ورقة عمل

جمع الكسور غير المتشابهة

الرياضيات — الصف الخامس الابتدائي — جمع الكسور وطرحها

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

1. ما المضاعف المشترك الأصغر للعددين 3 و 4؟

أ) 7 ب) 12

ج) 24 د) 9

2. يمكن جمع الكسور غير المتشابهة مباشرة دون إيجاد مقام مشترك

( ) صح ( ) خطأ

3. 1 4 يساوي كسرًا مكافئًا مقامه 8 هو ____

4. ناتج جمع 1 2 + 1 4 يساوي:

أ) 2 6 ب) 3 4

ج) 1 4 د) 2 4

5. اشرح باختصار لماذا نحتاج إلى مقام مشترك قبل جمع كسرين مختلفي المقام

---

6. ناتج جمع 1 3 + 1 6 هو ____

7. المقام المشترك للكسرين 1 5 و 1 10 هو 10

( ) صح ( ) خطأ

8. اشترت أمل 1 3 متر قماش أحمر و 1 6 متر قماش أزرق، كم المجموع؟

أ) 1 2 متر ب) 2 9 متر

ج) 1 9 متر د) 2 6 متر

9. احسب ناتج 2 5 + 1 10 واكتب الناتج في أبسط صورة

---

10. في مسألة جمع كسرين غير متشابهين، ما الخطوة الأولى الصحيحة؟

أ) جمع البسطين مباشرة ب) إيجاد المضاعف المشترك الأصغر للمقامات

ج) ضرب الكسرين ببعضهما د) طرح أصغر مقام من أكبر مقام