ورقة عمل

ضرب الأعداد النسبية

الرياضيات — الصف الثاني المتوسط — الجبر : الأعداد النسبية

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

1. ناتج ضرب 7 × -3 يساوي:

أ) 21 ب) -21

ج) 10 د) -10

2. ناتج ضرب عددين سالبين يكون دائمًا سالبًا

( ) صح ( ) خطأ

3. ناتج ضرب -5 × -6 يساوي .....

4. احسب: -4 على 5 × 10 على 8

---

5. أي العبارات التالية تمثل خاصية الإبدال؟

أ) أ × ب = ب × أ ب) أ × 1 = أ

ج) أ × 0 = صفر د) أ + ب = ب + أ

6. ناتج ضرب -1.5 × 2 يساوي -3

( ) صح ( ) خطأ

7. إذا كانت درجة الحرارة تنخفض 3 درجات كل ساعة لمدة 5 ساعات فإن التغير الكلي هو .....

8. احسب ناتج: -2 × -3 × -4

---

9. خسر محل تجاري 200 ريال سعودي يوميًا لمدة 6 أيام، ما إجمالي الخسارة؟

أ) 1200 ريال سعودي ب) -1200 ريال سعودي

ج) -200 ريال سعودي د) 1000 ريال سعودي

10. فسر لماذا يكون ناتج ضرب ثلاثة أعداد سالبة سالب الإشارة
