ثانوية:.....	اختبار في مادة التكنولوجيا (هـ.ك)	القسم:.....
السنة الدراسية: 2025/2024		المدة: ساعة و احدة

الإسم و اللقب:..... ..القسم :.....

التمرين الأول : (8 ن) ضع علامة x في الإجابة الصحيحة :

1- المصباح الكهربائي المتوهج له أثر ؟

☐ مغناطيسي ☐ حراري ☐ كيميائي

2- دور القاطعة هو:

☐ جهاز حماية ☐ قياس شدة التيار ☐ تحكم في الدارة

3- إذا كان التوتر المطبق على ناقل أومي مقاومته 100Ω هو 6V فيمر فيه تيار شدته هي :

☐ 0,06A ☐ 0,6A ☐ 600mA

4- ايستعمل اللون الأسود في الحيادي (المحايد) :

☐ صحيح ☐ خطأ

5- توجد في المجطة الشمسية عنفة و منوب لانتاج الطاقة الكهربائية :

☐ صحيح ☐ خطأ

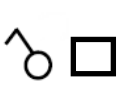
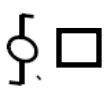
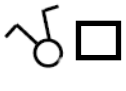
6- دور المخطط الموحد توضيح أماكن الأجهزة :

☐ صحيح ☐ خطأ

7- وحدة الاستطاعة الكهربائية هي :

☐ الأمبير A ☐ الواط W ☐ الواط ساعي Wh

8- نستعمل للتحكم في الانارة البسيطة :

☐  ☐  ☐ 

التمرين الثاني : (4 ن)

مجفف شعر يحمل المعلومات الآتية : 220v , 440w

1 - ماذا يمثل هذان المقداران ؟

اقلب الصفحة

www.dzexams.com

440 w :----------

220V :----------

2 - شدة التيار I الذي يجتاز مجفف الشعر هو :

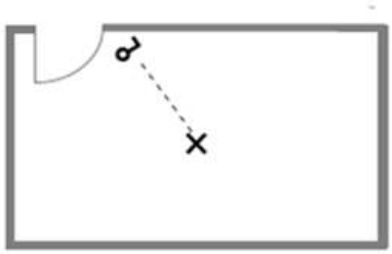
أ- 2A ب - 20A جـ- 2mA

التمرين الثالث: (8 ن)

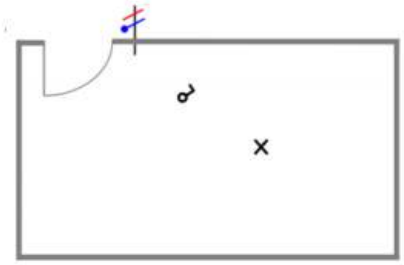
يبين الشكل 1 و الشكل 3 المخطط الهندسي لانارة مكتب و غرفة نوم على الترتيب :

- تسمى انارة الشكل 1 بـ .....
- تسمى انارة الشكل 3 بـ .....
- أكمل المخطط الموحد (الشكل2) و النظري (الشكل4) .
- ما الخطأ الموجود في المخططين الهندسيين ؟

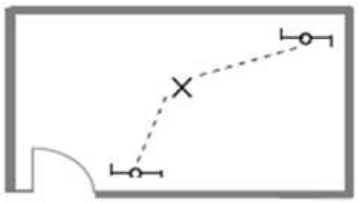
الخطأ هو .....



الشكل 1



الشكل 2



الشكل 3



الشكل 4

www.dzexams.com