

السنة الدراسية 2017/2018  
المقاطعة ع 29 بالأخضرية

ابتدائية فرهي رشيد  
السنة الرابعة ابتدائي

### امتحان الفصل الثالث المقترح في مادة التربية العلمية رقم 3

السؤال الأول : ( 3 ن )

ضع " صحيح " أو " خطأ " أمام كل عبارة :

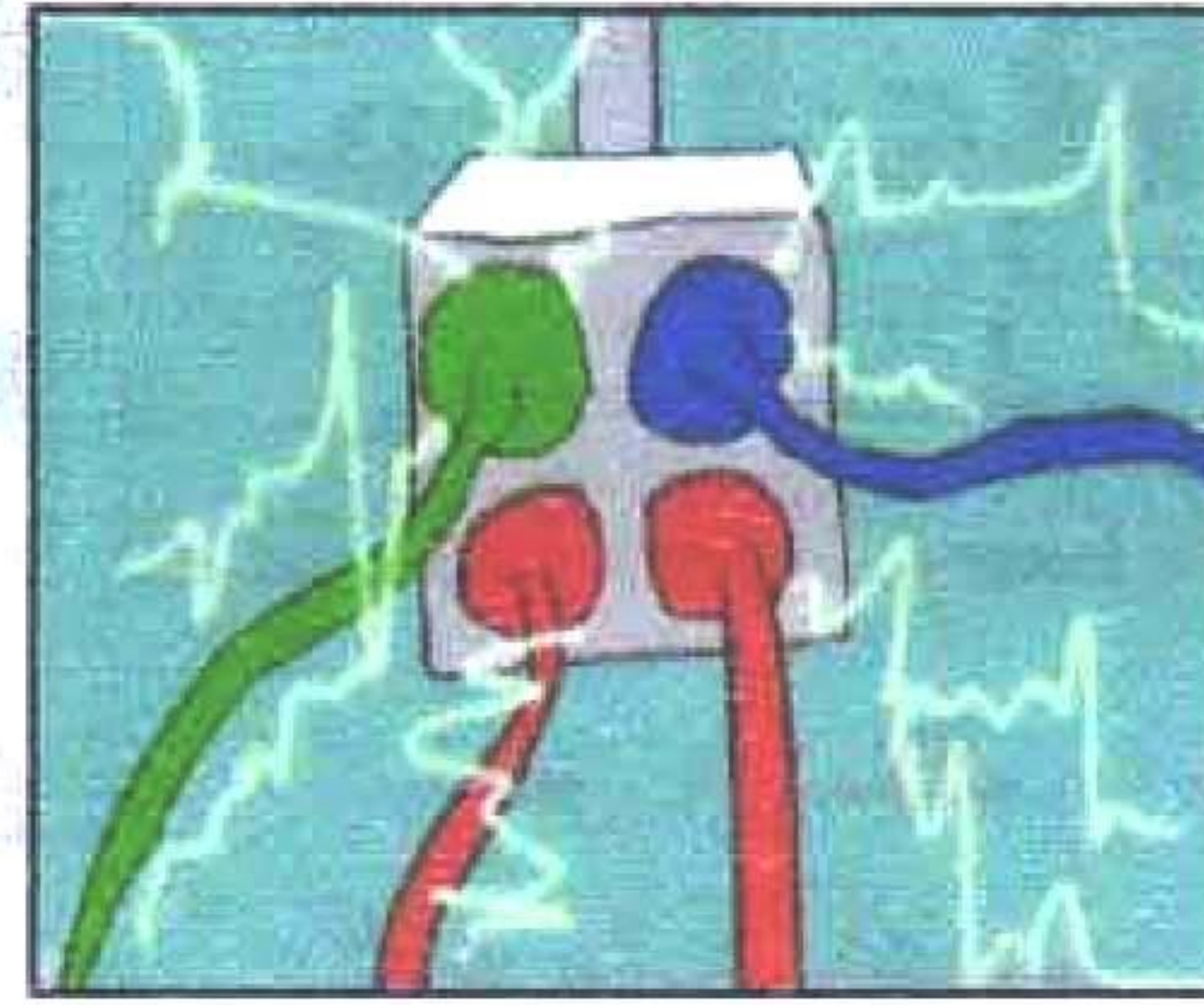
- \* الهواء يحيط بنا من كل مكان و يمكن رؤيته
- \* الهواء غير مرئي و يمكن أن نشعر به
- \* الكهرباء مفيدة و غير خطيرة
- \* نقول عن دائرة كهربائية أنها مفتوحة إذا اشتعل المصباح
- \* العوازل الكهربائية تحمي من الصعق الكهربائي
- \* المفتاح المعدني ليس ناقلاً للكهرباء

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

السؤال الثاني : ( 2 ن )

ضع لكل صورة العنوان المناسب من بين هذه العناوين :

لمس الأسلاك الكهربائية بقضيب حديدي - لمس أجزاء التوصيل الغير معزولة - إزالة العازل الكهربائي عن طريق المضغ - تركيب عدة أجهزة في مقبس واحد .



.....  
.....

السؤال الثالث : ( 3 ن )

أكمل الفراغ بالكلمة المناسبة :

- \* يمكننا ..... الكهربائية من تشغيل الكثير من ..... و ..... ، و خاصة في الاستخدامات .....
- \* ..... الكهربائية تحمي من ..... الكهربائي .

السؤال الرابع : ( 2 ن )

أذكر أربع قواعد للحماية من أخطار الكهرباء في المنزل .

/1  
.....  
/2  
.....  
/3  
.....  
/4  
.....