|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **المملكة العربية السعودية**  **وزارة التربية والتعليم**  **الإدارة العامة للتربية والتعليم بمنطقة المدينة المنورة**  **مدرسة أبان بن سعيد المتوسطة** | | **بسم الله الرحمن الرحيم** | **المصحح** |  |
| **توقيعه** |  |
|  |
| **المراجع** |  |
| **الدرجة كتابةً** |  |
| **توقيعه** |  |
| **الدرجة رقمًا** |  |

**السؤال الأول:** عرف ما يلي :- {ثلاث درجات}

الثغور :........................................................

الموارد الطبيعية: .............................................

الميلانين : ....................................................

**السؤال الثاني**: أكمل الفراغات التالية :- {خمس درجات}

1- الخصيتان هما عضو التكاثر عند .........., وتنتجان عند البلوغ هرمون .................

2- يتركب الجهاز العصبي الطرفي من ............ من الأعصاب تتفرع من الدماغ تسمى الأعصاب..............

3 – تستجيب ......... للضوء اللامع والألوان

السؤال الثالث: ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة فيما يلي:- {خمس درجات}

1 – أي الفيتامينات التالية يصنع في الجلد

أ – فيتامين د ب- فيتامين ب6 ج- فيتامين ك

2 – أيٌ مما يلي ليس من أجهزة السيطرة في الجسم

أ – الجهاز العصبي ب – جهاز الغدد الصماء ج- الجهاز الهيكلي

3 – اتحاد الحيوان المنوي بالبويضة هو

أ – الحيض ب – الإخصاب ج – الإباضة

4 – ماهي الغدة التي تنتج هرمون الميلانونين

أ – الغدة النخامية ب – الغدة الصنوبرية ج – الغدة الكظرية

5 – نباتات تحتوي على تراكيب أنبوبية الشكل

أ – النباتات الوعائية ب – النباتات اللّاوعائية ج – النباتات البذرية

**السؤال الرابع :** أذكر المصطلح العلمي لكل تعريفٍ مما يلي {درجتان}

1 - (..............) هو أي مورد طبيعي يعاد تدويره أو يتجدد باستمرار في الطبيعة

2 – (..............) هي مواد تلوث البيئة

السؤال الخامس : ضع علامة ( √ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (× ) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:- {خمس عشر درجة }

1 – ( ) من أهم الغازات التي تساهم في ثقب الأوزون غاز الفلورو كلورو كربون

2 – ( ) ذيل الحصان من النباتات اللّا وعائية

3 - ( ) المعراة البذور لها أزهار

4 - ( ) ينقل الخشب الغذاء من أماكن تصنيعه الأوراق إلى أجزاء النبات الأخرى

5 - ( ) مثال على ذوات الفلقة الأرز والشعير والذرة

6 - ( ) من النباتات الحولية البقدونس

7 - ( ) تكون درجة تجمد الماء في المقياس الفهرنهايتي 30درجة ف

8 - ( ) سعة الموجات المستعرضة المسافة بين قمة وقاع

9 - ( ) الموجات الكهرو مغناطيسية تنتقل في الوسط المادي والفراغ

10 – ( ) درجة غليان الماء في المقياس السيلزي هي 100 درجة س

11 – ( ) تمتاز الخلية الضوئية بصغرها وسهل استعمالها

12 – ( ) من بدائل الوقود الأحفوري الطاقة النووية

13 - ( ) النفط هو عبارة عن بقايا مخلوقات حية

14- ( ) النباتات المعمرة العشبية تموت كل فصل شتاء

15 - ( ) الجلد هو أكبر أعضاء الجسم كما يمكن اعتباره أكبر الأعضاء الحسية