

قم بربط كل عبارة بما يناسبها :

إذا زاد مقدار سرعة الجسم فإنه يتسارع

التسارع

إذا تناقص مقدار سرعة الجسم فإنه يتسارع

في اتجاه الحركة نفسه

هو التغير في سرعة الجسم المتجهة مقسوم على الزمن لذي حدث فيه هذا التغير

في اتجاه معاكس

زيادة السرعة – إبطاء السرعة – تغير الاتجاه

طرق تسريع جسم ما

• اختر الإجابة الصحيحة مما يلي :

١- وحدة قياس التسارع :

أ- متر لكل ثانية

ب- متر لكل ثانية^٢

ج- متر

٢- التسارع له :

أ- مقدار

ب- اتجاه

ج- مقدار واتجاه محدد

٣- التسارع = :

أ- $\frac{٢٤}{١٤}$

ب- ع

ج- ز

ز

ز

ع

