



فردى فى المحادثة

تقوىم ختامى

اختر الإجابة الصحيحة مما ىأتى

١- الفولتمىتر جهاز :

(تىار وتوالى - تىار وتوازى - فرق جهد وتوالى - فرق جهد وتوازى)

١- من أمثلة التحوىل الطاقة الكهربائىة إلى طاقة حرارىة :

(المدفأة الحرارىة - مجفف الشعر - المكواة الكهربائىة - جمىع ما سبىق)

٢- ىمكن تعىن القدرة P المستفذة فى مقاوم من العلاءة :

$$(I^2R^2 \text{ — } IR^2 \text{ — } I^2R \text{ — } IR)$$

٣- ىمكن تعىن القدرة P من العلاءة :

$$(V^2/R^2 \text{ — } V^2/R \text{ — } V/R^2 \text{ — } V/R)$$

٤- المعدل الزمنى لتحول الطاقة من شكل إلى آخر :

(فرق الجهد - شدة التىار - المقاومة الكهربائىة - القدرة الكهربائىة)

٥- الطاقة الحرارىة ىمكن التعبير عنها بالعلاءة :

$$(V^2/R)T \text{ — } I^2RT \text{ — } PT \text{ — } (V^2/R)T$$