ورقة عمل

إيجاد كسور مكافئة لكسر

الرياضيات — الصف الثاني تعليم مستمر — الفصل الثاني

الاسم: ..... الفصل: ..... التاريخ: .....

1. أي الكسور التالية يكافئ الكسر 1/2؟

أ) 1/3 ب) 2/4

ج) 3/5 د) 1/5

2. الكسر 2/3 يكافئ الكسر 4/6

( ) صح ( ) خطأ

3. لإيجاد كسر مكافئ لـ 3/4 نضرب البسط والمقام في العدد ___ فيكون الناتج 6/8

4. اكتب كسرين مكافئين للكسر 1/3

5. ما ناتج تبسيط الكسر 6/9 إلى أبسط صورة؟

أ) 3/4 ب) 2/3

ج) 1/2 د) 4/6

6. الكسر 3/5 يكافئ الكسر 6/9

( ) صح ( ) خطأ

7. الكسران المتكافئان يمثلان ___ القيمة رغم اختلاف شكلهما

8. تحقق بالضرب التبادلي هل 2/3 يكافئ 4/6؟ اشرح

9. إذا قسمنا بسط ومقام الكسر 8/12 على 4 فإن الناتج هو:

أ) 2/3 ب) 4/6

ج) 1/2 د) 3/4

10. اشرح بجملة بسيطة لماذا يُعد 2/4 و1/2 كسرين متكافئين