

أتحقق من فهمي التقسيم التناسبي

أتحقق من فهمي: صفحة (36)

أقسم مبلغ JD 1400 بين سهى وجميل بنسبة 3:7 سهى: JD420 ، جميل JD980

أتحقق من فهمي: صفحة (37)



اشترك ثلاثة أشخاص في شراء سيارة أجرة بمبلغ JD 45000، واتفقوا على أن ينسب ملكية السيارة بينهم الأول إلى الثاني إلى الثالث بالشكل 2 : 4 : 3، وأن يدفع كل منهم من ثمنها حسب نسبة ملكيته. أجد المبلغ الذي دفعه كل منهم، وأتحقق من صحة الحل.

الأول : JD15000 ، الثاني : JD20000 ، الثالث : JD10000

$$10000 + 20000 + 15000 = 45000$$

$$45000 = 45000 \quad \checkmark$$



أتحقق من فهمي: صفحة (38)

توفي رجل وترك JD 30000 لورثته وهم: ولد، وثلاث بنات، إذا أوصى بسدس تركته للجمعيات الخيرية، فأحسب نصيب كل من الورثة.

$$\text{نصيب الجمعيات الخيرية : } JD 5000 = \frac{1}{6} \times 30000$$

$$\text{قيمة الجزء الواحد (نصيب كل بنت) : } JD 5000 ، \text{ نصيب الولد : } JD 10000$$



أتحقق من فهمي: صفحة (39)

إذا كانت نسبة المذيب إلى المذاب في محلول 3:2، وكانت كمية المحلول 250 mL، أجد كمية كل من المذيب والمذاب.

$$\text{المذيب } 150 \text{ ml} ، \text{ المذاب } 100 \text{ ml}$$