

أكتب صح أو خطأ أمام العبارات التالية

1- شدة المجال المغناطيسي كمية متجهة

2- المجال المغناطيسي المتولد عن التيار المستمر يختلف بصفاته العامة عن المجالات المغناطيسي المتولد من مغناطيس دائم

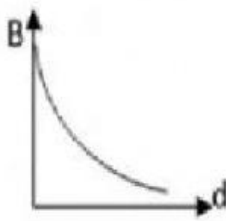
3- تعتمد شدة المجال المغناطيسي المتولد عن تيار مستمر يمر في سلك على شدة التيار المار في السلك

4- كلما اقتربنا من السلك تقل شدة المجال المغناطيسي المتولد من مرور تيار فيه

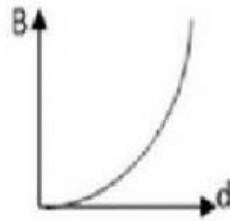
رقم الرسم البياني الصحيح فيما يلي هو

أفضل علاقة بيانية تمثل تغير شدة المجال المغناطيسي (B) عند نقطة وبعد هذه النقطة عن سلك طويل يمر به تيار

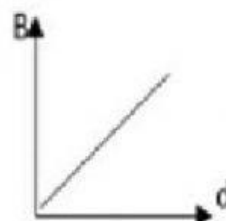
كهربائي مستمر هي :



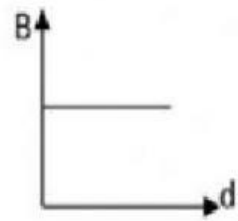
4



3



2



1

