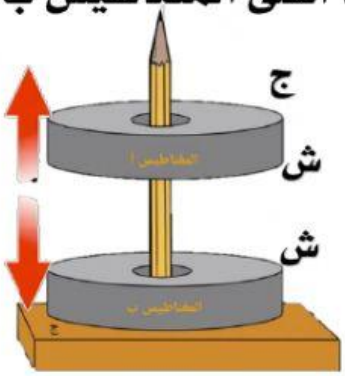
الأقطاب المغناطيسية

١-أي عبارة من العبارات الآتية توضح سبب طفو المغناطيس أ أعلى المغناطيس ب؟



أ-لأن الأقطاب المتشابهة تتنافر.

ب- لأن الأقطاب المختلفة تتجاذب.

ج- لأن الأقطاب المختلفة تتنافر.

د- لأن الأقطاب المتشابهة تتجاذب.

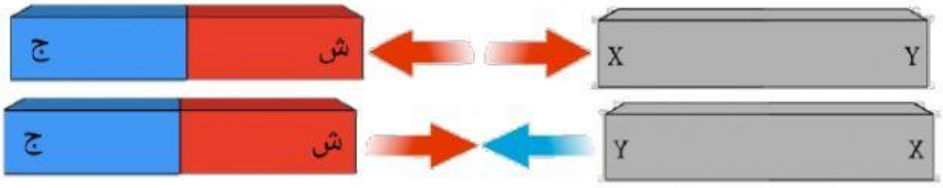
٢-ماذا يحدث إذا وضعنا القطبين المتشابهين [نفس الطرفين] للقضيب المغناطيسي أحدهما قرب الآخر؟

أ-قطبا المغناطيس يتنافران[يبتعدان]أحدهما عن الآخر.

ب-قطبا المغناطيس ينجذبان [يقتربان]أحدهما إلى الآخر.

ج- لا يحدث شيء

٢-قرب مغناطيس غير معلوم القطبين من مغناطيس معلوم القطبين أستنتج من الصور؟



اختر إجابة من بين كل اجابتين:

الرمز X يمثل القطب الشمالي — الرمز X يمثل القطب الجنوبي

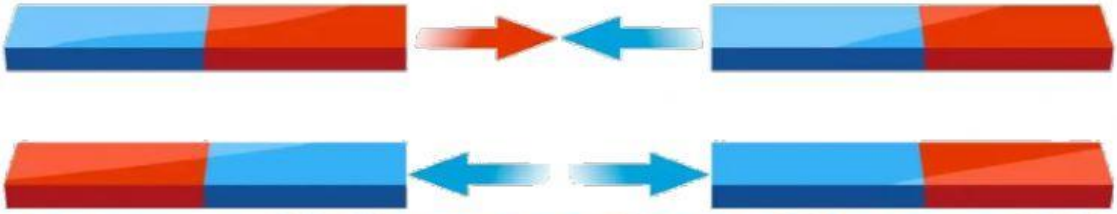
الرمز Y يمثل القطب الشمالي — الرمز Y يمثل القطب الجنوبي

٤-أضع الرموز الآتية والقوى الناتجة بين الأقطاب في الفراغات:

ش ، ج

تنافر

تجاذب



فاطمة عبدالله درويش الشحية

LIVEWORKSHEETS