ورقة عمل

تبسيط الكسور الاعتيادية

الرياضيات — الصف السادس الابتدائي — الكسور الاعتيادية والكسور العشرية

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

1. ما هو القاسم المشترك الأكبر بين العددين 4 و8؟

أ) 2 ب) 4

ج) 8 د) 1

2. الكسر 2 على 5 في أبسط صورة

( ) صح ( ) خطأ

3. أبسط صورة للكسر 10 على 15 هي ___

4. أي من الكسور التالية ليس في أبسط صورة؟

أ) 3 على 7 ب) 4 على 9

ج) 6 على 10 د) 5 على 8

5. بسّط الكسر 9 على 27 موضحًا الخطوات

---

6. عند تبسيط الكسر تتغير قيمته

( ) صح ( ) خطأ

7. الكسر في أبسط صورة هو الكسر الذي يكون فيه القاسم المشترك الأكبر بين بسطه ومقامه يساوي ___

8. حقل زراعي مقسم إلى 24 جزءًا، زُرع منه 18 جزءًا، ما نسبة الجزء المزروع في أبسط صورة؟

أ) 2 على 3 ب) 3 على 4

ج) 4 على 5 د) 1 على 2

9. اشرح بخطوات كيف تبسّط الكسر 16 على 20

---

10. أي كسر من التالية يساوي 3 على 4 في قيمته؟

أ) 6 على 9 ب) 9 على 12

ج) 12 على 15 د) 15 على 18