

الاسم:

الشعبة:

أقسم واكتب في أبسط صورة. تحقق باستخدام الضرب. المثال (1 و3)

$$\frac{1}{4} \div \frac{1}{2} =$$

$$\frac{5}{6} \div \frac{2}{3} =$$

$$\frac{1}{8} \div 3 =$$

$$\frac{2}{4}$$

$$\frac{1}{10}$$

$$\frac{1}{2}$$

$$\frac{15}{12}$$

$$\frac{5}{4}$$

$$1\frac{1}{4}$$

$$\frac{1}{24}$$

$$\frac{1}{10}$$

$$\frac{1}{18}$$

اكتب سباقاً قصصياً لـ $\frac{2}{3} \div \frac{5}{6}$. استخدم نموذجاً للحل. (مثال 2)

$$\frac{12}{15}$$

$$\frac{4}{5}$$

$$\frac{1}{18}$$

$$\frac{1}{3}$$

من المقرر تقسيم حديقة الحي التي تبلغ مساحتها $\frac{2}{3}$ acre إلى 4 أقسام متساوية المساحة. اكتب وحل معادلة مساحة كل قسم. (مثال 4)

$$\frac{2}{12} \quad \frac{1}{6} \quad \frac{15}{30} \quad 6$$

أوجد المعكوس الضربي لكل رقم. (الأمثلة 1-3)

$$\frac{2}{3} \quad \frac{3}{2} \quad \frac{2}{3} \quad \frac{1}{18}$$

$$\frac{1}{7} \quad \frac{1}{7} \quad \frac{9}{10} \quad 7$$

$$4 \quad \frac{1}{4} \quad \frac{2}{7} \quad 4$$

أقسم. اكتب في أبسط صورة. (المثالان 4 و5)

$$2 \div \frac{1}{3} =$$

$$\frac{1}{6} \quad \frac{1}{10} \quad 6$$

$$2 \div \frac{4}{5} =$$

$$\frac{10}{4} \quad \frac{5}{2} \quad 2\frac{1}{2}$$

$$5 \div \frac{2}{7} =$$

$$\frac{35}{2} \quad 17\frac{1}{2} \quad 3\frac{1}{18}$$

مشروع إنشاء حي سكني على مساحة 4 أفدنة سيتم

تقسيمها إلى قطع بمساحة $\frac{2}{3}$. كم عدد القطع التي يمكن إنشاؤها؟

$$8\frac{1}{4}$$

$$9\frac{1}{4}$$

$$5\frac{1}{4}$$

$$6$$