najah213.com · نجاح 213

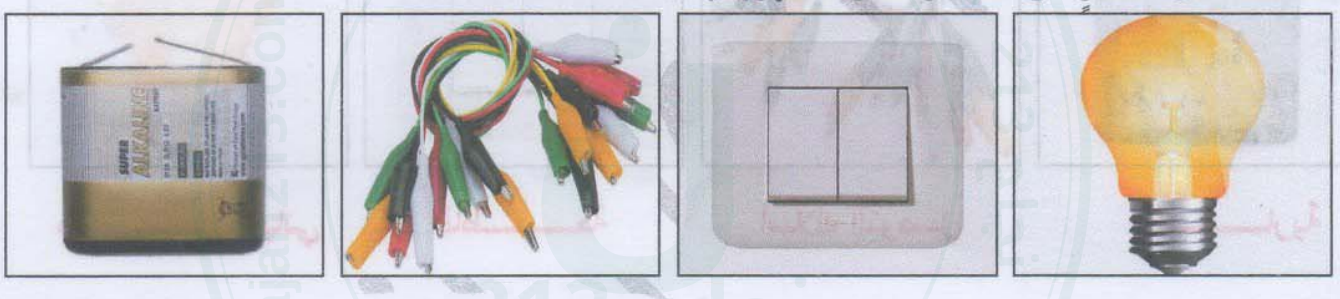
ابتدائية فرهي رشيد — السنـــة الدراسية 2018/2017
السنة الرابعة ابتدائي — المقاطعة ع 29 بالأخضـــــرية

# امتحان الفصل الثالث المقترح في مادة التربية العلمية رقم 4

**السؤال الأول : ( 3ن )**
**صنف الخواص الواردة في الجدول إلى " صحيحة " أو " خاطئة " :**

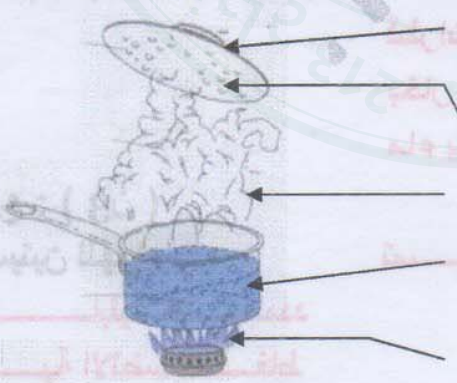
| الرقم | الهواء غازٌ ..... | نوع العبارة |
|---|---|---|
| 1 | لا يتمـــــــــــــدد | ..... |
| 2 | مـــــــــــــرن | ..... |
| 3 | ينضَغِـــــــــــــط | ..... |
| 4 | لـــــــــــه وزنٌ | ..... |
| 5 | ليست لـــــــه رائحـــــة | ..... |
| 6 | ليست لـــــــه كتـــــلة | ..... |

**السؤال الثاني : ( 2ن )**
**أعطِ اسما لكل عنصرٍ من عناصر الدارة الكهربائية :**



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

**السؤال الثالث : ( 2ن )**
**لاحظ الرسم ثم اتمم الناقص من البيانات :**




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

**السؤال الرابع : ( 3ن )**
**1/ أذكر خاصيتين للهواء .**
أ) .....
ب) .....
**2/ أذكر ثلاثة استعمالات للهواء .**
أ) .....
ب) .....
ج) .....

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

# تصحيح امتحان الفصل الثالث المقترح في مادة التربية العلمية رقم 4

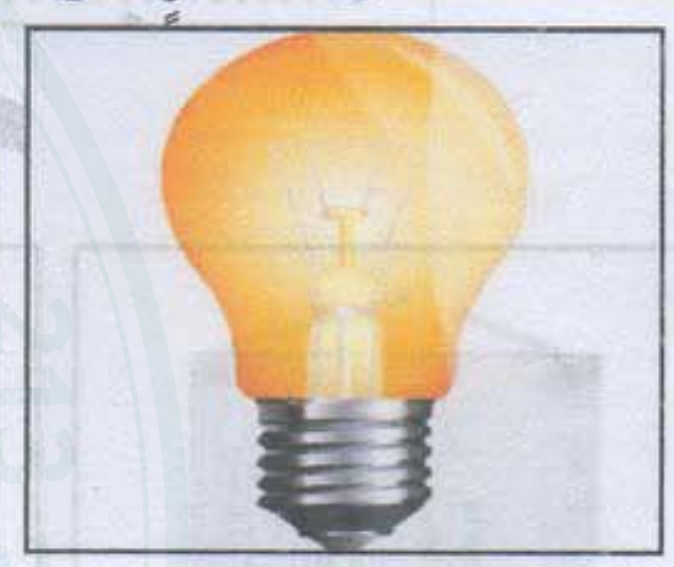
السؤال الأول : ( 3ن )

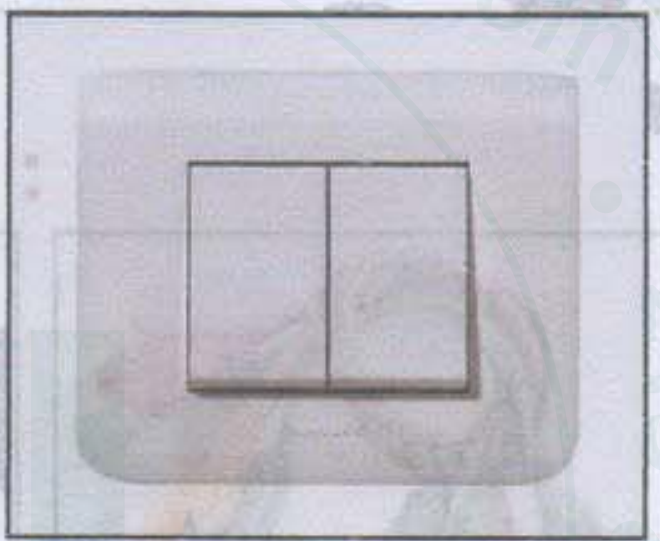
صنف الخواص الواردة في الجدول إلى " صحيحة " أو " خاطئة " :

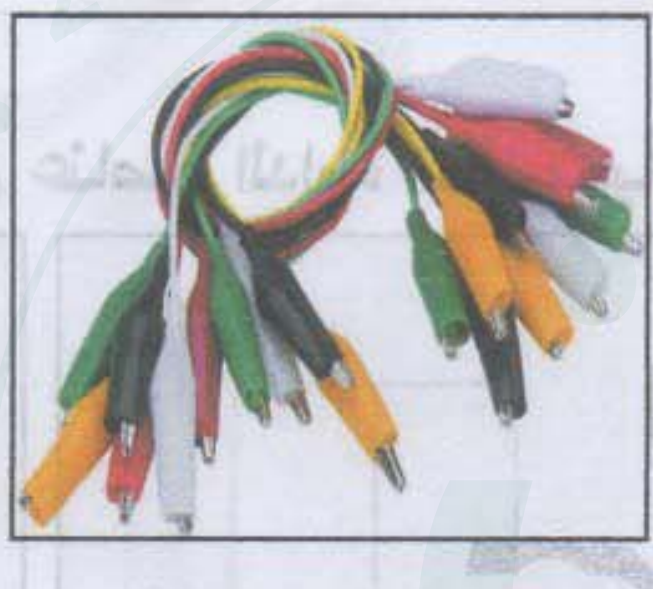
| الرقم | الهواء غاز ...................... | نوع العبارة |
|---|---|---|
| 1 | لا يتمـدد | خطــأ |
| 2 | مــــــرن | صحيــح |
| 3 | ينضَغِــط | صحيــح |
| 4 | لـــه وزنٌ | صحيــح |
| 5 | ليست لـــه رائحـة | صحيــح |
| 6 | ليست لـــه كتـلة | خطــأ |

السؤال الثاني : ( 2ن )

أعطِ اسما لكل عنصرٍ من عناصر الدارة الكهربائية :


مصبــاح كهربائي


قاطـــعة

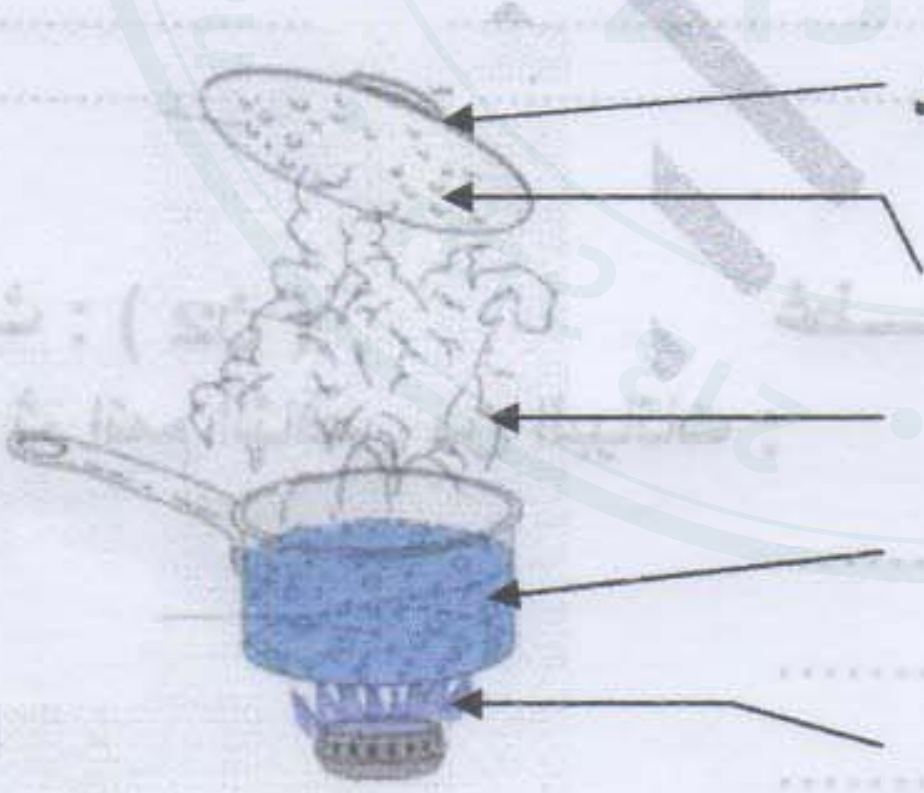

أسلاك التوصيل



بطـــارية

السؤال الثالث : ( 2ن )

لاحظ الرسم ثم اتمم الناقص من البيانات :




السؤال الرابع : ( 3ن )

1/ ذكر خاصيتين للهواء .

أ) قـــابلية التـــمدد

ب) قابلـــية الانضـــغاط

2/ ذكر ثلاثة استعمالات للهواء .

أ) تستعمله الكائنات الحية للتنفس .

ب) يحجز في قارورات معنية للتنفس عند الغوص في البحر .

ج) ننفخ الهواء في الأشياء المستعملة كالبالونات و الكرات و العجلات .

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com