

ورقة عمل مراجعات للصف السادس

الاسم: _____

في الكسور العادية

(1) حل التمارين الآتية:-

أ) $10\frac{2}{3} - 5\frac{1}{3} - 2\frac{2}{3} =$

ب) $10\frac{2}{5} - 7\frac{1}{5} + 6\frac{2}{10} =$

ج) _____ $+ 7\frac{1}{2} = 45$

د) $\frac{1}{2} \times 5\frac{3}{4} =$

هـ) $9\frac{1}{3} \times 2\frac{1}{4} =$

و) $5 \div 2\frac{1}{4} =$

ز) $6\frac{2}{7} \div 1\frac{5}{7} =$

2) بدون تنفيذ الحسابات، اكتب إحدى الإشارات > ، < أو = بين كل جملتين
لتحصل على قضايا صحيحة: واشرح حلك.

أ) $\frac{2}{3} \times \frac{2}{3}$

$$\frac{2}{3} \div \frac{2}{3}$$

ب) $\frac{7}{8} \times \frac{8}{7}$

$$\frac{7}{8} \div \frac{8}{7}$$

ج) $2 \frac{1}{6} \times \frac{5}{5}$

$$2 \frac{1}{6} \div \frac{5}{5}$$

د) $2 \frac{1}{5} \div \frac{1}{7}$

$$2 \frac{1}{5} \div \frac{1}{8}$$

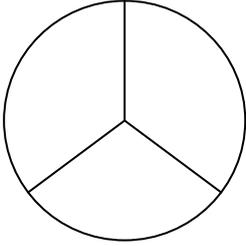
ه) $1 \times 3 \frac{1}{7}$

$$1 \div 3 \frac{1}{7}$$

3) حل المسائل الكلامية الآتية:-

أ) نافذة على شكل مستطيل، طولها $1\frac{1}{2}$ م، وعرضها $\frac{3}{4}$ م، احسب مساحتها.

ب) مع نادية $1\frac{1}{2}$ ش"ج، تريد شراء حلوى، سعر القطعة الواحدة $\frac{1}{4}$ ش"ج. ما هو عدد القطع التي تستطيع شراءها؟



ج) أمامك دائرة تمثل الواحد صحيح. لون ثلثها، ثم بين بالرسم كم سدسًا من الدائرة في هذا الثلث؟

د) لدى تاجر فواكه 32 صندوق تفاح. باع $\frac{3}{8}$ الصناديق التي لديه. كم صندوقًا باع التاجر؟

هـ) أكتب مسألة يتطلب حلها إيجاد قيمة $3\frac{1}{2} \div \frac{1}{4} =$ ثم حلّ المسألة.