مفتاح الإجابة – للمعلم

استكشاف: تفسير باقي القسمة

1. 17 ÷ 3 = ؟ حدد خارج القسمة والباقي
الإجابة: 5 باقي 2

2. عند قسمة 20 على 4 يكون الباقي صفرًا
الإجابة: صحيح

3. في توزيع 25 قلمًا على 6 طلاب بالتساوي، يأخذ كل طالب ___ أقلام ويتبقى ___ قلم
الإجابة: 4 أقلام، ويتبقى 1 قلم

4. متجر لديه 34 عبوة ماء يريد وضعها في كراتين كل كرتون يسع 6 عبوات، كم كرتونًا يحتاج؟ فسر إجابتك
الإجابة: 34 ÷ 6 = 5 باقي 4، يحتاج 6 كراتين لأن العبوات الأربع المتبقية تحتاج كرتونًا إضافيًا

5. مدرسة لديها 45 طالبًا توزعهم على حافلات سعة كل منها 8 طلاب، كم حافلة تحتاج؟
الإجابة: 6

6. عند توزيع مبلغ من المال بالتساوي ويتبقى مبلغ لا يكفي شخصًا كاملًا، فإن الباقي يبقى كما هو
الإجابة: صحيح

7. عند قسمة 29 تفاحة على 4 صناديق بالتساوي، عدد التفاح الكامل في كل صندوق = ___ والباقي = ___
الإجابة: 7، والباقي 1

8. فريق لديه 22 لاعبًا يريد تقسيمهم مجموعات من 4 لاعبين للتمرين، كم مجموعة كاملة تتكون؟ وكم لاعبًا يبقى بلا مجموعة؟
الإجابة: 22 ÷ 4 = 5 باقي 2، تتكون 5 مجموعات كاملة ويبقى لاعبان بلا مجموعة كاملة

9. أي موقف يمثل تقريب الباقي للأعلى؟
الإجابة: تحديد عدد الصناديق اللازمة لنقل جميع القطع

10. مخبز أنتج 53 كعكة يضعها في عبوات هدايا كل عبوة تحوي 8 كعكات. كم عبوة ممتلئة يمكن تحضيرها؟ وماذا يفعل الخباز بالكعكات المتبقية؟
الإجابة: 53 ÷ 8 = 6 باقي 5، تحضَّر 6 عبوات ممتلئة، وتباع الكعكات الخمس المتبقية منفردة أو تُجمع في عبوة غير مكتملة