ثانوية:.....	اختبار في مادة	اقسام:.....
السنة الدراسية: 2025/2024	التكنولوجيا (هـ.ك)	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 المصبح هو:

☐ جهاز استعمال ☐ قياس شدة التيار ☐ تحكم في الدارة

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

☐ 60mA ☐ 0,6A ☐ 600A

4- ايستعمل اللون الأزرق في الحيادي (المحايد) :

☐ صحيح ☐ خطأ

5- توجد في المحطة الحرارية بطاريات لتخزين الطاقة الكهربائية المنتجة :

☐ صحيح ☐ خطأ

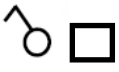
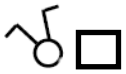
6- دور المخطط الموحد توضيح أماكن الأجهزة :

☐ صحيح ☐ خطأ

7- نستعمل في المحطة النووية الوقود لتوليد الطاقة الكهربائية :

☐ صحيح ☐ خطأ

8- نستعمل للتحكم في الانارة ذهاب و اياب :

☐  ☐  ☐ 

التمرين الثاني : (4 ن)

تحمل لوحة المواصفات لآلة ثقب كهربائية المعلومات الآتية : 750w , 220v

1- ماذا يمثل هذان المقداران ؟

750w : .....

220V : .....

اقلب الصفحة

www.dzexams.com

2- الطاقة الكهربائية المستهلكة خلال 3 ساعات هي :

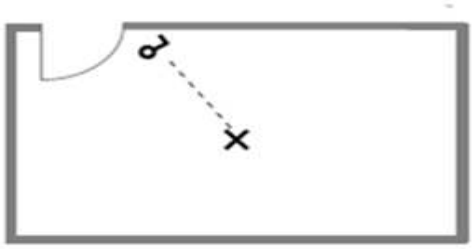
2250wh ☐ 1.25kwh ☐ 225kw ☐

التمرين الثالث:(8 ن)

يعطى المخططين الهندسيين الشكل 1 و الشكل 3 لانارة مطبخ و غرفة نوم على الترتيب :

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

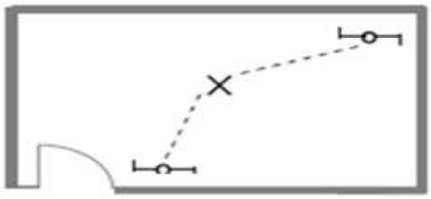
الخطا هو .....



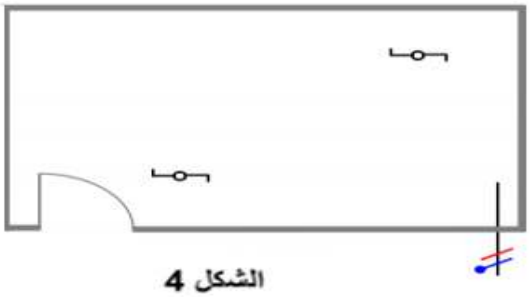
الشكل 1



الشكل 2



الشكل 3



الشكل 4

www.dzexams.com