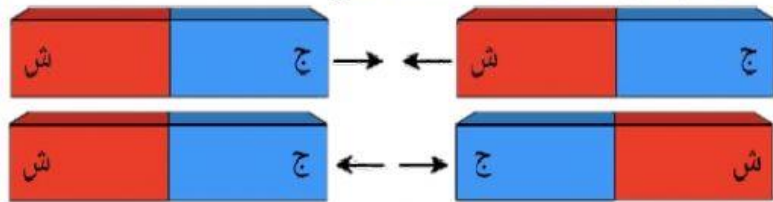




## الأقطاب المغناطيسية

١- القوة التي تنشأ بين المغناطيسات المرتبة بالطريقة أدناه هي



الأقطاب المختلفة تتجاذب.

الأقطاب المختلفة تتنافر.

الأقطاب المتشابهة تتنافر

الأقطاب المتشابهة تتجاذب

٢- إملأ الفراغات:

جنوبي

غربي

أ- للمغناطيس قطب شمالي وقطب .....

تتنافر

تتجاذب

ب- الأقطاب المتشابهة ..... عن بعضها.

تتنافر

تتجاذب

ج- الأقطاب المختلفة ..... بعضها.

٣- لكل زوج من المغناطيس، ارسم أسهما تبين لأي جهة سيتحرك المغناطيس.

