

تدرب على الاختبار الفصل السادس الاسم :



اكتب كل كسر غير فعلي مما يأتي على صورة عدد كسري مكافئ له :

- ١ $\frac{5}{3}$ (أ) $1\frac{1}{3}$ (ب) $1\frac{2}{3}$ (ج) $2\frac{1}{3}$ (د) $2\frac{2}{3}$
- ٢ $\frac{11}{9}$ (أ) $1\frac{2}{9}$ (ب) $1\frac{5}{9}$ (ج) $1\frac{7}{9}$ (د) $2\frac{2}{9}$
- ٣ $\frac{18}{5}$ (أ) $2\frac{3}{5}$ (ب) $2\frac{4}{5}$ (ج) $3\frac{3}{5}$ (د) $4\frac{3}{5}$

مثل كل موقف في السؤالين ٤، ٥ مستعملًا الكسور أو الأعداد الكسرية، ثم حل المسألة :

٤ يصنع راشد ٤ ثياب بـ ١٤ مترًا من القماش، فما طول القماش الذي استعمله في كل ثوب؟

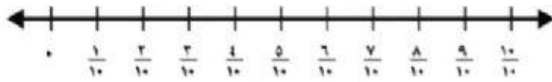
- (أ) $\frac{4}{14}$ متر (ب) $3\frac{1}{4}$ أمتار (ج) $3\frac{2}{14}$ أمتار (د) $3\frac{1}{4}$ أمتار

٥ لدى فارس صندوق فيه ١٢ قلم تخطيط، إذا استعمل منها ٧ أقلام، فما الكسر الذي يمثل عدد الأقلام الباقية؟

- (أ) $\frac{1}{12}$ (ب) $\frac{3}{12}$ (ج) $\frac{5}{12}$ (د) $\frac{8}{12}$

اكتب كل عدد كسري مما يأتي على صورة كسر غير فعلي :

- ٦ $3\frac{1}{2}$ (أ) $\frac{7}{2}$ (ب) $\frac{8}{2}$ (ج) $\frac{9}{2}$ (د) $\frac{9}{3}$
- ٧ $10\frac{5}{6}$ (أ) $\frac{80}{6}$ (ب) $\frac{75}{6}$ (ج) $\frac{65}{6}$ (د) $\frac{60}{6}$



استعمل خط الأعداد المجاور لحل المسائل ٨ - ١٠ :

٨ أي الكسور الآتية أكبر من $\frac{5}{10}$ ؟

- (أ) $\frac{3}{10}$ (ب) $\frac{4}{10}$ (ج) $\frac{5}{10}$ (د) $\frac{6}{10}$

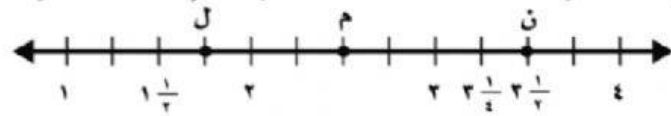
٩ أي الكسور الآتية أقل من $\frac{3}{10}$ ؟

- (أ) صفر (ب) $\frac{3}{10}$ (ج) $\frac{4}{10}$ (د) $\frac{7}{10}$

١٠ أي الكسور الآتية يساوي $\frac{4}{5}$ ؟

- (أ) $\frac{7}{10}$ (ب) $\frac{8}{10}$ (ج) $\frac{9}{10}$ (د) ١

اكتب الكسر أو العدد الكسري الممثل بكل نقطة من النقطتين على خط الأعداد الآتي :



- ١١ (أ) $1 \frac{1}{4}$ (ب) $1 \frac{3}{4}$ (ج) $2 \frac{1}{4}$ (د) $2 \frac{3}{4}$

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

حل المسألتين الآتيتين :

١٣ عدد حبّات التمر مع فهد يزيد بـ ٥ على عدد حبّات البرتقال معه، فإذا كان مجموع

ما معه ٩ حبّات من التمر والبرتقال، فما عدد حبّات البرتقال التي معه ؟

- (أ) حبّتان من البرتقال. (ب) ٣ حبّات من البرتقال.
(ج) ٤ حبّات من البرتقال. (د) ٨ حبّات من البرتقال.

١٤ عددان مجموعهما ١٢، وناتج ضربهما ٣٥، فما هذان العددان ؟

- (أ) ٩، ٥ (ب) ٨، ٥ (ج) ٧، ٦ (د) ٧، ٥



@moth_vip