مفتاح الإجابة – للمعلم

جمع الكسور غير المتشابهة وطرحها

1. ما المضاعف المشترك الأصغر للعددين 3 و5؟
الإجابة: 15

2. يمكن جمع الكسور غير المتشابهة مباشرة دون توحيد المقام
الإجابة: خطأ

3. ناتج جمع 1 على 2 و1 على 4 يساوي ____
الإجابة: 3 على 4

4. ناتج 2 على 3 ناقص 1 على 6 هو
الإجابة: 1 على 2

5. احسب ناتج 1 على 3 زائد 1 على 6 واكتب الناتج في أبسط صورة
الإجابة: 1 على 2

6. المضاعف المشترك الأصغر للعددين 4 و6 هو ____
الإجابة: 12

7. الكسر 6 على 8 في أبسط صورة
الإجابة: خطأ

8. اشترى أحمد 3 على 4 كيلوجرام تفاحًا و1 على 2 كيلوجرام موزًا، كم المجموع؟
الإجابة: 1 كيلوجرام و1 على 4

9. لدى فاطمة 5 على 6 متر قماش استخدمت منه 1 على 3 متر، كم تبقى لديها؟
الإجابة: 1 على 2 متر

10. اشرح لماذا نحول الكسور إلى مقام مشترك قبل جمعها أو طرحها
الإجابة: لأن الجمع والطرح يتطلبان أجزاء من نفس حجم الكل، فتوحيد المقام يجعل الأجزاء قابلة للمقارنة والجمع المباشر