مفتاح الإجابة – للمعلم

استكشاف: قسمة الكسور

1. مقلوب الكسر 2/5 هو:

الإجابة: 5/2

2. قسمة كسر على كسر تعادل ضرب الكسر الأول في مقلوب الكسر الثاني

الإجابة: صح

3. 1/2 ÷ 1/4 = _____

الإجابة: 2

4. ناتج 3/5 ÷ 2/3 يساوي:

الإجابة: 9/10

5. احسب ناتج 4 ÷ 2/3

الإجابة: 4 ÷ 2/3 = 4 × 3/2 = 12/2 = 6

6. مقلوب العدد 7 هو _____

الإجابة: 1/7

7. ناتج 2/3 ÷ 4 يساوي:

الإجابة: 1/6

8. لإيجاد مقلوب عدد كسري يجب تحويله إلى كسر غير فعلي أولاً

الإجابة: صح

9. كيس دقيق كتلته 5/6 كيلوجرام، أراد صاحبه توزيعه في أكياس كل منها 1/12 كيلوجرام، كم كيساً سيحتاج؟

الإجابة: 5/6 ÷ 1/12 = 5/6 × 12/1 = 60/6 = 10 أكياس

10. لدى سلمى 2 1/4 متر قماش تريد تقطيعه لقطع طول كل منها 3/8 متر، كم قطعة ستحصل عليها؟

الإجابة: 2 1/4 = 9/4، إذن 9/4 ÷ 3/8 = 9/4 × 8/3 = 72/12 = 6 قطع