

الاسم :

تدرب على الاختبار الفصل السابع



اكتب النسبة على صورة كسر في أبسط صورة (في الأسئلة ١-٤) :

١ ٤٢ بنتاً من بين ٥٦ شخصاً :

(i) $\frac{42}{56}$ (ب) $\frac{6}{8}$ (ج) $\frac{3}{4}$ (د) $\frac{3}{4}$

٢ ١٥ تفاحة إلى ١٠ برتقالات :

(i) $\frac{2}{3}$ (ب) $\frac{3}{4}$ (ج) $\frac{15}{10}$ (د) $\frac{10}{15}$

٣ ٧٤ طالباً إلى ٤ معلمين :

(i) $\frac{74}{4}$ (ب) $\frac{2}{37}$ (ج) $\frac{37}{2}$ (د) $\frac{18,5}{1}$

٤ ١٦ بنتاً إلى ١٢ ولداً :

(i) $\frac{16}{12}$ (ب) $\frac{8}{6}$ (ج) $\frac{4}{3}$ (د) $\frac{3}{4}$

اكتب المعدل في صورة معدل وحدة (في الأسئلة ٥-٧) :

٥ ٣٥٠ كيلومتراً في ٥ ساعات :

(i) $\frac{70 \text{ كلم}}{1 \text{ ساعة}}$ (ب) $\frac{70 \text{ كلم}}{1 \text{ ساعة}}$ (ج) $\frac{1 \text{ كلم}}{7 \text{ ساعة}}$ (د) $\frac{350 \text{ كلم}}{5 \text{ ساعات}}$

٦ ٨٠ ريالاً مقابل ١٠ تذاكر :

(i) $\frac{80 \text{ ريالاً}}{10 \text{ تذاكر}}$ (ب) $\frac{8 \text{ تذاكر}}{1}$ (ج) $\frac{8 \text{ ريالاً}}{1 \text{ تذكرة}}$ (د) $\frac{8 \text{ تذاكر}}{1 \text{ ريال}}$

٧ ٧٥ طالباً في ٥ فصول :

(i) $\frac{75 \text{ طالباً}}{5 \text{ فصول}}$ (ب) $\frac{15 \text{ طالباً}}{1}$ (ج) $\frac{15 \text{ طالباً}}{1 \text{ فصل}}$ (د) $\frac{1 \text{ فصل}}{15 \text{ طالباً}}$

فقوء، استعمل المعلومات المجاورة للإجابة عن السؤالين ٨، ٩.

اشترى فواز ٥ أقلام حبر بمبلغ ٧ ريالاً.

٨ كم ريالاً يدفع فواز إذا اشترى ١٠ أقلام حبر؟

(i) ٣, ٥ ريالاً (ب) ١٠ ريالاً (ج) ١٤ ريالاً (د) ٢١ ريالاً

١٠	٥	عدد الأقلام
□	٧	التمن (ريال)

٩ كم قلمًا يشتري فواز بمبلغ ٢١ ريالاً؟

- (i) ١٠ (ب) ١٥ (ج) ٢٠ (د) ٢٥

حلّ التناسب (في الأسئلة ١٠-١٣):

١٠ $\frac{س}{٩} = \frac{١٨}{٢٧}$

- (i) ٦ (ب) ٨ (ج) ٩ (د) ٣٦

١١ $\frac{٤}{٧} = \frac{٢٨}{ص}$

- (i) ١٦ (ب) ٥٠ (ج) ٤٩ (د) ١٩٦

١٢ $\frac{١٢}{١٦} = \frac{س}{٨}$

- (i) ٢ (ب) ٦ (ج) ١٢ (د) ٢٤

١٣ $\frac{٣}{س} = \frac{٩}{١٥}$

- (i) ١٥ (ب) ٣ (ج) ٩ (د) ٥

١٤ حسّ عدديّ، أوجد العددَ الناقصَ في النمط: ٢، □، ٢٨، ٤١، ٥٤

- (i) ١٣ (ب) ١٥ (ج) ٢٢ (د) ٢٦



@moth_vip