

**الاسم و النسب :**

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

**الفوج :** .............

**الرقم :** .............

**الأكاديمية الجهوية لجهة**

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

**المديرية الإقليمية**

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

**الامتحان المحلي على صعيد المؤسسة**

**الأسدس الأول**

**مادة النشاط العلمي**

1. **علوم الفيزياء والكيمياء: 03نقطة**
2. **ضع(ي) العبارة المناسبة مكان النقط:(2×0.5ن)**

**يتكـــــــون الهـــــــــواء مـــــن .......................................................................................................والأزوت وغــــــــــازات أخـــــــــــرى**

**مــن خاصيـــــات الهـــــواء أنــــــه قـــــــابـــــــل للانضغــــــــــــاط و .......................................................................................................**

1. **ضع(ي) علامة (×) بجانب الصحيحة:(2×0.5 ن)**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **من مخاطر الاحتراقات الحريق والانفجار والاختناق والتسمم** |
|  | **يمكن أن يحدث الاحتراق في غياب الأكسيجين** |
|  | **ينتج عن الاحتراق جسمٌ واحدٌ هو بخار المــاء** |
|  | **تسرب غــاز البوتـــــان يســــرع الاحتـــــراق** |

1. **ضع(ي)العلامة (Ch) أسفل التحول الكيميائي والعلامة (Ph) أسفل التحول الفيزيائي:(2×0.5 ن)**

|  |  |
| --- | --- |
| **is-a-salt-water-pool-for-you-png-94763187159711540** | **C:\Users\NAJI\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\hqdefault.jpg** |
| **إذابة الملح في الماء** | **تعفن التفاح** |

1. **علوم الجيولوجيا والبيولوجيا : 07 نقط**
2. **اختر(ي) العبارة الصحيحة من بين العبارات المقترحة. (3×1 ن)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **يتكون الجهاز العصبي مـن الـدماغ والنخاع الشـوكي و** |  | **القلب** |  | **العضلة** |  | **الأعصاب** |
|  | | | | | | |
| **الحركــــــة الإراديـــــــة نشــــــــــاط** |  | **حركي** |  | **عصبي** |  | **انعكاسي** |
|  | | | | | | |
| **نحافظ على الجهاز العصبي بتجنب** |  | **التدخين** |  | **الرياضية** |  | **التغذية** |

1. **أذكر(ي) طريقتين نحافظ بهما على الطعام من الإهدار. (1ن)**

**\*....................................................................................................................................................................................**

**\*....................................................................................................................................................................................**

1. **صل بسهم؟ (0.5ن×4)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| * **تطفل** |  | * **صراع بين القطط على وجبة غذائية** |
| * **افتراس** |  | * **طيور تقتات مـن حشرات تعيش داخل فرو الظبي** |
| * **تنافس** |  | * **لبؤة تقتل حمارا وحشيا** |
| * **تعاون** |  | * **كلب يعاني من القراد الذي يقتات من دمه** |

1. **أذكر(ي) سلوكين اثنين للحفاظ على التواز البيئي. (1ن)**

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

**الامتحان المحلي على صعيد المؤسسة**

**الأسدس الأول /مادة النشاط العلمي**

**عناصر الإجابة**

1. **علومالفيزياء والكيمياء: 03نقطة**
2. **ضع(ي) العبارة المناسبة مكان النقط:(2×0.5ن)**

**يتكـــــــون الهـــــــــواء مـــــن الأكسيجينوالأزوت وغــــــــــازات أخـــــــــــرى**

**مــن خاصيـــــات الهـــــواء أنــــــه قـــــــابـــــــل للانضغــــــــــــاط والتوسع**

1. **ضع(ي) علامة (×) بجانب الصحيحة: (2×0.5 ن)**

|  |  |
| --- | --- |
| **×** | **من مخاطر الاحتراقات الحريق والانفجار والاختناق والتسمم** |
|  | **يمكن أن يحدث الاحتراق في غياب الأكسيجين** |
|  | **ينتج عن الاحتراق جسمٌ واحدٌ هو بخار المــاء** |
| **×** | **تسرب غــاز البوتـــــان يســــرع الاحتـــــراق** |

1. **ضع(ي)العلامة (Ch) أسفل التحول الكيميائي والعلامة (Ph)أسفل التحول الفيزيائي:(2×0.5 ن)**

**Ch**

Ph

|  |  |
| --- | --- |
| **إذابة الملح في الماء** | **تعفن التفاح** |

1. **علوم الجيولوجيا والبيولوجيا : 07 نقط**
2. **اختر(ي) العبارة الصحيحة من بين العبارات المقترحة. (2×1 ن)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **يتكون الجهاز العصبي مـن الـدماغ والنخاع الشـوكي و** |  | **القلب** |  | **العضلة** |  | **الأعصاب** |
|  | | | | | | |
| **الحركــــــة الإراديـــــــة نشــــــــــاط** |  | **حركي** |  | **عصبي** |  | **انعكاسي** |
|  | | | | | | |
| **نحافظ على الجهاز العصبي بتجنب** |  | **التدخين** |  | **الرياضية** |  | **التغذية** |

1. **أذكر(ي) طريقتين نحافظ بهما على الطعام من الإهدار. (1ن)**

**تقبل كل إجابة صحيحة (نصف نقطة للإجابة الصحيحة)**

1. **صل بسهم؟ (0.5ن×4)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| * **تطفل** |  | * **صراع بين القطط على وجبة غذائية** |
| * **افتراس** |  | * **طيور تقتات مـن حشرات تعيش داخل فرو الظبي** |
| * **تنافس** |  | * **لبؤة تقتل حمارا وحشيا** |
| * **تعاون** |  | * **كلب يعاني من القراد الذي يقتات من دمه** |

1. **أذكر(ي) سلوكين اثنين للحفاظ على التواز البيئي. (1ن)**

**تقبل كل إجابة صحيحة (نصف نقطة للإجابة الصحيحة)**

**عن موقع الشاملة التربوي من اعداد الأستاذ رشيد ناجي**