

تقويم في مادة النشاط العلمي الأسدس الأول رقم 1

المملكة المغربية
وزارة التربية الوطنية و التعليم العالي
و تكوين الأطر و البحث العلمي
قطاع التربية الوطنية
أكاديمية جهة سوس ماسة درعة
نيابة تارودانت

www.9alami.com

التمرين الأول :

1- ماهي عناصر الدارة الكهربائية المنزلية ؟

2- أتمم الجدول التالي :

دورها	رمزها	عناصر الدارة الكهربائية المنزلية
		قاطع التيار
		الفاصل
		الصهيرة

3- ما هو نوع التركيب المستعمل في الدارة الكهربائية المنزلية ؟

4- ما نوع الأسلاك المستعملة في التركيب المنزلي ؟ و ما لونها ؟

لون	نوع السلك

التمرين الثاني :

1- أتمم الفراغات في الجمل التالية : - تحتوي على سلك و عند حدوث خلل ,
سلك الرصاص حيث ينقطع

2 - قام أحمد بمحاولة إصلاح مصباح متوهج , و لمس سلكا عاريا لونه الأصلي أحمر بيده اليمنى و لمس بيده اليسرى سلكا عاريا لونه الأصلي أزرق

أ - ماذا تتوقع أن يحدث لسعيد ؟
ب - ما اسم السلكين اللذان لمسهما ؟
ج - لكي يزِيل سعيد المصباح بدون خطر . ماذا يجب أن يفعل ؟

التمرين الثالث :

1- عرف الفرش الحرجي :

2- وضع تلميذ : - حفنة من تربة فيه كأس به ماء
- حفنة من تربة في أنبوب اختبار ليس به ماء ووضعه فوق لهب موقد للتسخين

أ-ماذا سيظهر في الكأس ؟

ب-ماذا سيكون على جوانب أنبوب الاختبار ؟

ج- ماذا تستنتج ؟

3 - أرسم خطاطة تبيين فيها مستويات القشرة الأرضية