

اختبار الفصل

٢١ اختيار من متعدد، لدى ربي وعاء زجاجي يحوي ٥٢٥ خرزة ملونة. إذا وضعت هذا الخرز في ١٥ كيسًا بالتساوي، فكم خرزة تضع في كل كيس؟



- (أ) ٤٥
- (ب) ٣٥
- (ج) ٣٤
- (د) ٣٣

٢٢ يريد معلم الرياضيات توزيع طلابه البالغ عددهم ٢٩ طالبًا على مجموعات في كل منها ٥ طلاب، فكم مجموعة يستطيع أن يكون؟ بين كيف فست باقي القسم.

٢٣ يراد تقسيم ١٠ شرائح من فطيرة على ثلاثة أصدقاء. كم شريحة سيكون نصيب كل منهم؟ بين كيف فست باقي القسم.

٢٤ اكتب ذهبت مجموعة من الطلاب إلى المعرض العلمي، فدفعوا ١٢ ريالًا ثمنا لكل تذكرة، وحصلوا على حسم للمجموعة مقدار ٣٤ ريالًا، إذا بلغت تكلفة الزيارة ٢٤٢ ريالًا بعد الحسم، فكم كان عدد الطلاب في هذه المجموعة؟ بين الخطة التي استعملتها في حل هذه المسألة.

أوجد ناتج القسمة ذهنيًا:

- ١ ١٠٠ ÷ ٩٠٠
- ٢ ٨٠٠ ÷ ١٦٠٠
- ٣ ٧ ÷ ٤٩٠
- ٤ ٣ ÷ ٢٤٠٠
- ٥ ٥٠ ÷ ٣٠٠
- ٦ ٩٠ ÷ ٣٦٠٠

٧ تحاول مي أن تدخر مالا لتشتري ساعة ثمنها ٣٥٠ ريالًا. إذا ادخرت ٧٠ ريالًا كل أسبوع، فكم أسبوعًا تستغرق حتى توفر ثمن الساعة؟

قدّر ناتج القسمة، وبيّن خطوات الحل:

- ٨ ٢ ÷ ٥٨٨
- ٩ ٤ ÷ ٢٧٦
- ١٠ ٥٢ ÷ ٤٥٥
- ١١ ٣٤ ÷ ٨٠٠
- ١٢ ٨٤ ÷ ٣٦٠٠
- ١٣ ٢١٧ ÷ ٤١٠٠

أوجد ناتج وباقي القسمة في كل مما يأتي:

- ١٤ $\begin{array}{r} 3 \overline{) 84} \end{array}$
- ١٥ $\begin{array}{r} 4 \overline{) 106} \end{array}$
- ١٦ $7 \div 98$
- ١٧ $\begin{array}{r} 5 \overline{) 632} \end{array}$
- ١٨ $20 \div 51$
- ١٩ $12 \div 165$

٢٠ يريد أمين مكتبة أن يرتب ٨٨ كتابًا جديدًا على ٥ رفوف بالتساوي. كم كتابًا يتبقى بعد توزيع الكتب على الرفوف الخمسة؟