



قسم الرياضيات

ورقة عمل (2)

الصف : السابع

معلمة المادة : هديل عابنة

مادة الرياضيات

نوع ورقة العمل : تدريبية

اليوم والتاريخ :

الوحدة (1) : الأعداد النسبية

اسم الطالب :

• الهدف : إجراء العمليات الحسابية على الأعداد النسبية .

(1) جد ناتج مايلي في أبسط صورة :

$$1) \quad 1 \frac{1}{7} - 2 \frac{3}{7} =$$

$$2) \quad - 2 \cdot 3 + (-1 \cdot 5 6) =$$

$$3) \quad - 2 \frac{1}{4} - 5 \frac{3}{6} =$$

$$4) \quad 1 \cdot 8 + \left(-\frac{4}{5} \right) =$$

$$5) \quad -\frac{6}{35} \times -3 \frac{1}{2} =$$

$$6) \quad -0.7 \times 2 \frac{1}{5} =$$

$$7) \quad \frac{5}{12} \div \frac{10}{21} =$$

$$8) \quad - 3 \cdot 8 \times (-2 \cdot 6) =$$

$$9) \quad (-3 \cdot 68) \div (-2 \cdot 3) =$$

$$10) \quad 1 \cdot 216 \div \left(-\frac{8}{25}\right) =$$

إذا كانت $Y = 2 \frac{3}{4}$ ، $X = -\frac{2}{5}$ ، جد قيمة كل مما يلي :

$$1) \quad X + Y$$

$$2) \quad Y \times X$$

$$3) \quad 1 \cdot 48 \div X$$

$$4) \quad Y \div \frac{33}{40}$$