مفتاح الإجابة – للمعلم

قسمة الأعداد الكسرية

1. مقلوب الكسر 2/7 هو _____

الإجابة: 7/2

2. قسمة أي كسر على كسر آخر تعني ضرب الكسر الأول في مقلوب الكسر الثاني

الإجابة: صح

3. ناتج 1/2 ÷ 1/4 يساوي:

الإجابة: 2

4. احسب: 3/5 ÷ 2/5

الإجابة: 3/5 × 5/2 = 15/10 = 3/2

5. العدد الكسري 2 و1/3 يُكتب على صورة كسر غير فعلي بالشكل _____

الإجابة: 7/3

6. ناتج 4 ÷ 2/3 يساوي:

الإجابة: 6

7. عند قسمة عدد كسري على آخر يجب تحويلهما إلى كسور غير فعلية أولًا

الإجابة: صح

8. لدى خالد 1 و1/2 كيلوجرام من العسل يريد توزيعه على علب سعة كل منها 1/4 كيلوجرام. كم علبة يحتاج؟

الإجابة: 1 و1/2 = 3/2 ، 3/2 ÷ 1/4 = 3/2 × 4/1 = 12/2 = 6 علب

9. ناتج 2 و1/4 ÷ 1 و1/2 يساوي:

الإجابة: 4/3

10. قماش طوله 4 و1/2 متر يُقسَّم إلى قطع طول كل منها 3/4 متر. كم قطعة ينتج؟ وضح الخطوات

الإجابة: 4 و1/2 = 9/2، 9/2 ÷ 3/4 = 9/2 × 4/3 = 36/6 = 6 قطع