ورقة عمل

جمع الكسور المتشابهة وطرحها

الرياضيات — الصف السادس الابتدائي — العمليات على الكسور الاعتيادية

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

1. ما ناتج 2/5 + 1/5 ؟

أ) 3/10 ب) 3/5

ج) 1/5 د) 2/10

2. عند جمع الكسور المتشابهة نجمع المقامات مع بعضها

( ) صح ( ) خطأ

3. في الكسر 5/9 يسمى العدد 9 _____

4. ناتج 7/9 - 4/9 يساوي

أ) 3/9 ب) 3/0

ج) 11/9 د) 1/3

5. اشترت ليلى 3/7 متر قماش أحمر و2/7 متر قماش أزرق، كم مجموع ما اشترته؟

6. الكسران 2/6 و5/6 كسران متشابهان

( ) صح ( ) خطأ

7. ناتج طرح 8/10 - 3/10 بأبسط صورة هو _____

8. في مزرعة 11/15 هكتار مزروع نخيلًا، حُصد منه 6/15 هكتار، كم المتبقي؟

أ) 5/15 ب) 17/15

ج) 5/0 د) 6/15

9. فسّر لماذا لا نجمع المقامات عند جمع الكسور المتشابهة؟

10. ناتج 4/12 + 5/12 بعد التبسيط هو

أ) 9/12 ب) 3/4

ج) 9/24 د) 1/3