|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| المملكة العربية السعوديةوزارة التعليمالإدارة العامة للتعليم بمنطقةمكتب التعليم الخرجمدرسة : الثالثة (مسارات ) | a.png |  المـــادة : أحياء 1 الصـف : الأول االفتـــــــــــرة : الزمـــــــــــــــن :  |  |
| أسئلة اختبار القصير (الأول )العام الدراسي 1446هـ |
| اسم الطالب/  |
| الدرجات | س 1 |  | س2 |  | س3 |  | س4 |  |

السؤال الأول:

15

A)ضع علامة ( ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( × ) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| (1 | البكتيريا مخلوقات حية مجهرية عديدة الخلايا . | ( ) |
| (2 | الفرضية هي تفسير لظاهرة طبيعية مدعوم بعدد من الملاحظات والأدلة والتجارب . | ( ) |
| (3 | من الواحدات العالمية المستخدمة في علم الأحياء الكيلوجرام لقياس الكتلة . | ( ) |
| (4 | التسمية الثنائية هي نظام وضعة العالم أرسطوا لتصنيف المخلوقات الحية . | ( ) |
| (5 | التصنيف هو وضع الأشياء أو المخلوقات الحية في مجموعات بناء على مجموعة خصائص . | ( ) |
| (6 | النظرية تفسير قابل للأختبار . | ( ) |
| (7 | البدائيات تعيش في الظروف البيئة القاسية جدا . | ( ) |
| (8 | يتركب الجدار الخلوي في الخلية النباتية من مادة السليلوز . | ( ) |
| (9 | من العلوم الطبيعية علم الأدب والشعر . | ( ) |
| (10 | تعني كلمة تقنية أستخدام أجهزة الحاسوب العالية السرعة فقط . | ( ) |



B) انقل الرقم المناسب من العمود (A) بما يناسبه من العمود ( B) فيما يلي:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| الرقم | العمود (A) |  | العمود (B) |
| 1) | طول الضفدعة 4cm |  | بيانات وصفية  |
| 2) | طريقة مباشرة لجمع المعلومات بشكل منظم  |  | بيانات كمية  |
| 3) | استقصاء ظاهرة معينة تحت ظروف شديدة الانضباط لاختبار الفرضية  |  | الملاحظة  |
| 4) | هو بناء من المعرفة يعتمد على دراسة الطبيعة . |  | التجربة  |
| 5) |  |  | العلم الطبيعي  |

يتبع 🡨

السؤال الثاني :

A) أختر الإجابة الصحيحة فيما يلي:

1) ماوحدة النظام الدولي في القياس المتري التي يمكن أستخدمها لوصف الدلافين ؟

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *a)* | *الثانية* | *b)* | *الكيلوجرام*  | *c)* | *البوصة* | *d)*  | *اللتر* |

2) أي مما يلي يصف التكيف ؟

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *a)* | *تغير في الشكل مع تقدم العمر*  | *b)* | *تغير قصير الأمد في السلوك استجابة لمؤثر* | *c)* |  *خصائص موروثة استجابة لعوامل بيئية* | *d)*  | *تغير في الحجم يحدث مع تقدم العمر* |

3) أي المصنفات يضم مملكة واحدة أو أكثر ؟

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *a)* | *الجنس* | *b)* | *الفصيلة* | *c)* | *الشعبة*  | *d)*  | *فوق مملكة*  |

4) أين يحتمل أن تصنف البدائيات النوى التي تعيش في مجاري مصانع الأحماض وبالقرب من فوهات البراكين في المحيط ؟

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *a)* | *البدائيات*  | *b)* | *البكتيريا* | *c)* | *الطلائعيات*  | *d)*  | *الفطريات*  |

5)بنى لينيوس تصنيفة على :

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *a)* | *الصفات المشتقة* | *b)* | *التسمية الثنائية*  | *c)* | *الشكل الخارجي والبيئة*  | *d)*  | *العلاقات الوراثية*  |

6) أي ممايلي تفسير قابل للأختبار ؟

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *a)* | *متغير تابع*  | *b)* | *متغير مستقل*  | *c)* |  *فرضية*  | *d)*  | *ملاحظة*  |

7) أي العبارات التي تخص الاستقصاء العلمي فيما يلي صحيحة ؟

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *a)* | *يصوغ أسئلة حول علم التنجيم*  | *b)* | *يمكن أن يجري من قبل شخص واحد*  | *c)* | *يقاوم التغيير ولا يرحب بالنقد*  | *d)*  | *قابل للإختبار*  |

السؤال الثالث

عددي خصائص المخلوقات الحية (تصميم خريطة مفاهيم )

.....................................................................................................................

السؤال الرابع

أمامك الرسم التخطيطي التالي

صنفي الدب الأمريكي الأسود مع كتابة المراتب التصنيفية .

انتهت الأسئلة مع التوفيق لكن ............................. معلمة المادة :علياء الخيبري



اختبار الفترة (1)

المقرر : أحياء الصف الاول ثانوي

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

إدارة التعليم بالمنطقة الشرقيه

مكتب التعليم بالجبيل

الثانوية الرابعة

|  |  |
| --- | --- |
| **اسم الطالبة : ....................................................................................................................... الشعبة : ........................................ الدرجة** |  |
| 20 |

**السؤال الأول :**

****

**السؤال الثاني : **

**السؤال الثالث :**

‏

****

**قسم العملي :**









انتهت الاسئلة

تمنياتي لكن بالتوفيق

معلمة المادة :- جميلة الصعيليك

 **أسئلة الاختبار الفتري الأول مقرر علم الاحياء 1**

 **اسم الطالبة : ....................................................................... الشعبة : ....................**

**.....................................................................................................................................................................**

**السؤال الأول : ضعي المصطلحات التالية امام مايناسبها :**

 **( علم التصنيف \_المثير \_ النمو \_ الاستجابة \_ التكيف \_ الاتزان الداخلي \_ البيرونات \_ الفيروسات )**

**1 \_ تنظيم الظروف الداخلية للفرد من اجل الحفاظ على حياته . ( ....................... )**

**2 \_ أي شيء يسبب ردة فعل للمخلوق الحي . ( ....................... )**

**3 \_ الزيادة في كتلة الفرد . ( ...................... )**

**4 \_ فرع من فروع الاحياء يسمي الأنواع ويضعها في مجموعات معتمدا على خصائصها المختلفة . ( ....................... )**

**5 \_ شريط غير حي يتكون من مادة وراثية ومحفظة من البروتين . ( ...................... )**

**٦\_الدقيقة البروتينية المعدية. (………………..)**

 **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**السؤال الثاني : قارني بين كلاًمن ؟**

|  |  |
| --- | --- |
|  **العلوم الطبيعية** |  **العلوم غير الطبيعية**  |
|  |  |
|  **فوق مملكة البدائات**  |  **فوق مملكة البكتريا**  |
| **١-****٢-** | **١-****٢-** |

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**السؤال الثالث : ضعي علامة ( / ) او ( × ) امام العبارات التالية :**

**1 \_ مؤلف كتاب ( المغني في الادوية المفردة ) هو ابن سينا . ( ............. )**

**2\_ التسمية الثناائية تتكون من جزأين : اسم الجنس واسم النوع . ( ............ )**

**3\_ في التصنيف الحديث صنفت المخلوقات الحية الى : ست فوق ممالك وثلاث ممالك . (............. )**

**4\_ من امثلة االمراض البكتريا الرشح وشلل الاطفال . ( ............. )**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**السؤال الرابع :اختاري المصطلح الذي لا ينتمي الى المجموعة الآتية**

**١\_محفظة -هدبيات -بوغ داخلي**

**٢-انقسام ثنائي – تثبيت النيتروجين -الاقتران**

**٣- بوغ داخلي -نظير النواة -تثبيت النيتروجين**

**السؤال الخامس : اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :**

**1\_ بنى لينيوس تصنيفه على :**

**1\_ الصفات المشتقة 2 \_ الشكل الخارجي والبيئة 3 \_ التسمية الثنائية 4 \_ العلاقات الوراثية**

**ب \_ أي المصنفات التالية سضم مملكة واحدة او اكثر :**

**1 \_ الجنس 2 \_ الشعبة 3 \_ الفصيلة 4 \_ فوق المملكة**

**ج \_ مالمادة التي يحتمل وجودها اكثر في الجدار الخلوي لمخلوق لديه بلاستيدات خضراء وانسجة :**

**1 \_ بيبتيدوجلايكان 2 \_ خيوط فطرية 3 \_ كايتين 4 \_ سليلوز**

**د \_ ماوحدة النظام الدولي في القياس المتري التي يمكن استخدامها لوصف الدلافين :**

**1\_ الثانية 2 \_ البوصة 3 \_ الكيلو جرام 4 \_ اللتر**

**هــ \_ أي مما يأتي يصف جملة ( طول الضفدع 4 cm ) :**

**1 \_ بيانات كمية 2 \_ مجموعة ضابطة 3 \_ استنتاج 4 \_ بيانات وصفية**

**و\_أي المخلوقات الآتية لا ينتمي إلى فوق مملكة البدايات**

**‏١-البكتيريا الخضراء المزلقة. ٢- المنتجاه للميثان ٣- المحبة للملوحة ٣- المحبة للحرارة أو الحموضة**

**ط\_ ما السبب المحتمل لي تسوس الأسنان**

**‏١-فيروس اندماجي يصيب الخلايا الحية لسن. ٢- بكتيريا تتغذى على السكر وتنتج حمضاً. ٣- زيادة فيتامين k من قبل بكتيرياالفم ٤-بكتيريا مثبتة النيتروجين تحرر الأمونيا التي تعري مينا السن**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

 **( انتهت الأسئلة وبالتوفيق )**

 **معلمتك : حــــــنــــان الــــــزاهــــــراني**



اختبار الفترة(2)

المقرر : أحياء الصف الاول ثانوي

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

إدارة التعليم بالمنطقة الشرقيه

مكتب التعليم بالجبيل

الثانوية الرابعة

|  |  |
| --- | --- |
| **اسم الطالبة : ....................................................................................................................... الشعبة : ........................................ الدرجة** |  |
| 20 |

**السؤال الأول :**

****

**السؤال الثاني : **

**السؤال الثالث :**

‏

****

**قسم العملي :**







انتهت الاسئلة

تمنياتي لكن بالتوفيق

معلمة المادة :- جميلة الصعيليك