الشجاعة والصراحة الفكرية

23 قيمة تعد بمثابة الموجه للفرد، وتعمل كمعيار لما يدور في عقله وتحديده صحته أو خطاه. يبرهن ذلك من أحد القيم الفلسفية الأساسية وهي.....

- (أ) الحق (ب) الخير (ج) الجمال (د) الحرية

24 يقول هنتر ميد "يرى أنصار النظرية الموضوعية في القيمة أن الخير كامن في موضوعات أو مواقف معينة وإنما تقدر هذه المواقف أو نرغب فيها نظراً إلى ما فيها من جاذبية لنا". نستخلص من القول السابق أنه فلسفة القيم.....

- (أ) تجعل الفرد قادر على التعايش مع العولمة (ب) منفصلة عن الواقع الفعلي لحياة الإنسان  
(ج) تخالف معايير وثقافة المجتمع المنطق عليها (د) تبدأ من الحياة اليومية للناس

25 قيمة السيارة مرهون بما تؤديه من خدمات؛ إذن قيمتها تختلف باختلاف حاجات الناس ومطالبهم. المقولة تبرهنه على صحة رأي الفيلسوف.....

- (أ) سينيوزا (ب) شيلر (ج) مور (د) أفلاطون

26 يقول L.Smith "إن الفيزيائي المهتم بالبنية الأساسية للمادة في القرن العشرين يتعامل مع إشعاعات لا يستطيع أن يراها ومع قوى لا يستطيع أن يراها ولا يستطيع أن يشعر بها، ومع جسيمات لا يستطيع أن يلمسها". يستخدم القول السابق كتمثال لأحد خصائص الفرض في المنهج العلمي المعاصر وهو.....

- (أ) قابل للتفنيد بالإضافة للتأييد  
(ب) كيان واقعي لا يخضع للإدراك الحسي المباشر  
(ج) يتحقق بطرق تجريبية غير مباشرة  
(د) يفسر عددًا من الفروض أو القوانين

27 الناقوس يدق متى اهتز في إناء به هواء، ويختفي صوته في فراغ الإناء من الهواء. نستخلص من العبارة السابقة إحدى طرقها وهي.....

- (أ) الاتفاق (ب) التلازم في الحضور والغياب  
(ج) التلازم في التنفي (د) الاختلاف

٢٨ يتفق كارل بوبر مع الوضعيين المنطقيين في أن "مصر أي نظرية : أي قبولها أو رفضها يتحدد وفقاً للملاحظات ونتائج الاختبارات" .. القول السابق يعكس إحدى التوجهات الاستشهادية لطرق البحث في المنهج العلمي المعاصر وهي.....

- (أ) صياغة تنبؤات لازمة عن الفرض الصوري  
(ب) فروض ونظريات العلم يقينية الصدق  
(ج) صياغة فروض صورية تفسر مشكلة البحث  
(د) التحقق التجريبي من النتائج المترتبة على الفرض

٢٩ عدم سقوط الإلكترونات داخل نواة الذرة لوجود السبب ذاته الذي يمنع الأرض من السقوط داخل الشمس. يوضح القول السابق.....

- (أ) الحجج المنطقية  
(ب) الاستدلال التمثيلي  
(ج) القضية المنطقية  
(د) القانون العلمي

٣٠ يؤكد بوبر على نظرية المحاولة والخطأ في التعليم وجميع الباحثين والمفكرين عليهم اتباع المنهج النقدي الذي يمكنهم من استبعاد الخطأ في محاولاتهم .. الفقرة تكلفه أه الفروض العلمية المعاصرة.....

- (أ) قابلة للتنفيذ والتكذيب  
(ب) نتحقق منها بطرق غير مباشرة  
(ج) تشير إلى كيانات غير محسوسة  
(د) تفسر عددًا من القوانين والفروض

٣١ يفترض هذا الاتجاه نوعًا من التماثل بين المخ والكمبيوتر. فالمخ هو مجرد جهاز كمبيوتر بالغ التعقيد. أما العقل فهو البرنامج فإذا كانت معالجة المعلومات الآلية في الكمبيوتر تعتمد على المكونات المادية Hardware والبرامج Software فإن معالجة المعلومات لدى الإنسان تعتمد على المخ والعقل .. نستخلصه من العبارة العلاقة بين المنطق والآلة الاصطناعي هي.....

- (أ) الرؤية النقدية الموجهة للمناطق  
(ب) الرؤية النقدية الموجهة للسيكولوجيين  
(ج) وجهة نظر المناطق في برامج الحاسوب  
(د) وجهة النظر السيكلوجية في برامج الحاسوب

٣٢ اعتدنا أن نرى الشمس تشرق كل صباح وأن الثلج يذوب إذا اقترب من النار، هذا ما يعرف باطراد العوائد في الطبيعة .. القول السابق يوضح.....

- (أ) أسبقية الفرض على الملاحظة  
(ب) طبيعة العلم المعاصر  
(ج) غرض العلم المعاصر  
(د) غرض العلم التقليدي

٣٣ لقد اخترع العلماء برمجيات لتأمين نظم المعلومات مثل الحماية ضد الفيروسات، تأمين نظم التجارة عبر الإنترنت، برمجيات مراقبة الاتصالات ضد الاختراق - برمجيات التأخير إحدى طرق مواجهة هجمات تكنولوجيا المعلومات وهي.....

- (أ) العزلة الاجتماعية  
(ب) إدمان الإنترنت  
(ج) ممارسة أنشطة غير مشروعة  
(د) الافتقار للعلاقات الإنسانية

٣٤ إذا ارتفع سعر الذهب ازداد الإفلاس .. الصياغة البهتية المطبقة من القول السابق هي.....

- (أ) س ← ص (ب) هـ ← م (ج) ن ← ل (د) ع ← م

٣٥ آداب التعامل على الإنترنت مثل البعد عن العنصرية والطائفية وعدم استخدام كلمة جارحة أو غير لائقة أو مهاجمة أي شخص .. من خلال العبارة السابقة نستخلص حكمًا بخصوصية مهاجمة ما يعرف باسم.....

- (أ) الثقافة الرقمية  
(ب) السلامة الرقمية  
(ج) السلوك الرقمي  
(د) التكنولوجيا الرقمية

٣٦ اعتمد منهجه على استخراج القاعدة العامة من مفردات الوقائع والانطلاق من حوادث خاصة إلى حكم يشمل الظواهر المماثلة في جوهرها وظروفها .. ينسب ما سبق منهج.....

- (أ) الحسن بن الهيثم (ب) جابر بن حيان (ج) جورج بول (د) إيمانويل كانط

٣٧ إذا افترض أحد العلماء اليوم أن كل جهاز في الجسم ينتج كمية الدم التي يحتاج إليها وكان افتراسه من قبيل الإدعاء، بينما توصل (هاري) أن القلب هو الجهاز الوحيد الذي يضخ الدم ويوزعه على الجسم .. موقف العالم من فرضه يدل على.....

- (أ) تعارضه مع الحقائق العلمية  
(ب) يدل على أمور مجردة  
(ج) تناقضه مع ذاته  
(د) يمكن التحقق منه تجريبيًا

٣٨ معرفتك أن دواء بعينه قد عالج أفرادًا كثيرين من مرض بالذات، ثم أدركت وعممت أنه يعالج غيرهم ممن يصابون بنفس المرض - الموقف السابق نستخلص منه الاستعانة بمنهج.....

- (أ) يفتقر إلى القفزة الاستقرائية  
(ب) يساعد على التنبؤ بالحالات المماثلة  
(ج) يعتمد على فحص كل حالات الظاهرة  
(د) يفتقد المعرفة الجديدة

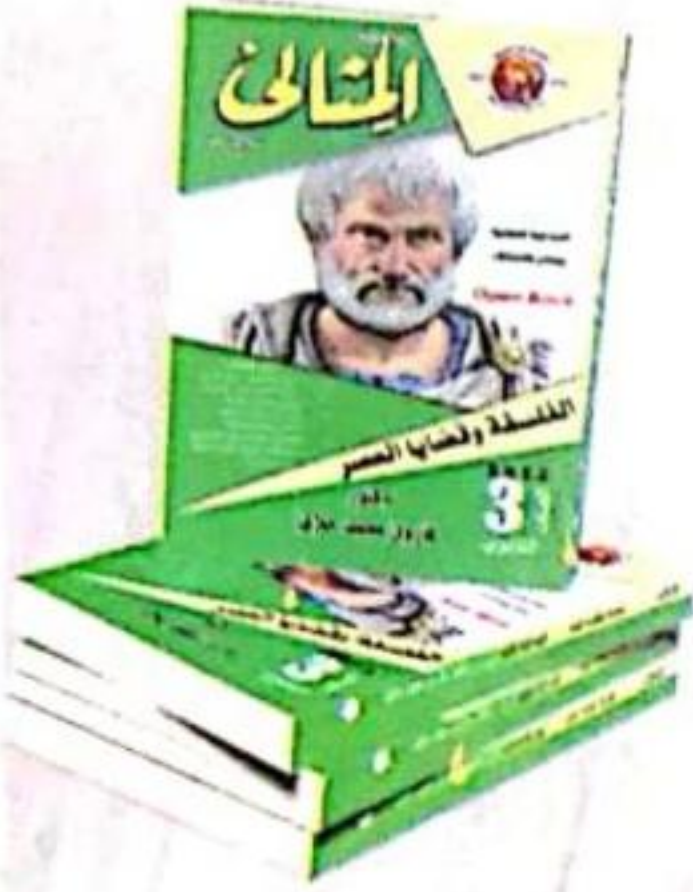
- ٣٩ يقول بيكون "إن الجزئيات والأمتلة أشبه بجيش كبير العدد مبعثر متفرق مما قد يؤدي إلى تشتت الفكر واضطرابه" .. مقولة يلكوه تبهه على ضوئه استخدام إحدى خطوات البحث الإيجابي منه متعجه وهي.....
- (١) الملاحظات وجمع المعلومات (ب) تحليل القوائم  
(ج) ترتيب المعلومات (د) التقييم والوصول للقانون
- ٤٠ يقول Ambrose and Lazerowitz "هي دالة صدق ذات قضيتين (ق،ك)، وتقرر الدالة القضيتين بطريقة عطفية أعني أنها تقرر صدق (ق،ك) معاً" .. الرابط السابق يصدق في حالة.....
- (١) صدق طرفاها معاً (ب) صدق الطرف الأول وكذب الثاني  
(ج) كذب طرفاها معاً (د) كذب الطرف الأول وصدق الثاني
- ٤١ كل طلاب العلم محبون للقراءة والاطلاع، حاملوا المؤهلات العليا علم؛ إذن حاملوا المؤهلات العليا محبون للقراءة والاطلاع.. المثال السابق يكلفه حجة استنباطية صحتها أو بطلانها يتوقف على.....
- (١) مطابقة قضاياها للواقع الخارجي (ب) كذب جميع قضاياها  
(ج) لزومية نتيجتها عن مقدماتها (د) مطابقة الحجة للواقع الفعلي
- ٤٢ ثبات الحقيقة وثبات الجوهر ضرورة عقلية مهما طرأ من ظروف التغير والتبدل.. المقولة السابقة تستلزم معناها ما يؤكد هيبداً.....
- (١) الذاتية (ب) الوسط المحتنع (ج) السببية (د) عدم التناقض
- ٤٣ من أقوال ذكي نجيب محمود "لا تكن لهواك أسيراً مستسلماً، بل كن له غالباً للنجاة طالباً" .. المقولة تعطي مثلاً لإحدى خصائص المنهج العلمي الطعاصر وهي.....
- (١) القابلية للتعديل (ب) العمومية  
(ج) الموضوعية (د) القابلية للقياس
- ٤٤ أحد أشكال المنطق الرمزي والذي يبين كيفية عمل أدوات الربط المنطقية .. يعكس ذلك إسهامات.....
- (١) جورج بول (ب) جون مكارثي (ج) جون فن (د) ليننتز

- ٤٥ يعترف (كارل بوبر): أن التعلم يبدأ من الخبرة لكنه ينكر صراحة أن تبدأ معرفتنا من الملاحظات والتجارب، فإن التوقعات تشكل دائماً نقطة البدء في أي مسار أو مطلب معرفي .. يثبت القول إحدى خطوات المنهج العلم هذا (كلود ليفي) وهي.....
- (١) الفكرة والقرص أسبق من التجريب (ب) استنباط نتائج جزئية من القرص  
(ج) التحقق من النتائج الجزئية تجريبياً (د) التسليم بصحة النتائج المستنتجة
- ٤٦ يمكن الحكم على صحة أو بطلان الحجة الاستنباطية ومعيار هذا الحكم أن تكون النتيجة لازمة لروماً منطقياً عن المقدمات.. العبارة تكلفه ضوئية.....
- (١) مطابقة جميع قضاياها للواقع الخارجي (ب) وجود روابط منطقية بين نتيجتها ومقدماتها  
(ج) صدق قضاياها بشكل منفرد (د) مطابقة مادة الحجة للواقع الفعلي
- ٤٧ يقول (ألان بوتييه) يعتمد حساب القضايا على قانون (مودوس بولينز) إذا كان أ + ب . كانت (أ) صادقة فلا بد أن تكون (ب) صادقة .. تطبيق العبارة السابقة على أي من البدائل التالية.....
- (١) إدارة قواعد البيانات (ب) تصنيف البيانات  
(ج) استخدام الثوابت المنطقية (د) تخزين البيانات
- ٤٨ كل حيوان مؤذ، كل مؤذ يجب احتضانه؛ لذا كل حيوان يجب اجتنابه .. القول السابق يعد تطبيقاً لحدة غير صحيحة.....
- (١) مقدماتها ونتيجتها كاذبة (ب) مقدماتها كاذبة ونتيجتها صادقة  
(ج) مقدماتها صادقة ونتيجتها كاذبة (د) مقدماتها ونتيجتها صادقة
- ٤٩ يهتم بعمل مقارنات بين أوجه الشبه والاختلاف بين النظم الحية ونظم الحية سواء كانت تلك النظم تضم أفراداً أو جماعات أو مجتمعات، ويستند إلى نظريات الاتصال والسيطرة التي يمكن تطبيقها على أحدهما أو كلاهما .. يجسد ذلك مفهوم.....
- (١) السلوك الرقمي (ب) الثقافة الرقمية (ج) السيرنطيكلا (د) الصحة الرقمية
- ٥٠ يقول ذكي نجيب محمود "ليس لأحد أن يجادل صاحب النسق في حدوده؛ لأن المجادلة لا تكون إلا في الجمل التقريرية التي تصف الواقع كما هو، لكن صاحب النسق لا يصف حقيقة واقعية، إنما هو يروج رجاء أو يأمر أمراً، فهو بمثابة من يقول لقارنه أو لسامعه أرجوك أن تفهم الكلمة الفلانية بالمعنى الفلاني" .. القول السابق يعكس مفهوم.....
- (١) اللامعرفات (ب) التعريفات (ج) المبرهنات (د) المصادر

عزيزى الطالب .. إذا أردت التفوق فمعنا يمكنك تحقيقه

للتواصل على الفيسبوك

- المثالي فى المواد الفلسفية
- كتاب المثالي فى المواد الفلسفية 2 تأليف د. فاروق محمد خلاف
- اصدقاء كتاب المثالي فى المواد الفلسفية 2



كتاب المثالي فتح  
عجرا تفوقا .. تتجدد فكره

يوزع مجاناً مع الكتاب الجزء الخاص بالإجابات



سعيد جودة السحار وشركاه  
٢ شارع كامل صدقي - الفيحة  
ت ٠١٠٨٩٠٠٢٥٩

رقم الإيداع

14517 / 2023

الفلسفة وقضايا العصر ٢



6 222010 900567  
السعر ٩٥.٠٠ ج MDAH0054

الفلسفة وقضايا العصر

ملحق الإجابات

الصف 3 الثانوى

# الإيمان

الجزء الخاص بالإجابات

يوزع مجاناً مع الكتاب

الفلسفة وقضايا العصر



دكتور

فاروق محمد خلاف



الناشر

مكتبة مصر

٣ ش كامل صدقي بالفجالة، القاهرة

ت: ٢٥٩٠٨٩٢٠

إجابات بنك أسئلة الوحدة الأولى  
إجابات بنك أسئلة الموضوع الأول

أ	٥٨	ب	٣٩	ج	٢٠	د	١
ب	٥٩	د	٤٠	أ	٢١	ب	٢
ب	٦٠	ب	٤١	د	٢٢	ب	٣
ب	٦١	أ	٤٢	أ	٢٣	د	٤
ج	٦٢	ج	٤٣	أ	٢٤	ب	٥
د	٦٣	أ	٤٤	د	٢٥	د	٦
ج	٦٤	ج	٤٥	ج	٢٦	أ	٧
ج	٦٥	ب	٤٦	ب	٢٧	د	٨
		أ	٤٧	د	٢٨	ج	٩
		أ	٤٨	أ	٢٩	د	١٠
		د	٤٩	ج	٣٠	ج	١١
		ب	٥٠	د	٣١	ب	١٢
		ب	٥١	ب	٣٢	أ	١٣
		ج	٥٢	أ	٣٣	د	١٤
		ج	٥٣	د	٣٤	أ	١٥
		ج	٥٤	أ	٣٥	د	١٦
		أ	٥٥	ب	٣٦	أ	١٧
		د	٥٦	ج	٣٧	أ	١٨
		د	٥٧	د	٣٨	ج	١٩



إجابات بنك أسئلة الموضوعات

إجابات بنك أسئلة الموضوع الثاني

د	٥٨	ج	٣٩	ب	٢٠	ج	١
ب	٥٩	أ	٤٠	أ	٢١	ب	٢
ج	٦٠	أ	٤١	ب	٢٢	ب	٣
ج	٦١	ج	٤٢	ج	٢٣	أ	٤
ج	٦٢	أ	٤٣	أ	٢٤	د	٥
أ	٦٣	أ	٤٤	أ	٢٥	د	٦
د	٦٤	د	٤٥	ج	٢٦	ج	٧
		ج	٤٦	د	٢٧	أ	٨
		أ	٤٧	ب	٢٨	ج	٩
		ج	٤٨	د	٢٩	ب	١٠
		د	٤٩	ج	٣٠	ج	١١
		ب	٥٠	ج	٣١	ج	١٢
		ج	٥١	ج	٣٢	د	١٣
		د	٥٢	ج	٣٣	ب	١٤
		ج	٥٣	أ	٣٤	ج	١٥
		ب	٥٤	ج	٣٥	د	١٦
		د	٥٥	ج	٣٦	ج	١٧
		د	٥٦	ج	٣٧	أ	١٨
		ب	٥٧	ب	٣٨	ج	١٩

إجابة امتحان ١ على الموضوع الأول

ج	١٦	د	١
ب	١٧	أ	٢
د	١٨	ب	٣
أ	١٩	ب	٤
أ	٢٠	ج	٥
د	٢١	ج	٦
ب	٢٢	أ	٧
د	٢٣	ج	٨
ب	٢٤	أ	٩
أ	٢٥	د	١٠
		أ	١١
		د	١٢
		د	١٣
		أ	١٤
		د	١٥

## إجابة امتحان ٢ على الموضوع الثاني

١	د	١٦	أ
٢	ج	١٧	ج
٣	ب	١٨	د
٤	د	١٩	ب
٥	أ	٢٠	أ
٦	أ	٢١	ج
٧	ب	٢٢	د
٨	د	٢٣	ب
٩	ج	٢٤	د
١٠	ج	٢٥	د
١١	ب		
١٢	د		
١٣	ب		
١٤	ب		
١٥	د		

## إجابات بنك أسئلة الموضوع الثالث

١	ب	٢٠	ج	٣٩	د	٥٨	أ
٢	ج	٢١	ب	٤٠	أ	٥٩	أ
٣	د	٢٢	د	٤١	ب	٦٠	ب
٤	د	٢٣	أ	٤٢	ج	٦١	د
٥	ج	٢٤	ب	٤٣	أ	٦٢	ب
٦	ب	٢٥	ج	٤٤	أ	٦٣	أ
٧	د	٢٦	أ	٤٥	ج	٦٤	ب
٨	ب	٢٧	أ	٤٦	ج	٦٥	ب
٩	ج	٢٨	د	٤٧	أ		
١٠	ج	٢٩	ج	٤٨	ج		
١١	د	٣٠	ب	٤٩	أ		
١٢	د	٣١	أ	٥٠	د		
١٣	د	٣٢	ب	٥١	د		
١٤	د	٣٣	ج	٥٢	أ		
١٥	د	٣٤	د	٥٣	ب		
١٦	أ	٣٥	ج	٥٤	ب		
١٧	ب	٣٦	أ	٥٥	د		
١٨	ب	٣٧	ج	٥٦	أ		
١٩	ب	٣٨	أ	٥٧	أ		

## إجابات بنك أسئلة الموضوع الرابع

ب	٥٨	ب	٣٩	ج	٢٠	ج	١
ب	٥٩	ج	٤٠	د	٢١	د	٢
أ	٦٠	ج	٤١	أ	٢٢	ج	٣
د	٦١	ب	٤٢	أ	٢٣	ب	٤
د	٦٢	ج	٤٣	ب	٢٤	د	٥
ب	٦٣	ج	٤٤	ج	٢٥	د	٦
ب	٦٤	ج	٤٥	أ	٢٦	ب	٧
د	٦٥	أ	٤٦	ب	٢٧	أ	٨
		ب	٤٧	ب	٢٨	أ	٩
		ج	٤٨	ج	٢٩	ب	١٠
		أ	٤٩	أ	٣٠	أ	١١
		ب	٥٠	د	٣١	ج	١٢
		ب	٥١	أ	٣٢	ب	١٣
		أ	٥٢	أ	٣٣	أ	١٤
		د	٥٣	د	٣٤	ب	١٥
		ج	٥٤	ج	٣٥	ب	١٦
		أ	٥٥	أ	٣٦	ب	١٧
		د	٥٦	د	٣٧	ب	١٨
		أ	٥٧	د	٣٨	ب	١٩

## إجابة امتحان ٣ على الموضوع الثالث

د	١٦	ج	١
أ	١٧	أ	٢
د	١٨	أ	٣
أ	١٩	أ	٤
أ	٢٠	أ	٥
د	٢١	ج	٦
ج	٢٢	أ	٧
ج	٢٣	ب	٨
ب	٢٤	ب	٩
د	٢٥	د	١٠
		أ	١١
		ب	١٢
		أ	١٣
		ب	١٤
		ب	١٥

## إجابات بنك أسئلة الوحدة الثانية

## إجابات بنك أسئلة الموضوع الأول

د	٧٧	د	٥٨	د	٣٩	ب	٢٠	د	١
د	٧٨	د	٥٩	ب	٤٠	د	٢١	ب	٢
ب	٧٩	ج	٦٠	ج	٤١	د	٢٢	ج	٣
أ	٨٠	أ	٦١	ج	٤٢	د	٢٣	د	٤
د	٨١	د	٦٢	ب	٤٣	أ	٢٤	ب	٥
أ	٨٢	ج	٦٣	د	٤٤	د	٢٥	أ	٦
أ	٨٣	أ	٦٤	ج	٤٥	ج	٢٦	ج	٧
أ	٨٤	ج	٦٥	ج	٤٦	ج	٢٧	ب	٨
د	٨٥	د	٦٦	د	٤٧	ب	٢٨	د	٩
ب	٨٦	أ	٦٧	د	٤٨	أ	٢٩	د	١٠
		د	٦٨	ج	٤٩	د	٣٠	د	١١
		ج	٦٩	أ	٥٠	ب	٣١	ب	١٢
		د	٧٠	ج	٥١	أ	٣٢	د	١٣
		ب	٧١	أ	٥٢	د	٣٣	د	١٤
		أ	٧٢	ب	٥٣	ج	٣٤	ب	١٥
		ج	٧٣	د	٥٤	د	٣٥	د	١٦
		ب	٧٤	ب	٥٥	ب	٣٦	ب	١٧
		أ	٧٥	أ	٥٦	أ	٣٧	أ	١٨
		ب	٧٦	ب	٥٧	ج	٣٨	ب	١٩

## إجابة امتحان ٤ على الموضوع الرابع

د	١٦	ب	١
ب	١٧	ج	٢
ج	١٨	ج	٣
أ	١٩	ب	٤
ج	٢٠	ج	٥
أ	٢١	أ	٦
ب	٢٢	د	٧
أ	٢٣	أ	٨
ب	٢٤	ج	٩
ج	٢٥	د	١٠
		أ	١١
		أ	١٢
		ج	١٣
		ج	١٤
		د	١٥

## إجابة امتحان 5 على الموضوع الأول

أ	١٦	ب	١
د	١٧	د	٢
ج	١٨	ب	٣
ج	١٩	ج	٤
د	٢٠	ب	٥
ج	٢١	د	٦
ج	٢٢	ب	٧
د	٢٣	ج	٨
ب	٢٤	ب	٩
ج	٢٥	ج	١٠
د		د	١١
د		د	١٢
أ		أ	١٣
أ		أ	١٤
د		د	١٥

## إجابات بنك أسئلة الموضوع الثاني

أ	٧٧	ب	٥٨	د	٣٩	د	٢٠	ب	١
ج	٧٨	د	٥٩	أ	٤٠	د	٢١	أ	٢
أ	٧٩	د	٦٠	ب	٤١	أ	٢٢	د	٣
أ	٨٠	ج	٦١	د	٤٢	ج	٢٣	ج	٤
ب	٨١	د	٦٢	ج	٤٣	ب	٢٤	ج	٥
ج	٨٢	ج	٦٣	د	٤٤	أ	٢٥	أ	٦
د	٨٣	ج	٦٤	ج	٤٥	ج	٢٦	ج	٧
أ		أ	٦٥	ج	٤٦	أ	٢٧	د	٨
ب		ب	٦٦	أ	٤٧	أ	٢٨	ج	٩
د		د	٦٧	ج	٤٨	ج	٢٩	ب	١٠
أ		أ	٦٨	أ	٤٩	أ	٣٠	ج	١١
ج		ج	٦٩	ج	٥٠	د	٣١	أ	١٢
ج		د	٧٠	د	٥١	أ	٣٢	د	١٣
ج		ج	٧١	ج	٥٢	أ	٣٣	ب	١٤
أ		أ	٧٢	ج	٥٣	ج	٣٤	د	١٥
ج		ج	٧٣	د	٥٤	أ	٣٥	ب	١٦
أ		د	٧٤	د	٥٥	ب	٣٦	ب	١٧
ب		أ	٧٥	أ	٥٦	د	٣٧	أ	١٨
ب		أ	٧٦	أ	٥٧	أ	٣٨	ب	١٩

## اجابة امتحان 6 على الموضوع الثاني

ج	١٦	ج	١
د	١٧	أ	٢
ج	١٨	ب	٣
د	١٩	أ	٤
ب	٢٠	ب	٥
د	٢١	أ	٦
أ	٢٢	ج	٧
ج	٢٣	ج	٨
أ	٢٤	د	٩
أ	٢٥	ب	١٠
		ج	١١
		أ	١٢
		أ	١٣
		ج	١٤
		ب	١٥

## اجابات بنك أسئلة الموضوع الثالث

ب	٥٨	ج	٣٩	ب	٢٠	أ	١
ج	٥٩	د	٤٠	أ	٢١	د	٢
د	٦٠	د	٤١	ب	٢٢	ج	٣
أ	٦١	ج	٤٢	ج	٢٣	أ	٤
		ب	٤٣	ب	٢٤	د	٥
		ج	٤٤	أ	٢٥	ج	٦
		ج	٤٥	ب	٢٦	ب	٧
		ب	٤٦	د	٢٧	أ	٨
		ج	٤٧	ب	٢٨	ب	٩
		ب	٤٨	ج	٢٩	د	١٠
		ج	٤٩	د	٣٠	أ	١١
		د	٥٠	ب	٣١	ج	١٢
		أ	٥١	ب	٣٢	ج	١٣
		ب	٥٢	ج	٣٣	ب	١٤
		د	٥٣	د	٣٤	أ	١٥
		ج	٥٤	ب	٣٥	ج	١٦
		أ	٥٥	أ	٣٦	أ	١٧
		ب	٥٦	ج	٣٧	د	١٨
		د	٥٧	ب	٣٨	ج	١٩

صَدَقَهُ جَارِيَةٌ عَلَيْهِ وَهُوَ أَبِي

*Made*

*By: Doaa Yahya*

إجابة امتحان ٢ على الموضوع الثالث

١	أ	١٦	أ	١
٢	د	١٧	ب	٢
٣	ب	١٨	ج	٣
٤	د	١٩	أ	٤
٥	أ	٢٠	ب	٥
٦	ج	٢١	د	٦
٧	د	٢٢	ب	٧
٨	أ	٢٣	ج	٨
٩	ب	٢٤	د	٩
١٠	د	٢٥	أ	١٠
١١	ب		ب	١١
١٢	ج		ج	١٢
١٣	د		د	١٣
١٤	أ		أ	١٤
١٥	ب		ب	١٥

إجابات بنك أسئلة الموضوع الرابع

١	أ	٢٠	ب	٣٩	أ	٥٨	ب
٢	د	٢١	ب	٤٠	ج	٥٩	د
٣	أ	٢٢	أ	٤١	د	٦٠	أ
٤	ج	٢٣	ب	٤٢	ج	٦١	أ
٥	أ	٢٤	د	٤٣	أ	٦٢	ب
٦	ب	٢٥	أ	٤٤	د	٦٣	ج
٧	د	٢٦	ب	٤٥	ج	٦٤	ب
٨	أ	٢٧	ب	٤٦	ج	٦٥	أ
٩	ب	٢٨	أ	٤٧	د	٦٦	ب
١٠	د	٢٩	ب	٤٨	ج	٦٧	أ
١١	ب	٣٠	أ	٤٩	د	٦٨	ب
١٢	ج	٣١	ج	٥٠	د		
١٣	د	٣٢	ب	٥١	ب		
١٤	أ	٣٣	ج	٥٢	د		
١٥	ب	٣٤	د	٥٣	ب		
١٦	ج	٣٥	أ	٥٤	د		
١٧	أ	٣٦	ج	٥٥	ب		
١٨	ب	٣٧	أ	٥٦	د		
١٩	أ	٣٨	ج	٥٧	أ		

إجابة امتحان ٨ على الموضوع الرابع

د	١٦	د	١
د	١٧	أ	٢
د	١٨	د	٣
ب.ج	١٩	د	٤
أ	٢٠	أ	٥
د	٢١	أ	٦
ب.ج	٢٢	ب.ج	٧
أ	٢٣	أ	٨
ب.ج	٢٤	د	٩
أ	٢٥	د	١٠
		ب.ج	١١
		أ	١٢
		ب.ج	١٣
		د	١٤
		ب.ج	١٥