

الإسم واللقب : القسم :	الإمتحان التجريبي (جوان)		وزارة التربية والتكوين الإدارة الجهوية للتعليم بقبلي دائرة التفقد بسوق الأحد
	الإختبار : الإبقاء العلمي	الحصة : 1 ساعة	

السند (1) : انتشرت الحمى في القرية فتوجّهت رفقة اختي الصغيرة سارة إلى مركز التلقيح القريب .

التعليمة (1): اربط بسهم

تساعد الجسم على صنع ضادات
تقي الجسم من الأمراض قبل حدوثها
تقضي على الجراثيم المتسببة في المرض

التلقيح

الأمصال

المضادات الحيوية

مع 1

التعليمة (2) : اكتب في التربيعة اسم المرض

تساقط الأسنان وانتفاخ اللثة

اعوجاج في الساقين وتشوّه الهيكل العظمي

يرفض المولود الصغير الرضاعة وبغثة يتحجّر جسمه

مع 1

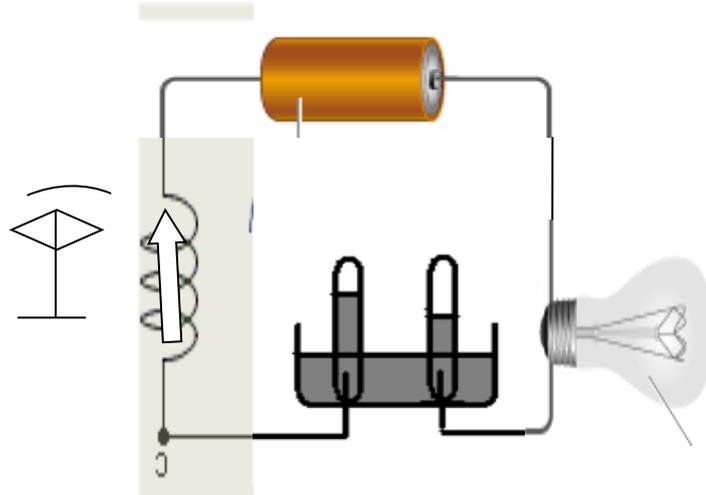
السند (2) : عند العودة إلى المنزل وجدنا الباب مغلقا ، فضغطت سارة زرّ الجرس الكهربائي. وقلت مفسّرا :

" إن الجرس يرنّ نتيجة المفعول الحراري للتيار الكهربائي "

التعليمة : أصلح الخطأ في قولي :

السند (3) : ولأفسّر لأختي قولي أمددتها بكتيّب علمي يتضمّن التجربة المصوّرة التالية :

مع 3



التعليمة (3أ) : لَوْن قطب الإبرة الشمالي بالأحمر.

التعليمة (3ب) : كَمّل العبارات التالية بما يناسب :

– يتوهّج سلك المصباح نتيجة للتيار الكهربائي.

– تنحرف الإبرة عن موقعها نتيجة للتيار الكهربائي.

– يتفكّك الماء في التجربة إلى و.....

مع 2

مع 2

مع 2

السند (4) : دخلت سارة إلى المطبخ لتساعد أمّها في إعداد طعام الغداء ، فلاحظت أنّ الموقد يشتعل بلهب

أزرق ولما سألت أمّها عن سبب زرقة اللهب أجابتها قائلة : " الإحتراق في الموقد غير تامّ مما ينتج ثنائي

أكسيد الفحم الذي يمنح اللهب لونه الأزرق."

التعليمة (4أ) : أصلح الخطأ في قول الأم :

مع 3

التعلیمة (4ب) : ضع علامة المتقاطعين في التربيعة المناسبة :

ينتج عن احتراق الشمعة	يؤجج الذهب	يعكّر ماء الجير	
			الأكسجين
			النتروجان
			الغاز الفحمي

مع 1

السند (5) : أثناء قصّ الخبز جرحت سلمى أصبعها جرحا عميقا فبادرت الأمّ إلى صيدلية المنزل وقامت بتنظيف الجرح وتطهيره ثم ضمّدتة.

التعلیمة (5ب) : حسب رأيك هل تكفي هذه الأعمال التي قامت بها الأمّ لحماية سارة من الجراثيم ؟
علّل جوابك .

مع 2

السند (6) : اكتفت الأم بالخبز ومرق اللحم وجبة للغداء
التعلیمة : أضف ما يلزم لجعل الوجبة متوازنة .

مع 3

مع 3	مع 2			مع 1			
	0			0			انعدام التملك
2	3	2	1	3	2	1	دون التملك الأدنى
3	4			6	5	4	التملك الأدنى
5	6	5		9	8	7	التملك الأقصى