



هند بنت أبي سفيان الثانوية للبنات

الوحدة	المغناطيسية
عنوان الدرس	الفيض المغناطيسي
الاستراتيجية	liveworksheets

اختاري الإجابة الصحيحة لكل مما يلي :

3. أيُّ الوحداتِ الآتية تُستخدمُ لقياسِ شدةِ المجالِ المغناطيسي؟

a. أمبير (A).

b. ويبر (Wb).

c. تسلا (T).

d. أوم (Ω).

أي العبارات الآتية صحيحة؟

- يقاس الفيض المغناطيسي بوحدة Wb وتقاس كثافة الفيض المغناطيسي بوحدة T
- يقاس الفيض المغناطيسي بوحدة T وتقاس كثافة الفيض المغناطيسي بوحدة Wb
- يقاس الفيض المغناطيسي بوحدة N وتقاس كثافة الفيض المغناطيسي بوحدة T
- يقاس الفيض المغناطيسي بوحدة Wb وتقاس كثافة الفيض المغناطيسي بوحدة N

ماذا يحدث للفيض المغناطيسي إذا زادت مساحة السطح الى الضعف؟

- (a) تزداد الى الضعف
- (b) تزداد الى اربع اضعافها
- (c) تقل الى النصف
- (d) تقل الى الربع

الرؤية: الريادة في توفير فرص تعلم دائمة ومبتكرة وذات جودة عالية للمجتمع القطري