مفتاح الإجابة – للمعلم

استكشاف: الكسور غير المتشابهة

1. أي زوج من الكسور التالية غير متشابه؟
الإجابة: نصف وثلث

2. الكسور المتشابهة هي كسور لها نفس المقام
الإجابة: صح

3. المضاعف المشترك الأصغر للعددين 3 و 4 هو ____
الإجابة: 12

4. حوّل الكسر ثلث إلى كسر مكافئ مقامه تسعة
الإجابة: ثلاثة أتساع

5. ما المضاعف المشترك الأصغر للعددين 2 و 5؟
الإجابة: 10

6. يمكن جمع الكسرين خمس وثلث مباشرة بدون توحيد المقام
الإجابة: خطأ

7. عند تحويل الكسر إلى كسر مكافئ نضرب البسط و____ في نفس العدد
الإجابة: المقام

8. أيهما أكبر: ثلاثة أخماس أم نصف؟ وضّح الخطوات
الإجابة: ثلاثة أخماس أكبر لأنها تساوي ستة أعشار بينما النصف يساوي خمسة أعشار

9. اشترى محمد ربع كيلوجرام تمر وأخته سدس كيلوجرام، من اشترى كمية أكبر؟
الإجابة: محمد

10. رتّب الكسور التالية من الأصغر إلى الأكبر: نصف، ربع، ثلاثة أرباع
الإجابة: ربع، نصف، ثلاثة أرباع