najah213.com · نجاح 213

| 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

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com

najah213.com · نجاح 213

2- الطاقة الكهربائية المستهلكة خلال 3 ساعات هي :

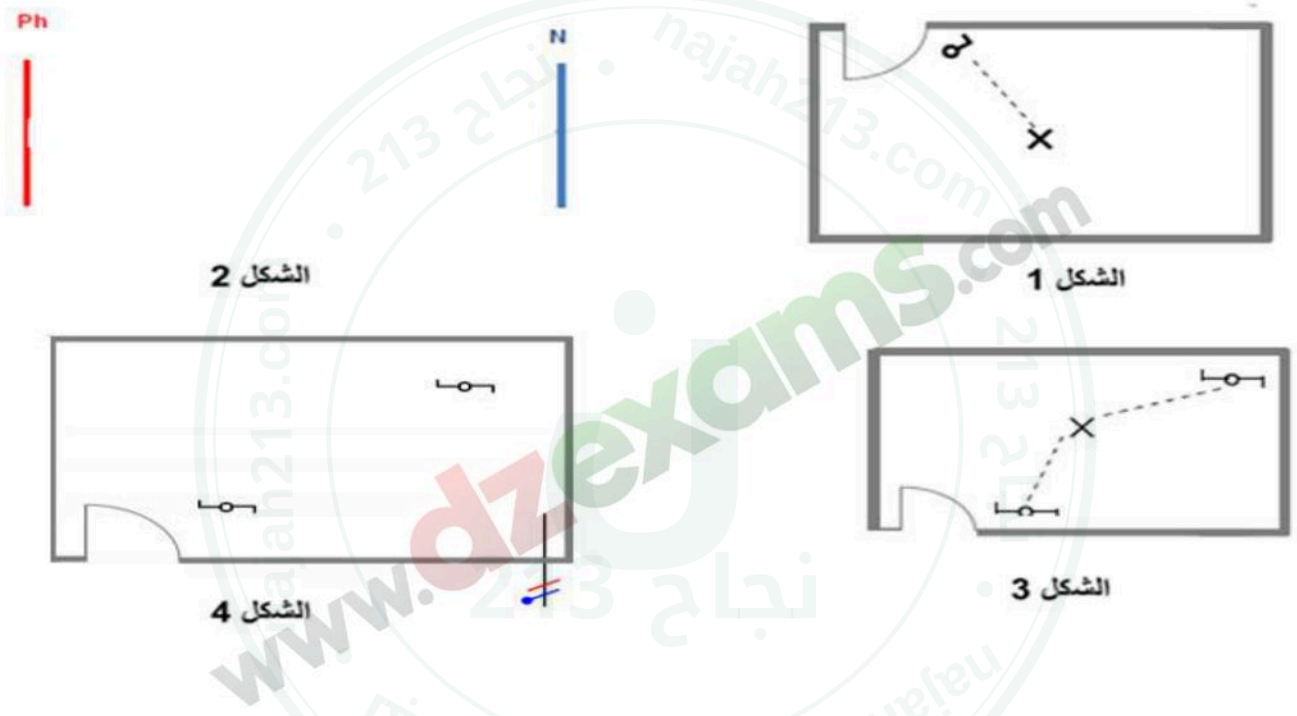
2250wh ☐ 1.25kwh ☐ 225kw ☐

## 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 .....






www.dzexams.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com