

امتحان علوم متوقع للصف السادس الابتدائي - امتحان نهائي - الترم الثاني ٢٠٢٤

قناة يلا نفهم استلام شاكر



جديد ساعة ابتدائي

س1: أكمل ما يلي :

- (1) يتحول البخار الي ماء نتيجة حدوث عملية
- (2) المناطق هي المناطق القريبة من خط الاستواء
- (3) يستخدم لتحديد حجم وسرعة الامطار
- (4) يمتلك عيوناً كبيرة تساعده علي الرؤية خلال الليل
- (5) هي وحدة بناء الصخور
- (6) ترتيب انواع التربة حسب حجم الحبيبات من الاكبر الي الاصغر

ب) صوب ما فوق الخط :

- (1) تمر دورة الماء في الطبيعة بـ5 مراحل رئيسية
- (2) تحدث عملية النتح في جذور النبات
- (3) مسامية التربة الطينية عالية
- (4) تعتبر عملية النتح جزءاً من عملية التكثف
- (5) اساس كل عمليات انتقال المياه هو القوة والسرعة

س2: اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين

- (1) تنتقل الطاقة الشمسية عبر الفضاء الي الغلاف الجوي عن طريق
- (2) عند قمم الجبال يكون ضغط الهواء (الحمل ، التوصيل ، الاشعاع)
- (3) يتحدد شكل الكائن الحي وسلوكه تبعاً لـ (اقل ، اعلي ، معدوماً)
- (الصفات الوراثية ، العوامل البيئية ، التغيرات المناخية)
- (4) من امثلة التكيفات التركيبية (التخفي ، الهجرة ، الفراء السمكية)
- (5) يعيش في القطب الجنوبي (البطريق الامبراطور ، البطريق الافريقي ، الثعلب القطبي)

ب) استخراج الكلمة الغير مناسبة واذكر الرابط بين باقي الكلمات

- 1) الماء ، الغذاء ، المأوي ، البلاستيك
- 2) الصخور ، الكائنات المحللة ، الماء ، المعادن
- 3) الهواء ، الشمس ، النبات ، التربة
- 4) الضوء ، حجم الموطن ، الطول ، الماء
- 5) اشواك النباتات ، هجرة الطيور ، الجلد السميك ، الفراء

س3: أ) ضع علامة (✓) او علامة (x)

- 1) تتغذي طيور الفلامنجو علي الطحالب ()
- 2) معدل التبخر في الصحاري اعلي من معدلات الهطول ()
- 3) كثافة الماء البارد اقل من كثافة الماء الساخن ()
- 4) من اكثر الغزلان تكيفاً مع البيئات الصحراوية الحارة غزال دوركاس ()
- 5) طبقة الستراتوسفير تحدث بها جميع ظواهر الطقس ()
- 6) تعتبر هجرة الاسماك مثالا علي التكيفات التركيبية ()
- 7) زيادة شدة الضوء اكثر عن اللازم قد تتسبب في تلف النبات واحتراقه ()
- 8) ممارسة الرياضة من العادات السلبية التي تؤثر علي صحة الفرد ()
- 9) ظاهرة ظل المطر تحدث عند اعتراض الجبال للرياح الرطبة ()
- 10) يستخدم البارومتر لقياس الضغط الجوي ()

ب): اكتب المصطلح العلمي الدال علي كل عبارة :-

- 1) مصدر الطاقة اللازمة لانصهار الجليد وحركة الرياح
- 2) مكون رئيسي للتربة يحدد رطوبتها
- 3) عملية تفتت الصخور الي قطع صغيرة
- 4) مكونات عضوية غنية بالمغذيات تنتج من تحلل الكائنات الحية

5) وزن عمود الهواء فوق منطقة ما

6) قوة تسحب المياه الي اسفل

س4: أ) علل لما يأتي :

1) تعد الزراعة في الصحراء امراً صعباً

2) تتميز الطيور عن غيرها من الحيوانات بقدرتها علي البقاء اثناء الهجرة

3) يحتاج متسلقوا الجبال الي اسطوانة اكسجين عند الارتفاع لاعلي

ب) اذكر اهمية كل من :

1) الترمومتر

2) الانيمومتر

