مهارات التفكير العليا

قسمة الأعداد



(15) تبرير: تعمل نادين عقوداً من الخرز الملون بالأزرق والفضي، بحيث تضع في العقد الواحد 18 خرزة زرقاء و 12 خرزة فضية. إذا كان لديها 540 خرزة زرماء و 300 خرزة فضيه، فكم عقداً تستطيع أن تصنع؟ أبرر إجابتي.

25 عقدًا؛ لأنه يمكنها أن تصنع 30 عقدًا من 540 خرزة زرقاء، ولكنها تستطيع صنع 25 عقدًا من الخرزات الفضية.

(16) أكتشف الخطأ: أوجد كل من علي وأحمد بإيجاد ناتج قسمة 445 ÷ 22 كما يأتي.

عَلِيٌّ	أَحْمَدُ
$445 \div 22 = 2$ وَالْباقي 5	$445 \div 22 = 20$ وَالْباقي 5

من دون إجراء عملية القسمة، أيهما كانت إجابته صحيحة. أفسر إجابتي.

إجابة أحمد هي الصحيحة؛ لأن الناتج يجب أن يكون من منزلتين.



(17) تحد: في موسم قطف الزيتون جمع سامر 210 kg وجمع محمود 170 kg، إذا وضع كل منهما معصوله في عبوات تسع كل منها 20 kg فكم عدد العبوات التي يحتاجون إليها؟

19

أتحدث: كيف أتحقق من صحة الحل، عند قسمة عدد على عدد آخر؟

أضرب الناتج في المقسوم عليه، ثم أجمع الباقي لناتج الضرب.