المدرسة الإبتدائيّة الجمهوريّة ببرج العامري المعلّم: صالح الطّرابلسي	اختبـار في الإيقاظ العلمي الثّـلاثي الثّـاني فيـفـري / مـارس 2010	الإسم: ..... اللّقب: ..... القسم: س 5 .....

المعايير	السندات والتّعليمات
	السّند 1. شارك تلاميذ السّنة الخامسة بمدرستنا في مسابقة بين المدارس وطلب منهم منشّط المسابقة اختيار مادّة يعتمد موضوعها في أسئلته فٱختاروا مادّة الإيقاظ العلمي. طرح المنشّط مجموعة من الأسئلة وكانوا مطالبين بٱلإجابة عنها لجمع أكبر عدد من النّقاط للفوز على نظرائهم من المدرسة الأخرى. هيّا نساعدهم على الإجابة:
مع 1 أ	**التّعليمة 1.** أذكر نوع العظام المكوّنة للعضو المذكور: • الرّأس: ..... • الأطراف: ..... • أصابع اليد: .....
مع 1 أ	**التّعليمة 2.** أذكر حادثا واحدا يتعرّض كلّ عضو مذكور: • العظام: ..... • العضلات: ..... • المفاصل: .....
مع 2 أ	**لتّعليمة 3.** أربط بسهم العضو بوظيفته: • القلب • • تنقل الدّم من القلب إلى كامل أنحاء الجسم. • الشّرايين • • هو المسؤول عن دوران الدّم داخل الجسم. • الأوردة • • القلب تنقل الدّم من الجسم إلى القلب.
مع 2 أ	**التّعليمة 4.** أ- أكتب أمام كلّ إفادة ممّا يلي « صواب » أو « خطأ »: • يضرّ التّدخين بالجهاز التنفّسي. ☐ • لا ينصح الطّبيب مرضاه بالإقلاع عن التّدخين. ☐ • يعيق التّدخين عمليّة التنفّس. ☐ ب- أضع العلامة (×) أمام الإفادة الخاطئة ثمّ أصلحها: • التجوّل في المناطق الخضراء يحسّن مردود الجهاز التنفّسي. ☐ ..... • لا يضرّ التّدخين إلاّ بالمدخّنين. ☐ .....
مع 3	

المعايير	السندات والتّعليمات
	• الرّياضة تضرّ بالجهاز التنفّسي. ☐

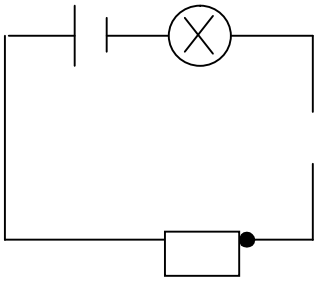
التّعليمة 5. أذكر ثلاثة أجسام ناقلة للتيّار الكهربائي وثلاثة أجسام عازلة للتيّار الكهربائي:

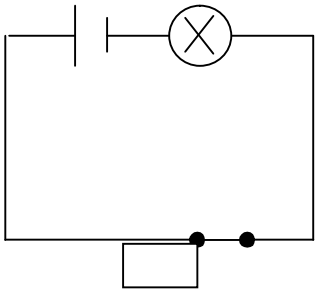
معـ 1 ب

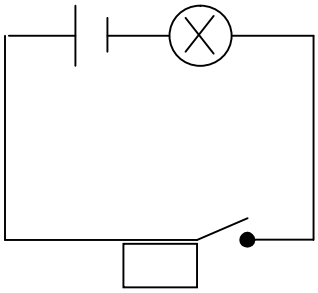
أجسام ناقلة للتيّار الكهربائي	أجسام عازلة للتيّار الكهربائي
1- ..... 2- 3-	1- ..... 2- ..... 3- .....

التّعليمة 6. أضع العلامة (×) تحت الدّارة الّتي لا يضيء فيه المصباح وأعلّل اختياري:

معـ 2 ب







....

....

....

....

	معـ1 أ		معـ1 ب		معـ2 أ		معـ2 ب		معـ3
(-)	0		0		0		0		0
(+)	0,5	1	0,5	1	0,5	1,5	0,5	1,5	1
(+ +)	1,5	2	1,5	2	2	3	2	3	3
(+ + +)	2,5	3	2,5	3	3,5	4,5	3,5	4,5	5