

استراتيجية حل المسألة (التحقق من معقولية الجواب)

يرغب أيمن في شراء مجموعة من الكتب تكلف ١٢٩ ريالاً . إذا اشتراها بـ ٧٥% من ثمنها الأصلي . هل يكون ثمن الشراء ٣٠ ريالاً أم ٦٠ ريالاً أم ٩٠ ريالاً تقريباً ؟ وضح إجابتك .

مع عزام ٣٥٠ ريالاً . يريد أن يشتري مجموعة من الملابس . فإذا كان سعر الثوب ١٥٤ ريالاً ، وسعر الغترة ٩٠ ريالاً ، فهل يكفي المبلغ الذي يتبقى معه لشراء حذاء بمبلغ ١٢٦ ريالاً ؟ وضح إجابتك .

يتقاضى بدر مبلغ ٣٠ ريالاً عن كل ساعة عمل . فإذا خطط لادخار مبلغ لشراء هاتف نقال ثمنه ١١٠٠ ريال ، فهل تكفي ٢٠ أو ٣٠ أو ٤٠ ساعة عمل لذلك ؟ فسر إجابتك .

ادرس النمط التالي : جد ناتج 1111111×1111111

$$\begin{aligned} 1 &= 1 \times 1 \\ 121 &= 11 \times 11 \\ 12321 &= 111 \times 111 \\ 1234321 &= 1111 \times 1111 \end{aligned}$$

تصنع ليان قلادة باستعمال نمط من الخرز الأزرق والأخضر والأبيض كما في الشكل . ما النسبة المئوية للخرزات البيضاء في القلادة .



يخطط حسين للاحتفال بمناسبة اجتماعية أسرية ، وقد كلفه استئجار المكان $\frac{1}{4}$ المبلغ الذي معه ، وكلفه التجهيز $\frac{1}{3}$ ما تبقى من المبلغ ، وبقي معه ٧٥٠ ريالاً . ما المبلغ الذي كان معه ؟