

اقرأ كل سؤال بعناية، ثم اكتب إجابتك الصحيحة.

قرب $\frac{1}{8}$ إلى أقرب نصف:

(أ) صفر (ب) $\frac{1}{4}$ (ج) ١ (د) $\frac{1}{2}$

قرب $\frac{9}{11}$ إلى أقرب نصف:

(أ) صفر (ب) $\frac{1}{4}$ (ج) ١ (د) $\frac{3}{4}$

قرب $9\frac{3}{8}$ إلى أقرب نصف:

(أ) ٩ (ب) $9\frac{1}{4}$ (ج) ٨ (د) $9\frac{1}{2}$

قرب $4\frac{5}{6}$ إلى أقرب نصف:

(أ) ٤ (ب) $4\frac{1}{4}$ (ج) ٥ (د) $4\frac{3}{4}$

قرب $\frac{5}{8}$ إلى أقرب نصف:

(أ) صفر (ب) $\frac{1}{4}$ (ج) $\frac{3}{4}$ (د) ١

قرب $3\frac{17}{20}$ إلى أقرب نصف:

(أ) ٣ (ب) $3\frac{1}{4}$ (ج) ٤ (د) $4\frac{1}{4}$

رياضة: لدى سامر كرة سلة وكرة قدم وكرة طائرة. إذا أراد عرضها على أحد رفوف غرفته. فما عدد طرائق ترتيبها الممكنة؟

(أ) ٣ (ب) ٦ (ج) ٩ (د) ١٢

أوجد ناتج $\frac{3}{5} + \frac{4}{5}$:

(أ) $\frac{9}{10}$ (ب) $\frac{1}{5}$ (ج) $\frac{7}{10}$ (د) $1\frac{2}{5}$

أوجد ناتج $\frac{2}{9} - \frac{5}{9}$:
 (أ) صفر (ب) $\frac{1}{3}$ (ج) $\frac{7}{9}$ (د) ١

أوجد ناتج $\frac{6}{7} + \frac{3}{7}$:
 (أ) $1\frac{3}{7}$ (ب) $1\frac{2}{7}$ (ج) $1\frac{1}{2}$ (د) $\frac{9}{14}$

أوجد ناتج $\frac{2}{5} - \frac{4}{5}$:
 (أ) صفر (ب) $\frac{2}{5}$ (ج) $\frac{1}{5}$ (د) $\frac{1}{4}$

أوجد ناتج $\frac{2}{5} + \frac{3}{10}$:
 (أ) $\frac{5}{10}$ (ب) $\frac{1}{2}$ (ج) $\frac{7}{10}$ (د) $\frac{1}{3}$

أوجد ناتج $\frac{1}{2} - \frac{3}{4}$:
 (أ) $\frac{3}{8}$ (ب) ١ (ج) $\frac{1}{2}$ (د) $\frac{1}{4}$

أوجد ناتج $\frac{5}{9} - \frac{2}{3}$:
 (أ) $\frac{1}{2}$ (ب) $\frac{1}{9}$ (ج) $\frac{7}{12}$ (د) $\frac{7}{6}$

ما ناتج جمع $\frac{7}{12}$ و $\frac{5}{6}$?
 (أ) $\frac{2}{3}$ (ب) $1\frac{5}{12}$ (ج) $\frac{7}{12}$ (د) ٢

أوجد ناتج $3\frac{1}{10} - 7\frac{9}{10}$:
 (أ) $4\frac{1}{2}$ (ب) $4\frac{4}{5}$ (ج) ٤ (د) $4\frac{3}{10}$

أوجد ناتج $3\frac{1}{4} + 6\frac{1}{2}$:
 (أ) $3\frac{1}{4}$ (ب) $9\frac{1}{2}$ (ج) $9\frac{3}{4}$ (د) $9\frac{1}{8}$

أوجد ناتج $2\frac{2}{3} + 6\frac{3}{8}$:

- (أ) $8\frac{1}{24}$ (ب) $9\frac{1}{24}$ (ج) $8\frac{5}{11}$ (د) $8\frac{25}{48}$

أوجد ناتج $4\frac{3}{16} - 9\frac{5}{8}$:

- (أ) $5\frac{7}{16}$ (ب) $4\frac{7}{16}$ (ج) $13\frac{13}{16}$ (د) $13\frac{1}{4}$

$$\frac{1}{6} \times \frac{1}{3}$$

- (أ) $\frac{1}{18}$ (ب) $\frac{1}{2}$ (ج) $\frac{1}{9}$ (د) 2

$$1\frac{1}{5} \times 2\frac{1}{2}$$

- (أ) $\frac{1}{3}$ (ب) 3 (ج) $\frac{3}{10}$ (د) $2\frac{1}{12}$

أوجد ناتج $\frac{8}{9} \times \frac{3}{4}$:

- (أ) $\frac{24}{36}$ (ب) $\frac{2}{3}$ (ج) $\frac{27}{32}$ (د) $\frac{1}{3}$

جبر: إذا كانت س = $\frac{2}{3}$ ، ص = $2\frac{3}{4}$ ، فاحسب قيمة س ص.

- (أ) $3\frac{1}{7}$ (ب) $\frac{22}{7}$ (ج) $1\frac{5}{6}$ (د) $2\frac{1}{4}$

ملعب: ملعب رملي مستطيل الشكل بعداه $4\frac{1}{2}$ م، $3\frac{1}{9}$ م. ما مساحته؟

- (أ) $7\frac{1}{11}$ م² (ب) 12 م² (ج) $12\frac{1}{18}$ م² (د) 14 م²

أرض غرفة: ما مساحة أرض غرفة بعداها $2\frac{1}{4}$ م، $3\frac{1}{3}$ م؟

- (أ) $6\frac{1}{6}$ م² (ب) $8\frac{1}{3}$ م² (ج) 6 م² (د) $9\frac{2}{3}$ م²

ما مقلوب $\frac{2}{3}$ ؟

- (أ) $\frac{3}{3}$ (ب) ٢ (ج) $\frac{3}{2}$ (د) ١

ما مقلوب ٤ ؟

- (أ) $\frac{1}{4}$ (ب) $\frac{4}{1}$ (ج) ١ (د) $\frac{2}{5}$

ما مقلوب العدد ٦ ؟

- (أ) $\frac{1}{6}$ (ب) ١ (ج) $\frac{1}{6}$ (د) $\frac{2}{6}$

$$\frac{10}{11} \div \frac{5}{6}$$

- (أ) $\frac{11}{12}$ (ب) $\frac{50}{66}$ (ج) $\frac{55}{60}$ (د) $\frac{25}{33}$

$$\frac{2}{7} \div 8$$

- (أ) ٥٦ (ب) $\frac{2}{56}$ (ج) $\frac{16}{7}$ (د) ٢٨

أوجد ناتج $\frac{2}{5} \div 2$:

- (أ) $\frac{4}{10}$ (ب) $\frac{4}{5}$ (ج) $\frac{1}{5}$ (د) $\frac{2}{5}$

أوجد ناتج $3\frac{3}{5} \div \frac{1}{4}$:

- (أ) $1\frac{1}{4}$ (ب) $\frac{4}{5}$ (ج) $16\frac{1}{5}$ (د) $\frac{5}{81}$

جبر: إذا كانت $m = 1\frac{1}{4}$ ، $n = 3$ ، فاحسب قيمة $m \div n$.

- (أ) $\frac{5}{12}$ (ب) $3\frac{3}{4}$ (ج) $3\frac{1}{4}$ (د) $\frac{3}{4}$

تدريب: قطع رائد مسافة $\frac{4}{5}$ كلم في ٣ أيام. فإذا كان يمشي المسافة نفسها كل يوم، فما المسافة بالكيلومترات التي قطعها في اليوم الواحد؟

- (أ) $\frac{5}{8}$ (ب) $14\frac{2}{5}$ (ج) ٢ (د) $1\frac{3}{5}$