

المادة : العلوم
الصف : الثاني المتوسط
الزمن : ٤٥ دقيقة



المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة التعليم بجدة
مدرسة : متوسطة المروة

بسم الله الرحمن الرحيم

اختبار الفصل الخامس من كتاب العلوم — للعام الدراسي ١٤٤٦هـ

الصف : الثاني المتوسط ()

اسم الطالب :

الدرجة
٢٠

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١- أي الأجزاء التالية ليس من مكونات جهاز الدوران ؟

أ- الدم	ب- الأوعية الدموية	ج- القلب	د- الشعيرات اللمفية
٢- ترجع أهمية إلى أنها تُساعد على تجلُّط الدم			
أ- البلازما	ب- خلايا الدم البيضاء	ج- الصفائح الدموية	د- خلايا الدم الحمراء
٣- الفصيلة B تستقبل الدم من فصائل ...			
أ- O ، B	ب- O ، A	ج- AB ، O ، B	د- جميع الفصائل
٤- شكل وتركيب خلايا الدم الحمراء غير طبيعيين عند الشخص المُصاب بمرض			
أ- الهيموفيليا	ب- اللوكيميا	ج- المُهاق	د- الأنيميا المنجلية
٥- أي التالي ليس من مكونات اللمف ؟			
أ- ماء	ب- مواد مُذابة	ج- خلايا لمفية	د- كريات دم حمراء
٦- تُفرز المعدة والبنكرياس تُساعد على تحطيم مسببات المرض			
أ- إنزيمات	ب- هرمونات	ج- بروتينات	د- كربوهيدرات
٧- خلايا تُنشِّط جهاز المناعة وتُحفِّز الخلايا البائية على إنتاج الأجسام المُضادة			
أ- الخلايا التائية القاتلة	ب- الخلايا التائية المُساعدة	ج- الخلايا البائية	د- الخلايا البائية الذاكرة
٨- مرض القدم الرياضي من الأمراض التي تُسببها :			
أ- البكتيريا	ب- الفطريات	ج- الفيروسات	د- الأوليات
٩- عند التعرض إلى مسببات الحساسية فإن الجهاز المناعي يُفرز مادة ...			
أ- الكولاجين	ب- الببسين	ج- الإيبستوس	د- الهستامين
١٠- العطش والتبول المتكرر من أعراض مرض :			
أ- السكري	ب- السرطان	ج- الإيدز	د- الإنفلونزا

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أما العبارة الخاطئة فيما يلي :

- ١- يتم انتاج خلايا الدم الحمراء في مركز العظم الطويل مثل عظم الفخذ ()
- ٢- مولد الضد لفصيلة الدم A هو B والمادة المضادة لها A ()
- ٣- ضغط الدم في الأوردة أعلى من ضغط الدم في الشرايين ()
- ٤- تنقسم الأمراض الجنسية إلى أمراض بكتيرية وأمراض فطرية ()
- ٥- يدوم تأثير المناعة الطبيعية لفترة طويلة بعكس المناعة الاصطناعية ()

أكمل الفراغات فيما يلي :

- ١- بعد حدوث الجرح تتكون شبكة لزجة خيطية تُدعى
- ٢- الدورة هي انطلاق الدم الغني بالأكسجين من القلب إلى أجزاء الجسم وعودته مرة أخرى إليه.
- ٣- وضع العالم طرائق لتحديد المخلوق الحي المُسبب للمرض قبل بدء العلاج .
- ٤- هي قوة اندفاع الدم وضغطه على جدران الأوعية الدموية نتيجة انقباض القلب .
- ٥- عملية تسخين السائل إلى درجة حرارة مُعينة لقتل معظم البكتيريا تُسمى

مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح .