

التقويمي الثاني

للفترة الثانية

الصف السادس

٢٠٢١ - ٢٠٢٢ م

شعبان جمال



الرياضيات

الصف السادس - الجزء الثاني



كتاب الطالب

المراحل المتوسطة

الطبعة الخامسة



أوجد ناتج ما يلي :

$$= 5^+ + 12^-$$

$$= 8^+ - 3^-$$

حل المعادلة : ص $- 3^- = 9^+$

أوجد قيمة المتغير (ن) في التناوب : $\frac{4}{6} = \frac{n}{15}$

ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة

- (ب) (أ)

$$2 \text{ إلى } 3 = 6 \text{ إلى } 9$$

- (ب) (أ)

المعكوس الجمعي للعدد 7^+ هو 7^-

أوجد ناتج ما يلي :

$$= ١٥^+ + ١٥^-$$

$$= ٧^- - ١٢^+$$

حل المعادلة : $L^- = ٨^+$

أوجد قيمة المتغير (ن) في التناوب : $\frac{n}{21} = \frac{2}{3}$

لكل بند أربعة اختيارات واحد منها فقط صحيح . ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة



في الشكل نسبة عدد الدوائر إلى عدد المثلثات هي :

٢:١ د

١:٢ ج

٢:٦ ب

٦:٢ أ

$$= ٨^- - ٨^-$$

د صفر

ج 8^+

ب 16^+

أ 16^-

أوجد ناتج ما يلي :

$$12^- + 21^-$$

$$= 2^- - 9^-$$

حل المعادلة : $2^- = 8^+ + k$

أوجد قيمة المتغير (ن) في التناوب : $\frac{8}{20} = \frac{n}{5}$

ظلل أ إذا كانت العبارة صحيحة وظلل ب إذا كانت العبارة خاطئة

إذا طرحت عدداً صحيحاً سالباً من عدد صحيح موجب ، فان ناتج الطرح موجباً دائمًا

إذا كان $\frac{n}{6} = \frac{1}{15}$ ، فإن $n = 10$

أوجد ناتج ما يلي :

$$= ٨^- + ٣^+$$

$$= ١٢^- - ٠$$

حل المعادلة : ج $1^- = ٧^- +$

أوجد قيمة المتغير (ن) في التناوب : $\frac{٥}{٢٤} = \frac{١٥}{ن}$

لكل بند أربعة اختيارات واحد منها فقط صحيح . ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة

$$= ٢^- - ٣^+$$

٢^+ + ٣^- (د) ٢^+ + ٣^+ (ج) ٢^- + ٣^+ (ب) ٢^- + ٣^- (أ)

تابع ٨ بطاقات بدینار واحد . اشتري سالم ٢٠ بطاقه فإن المبلغ الذي دفع هو :
 ١٥٠٠ دينار (ب) ٢,٥٠٠ دينار (ج) ٣,٠٠٠ دينار (د) ٤,٠٠٠ دينار (أ)

أوجد ناتج ما يلي :

$$= 10^- + 10^-$$

$$= V^+ - V^+$$

حل المعادلة : $V^+ = 3^- + 6^-$

أوجد قيمة المتغير (ن) في التناوب :

$$\frac{n}{15}$$

$$\frac{2}{10}$$

أ إذا كانت العبارة صحيحة و ب إذا كانت العبارة خاطئة

إذا كان ثمن ٦ قطع من الحلوي ٤٠٠ دينار ، فإن سعر القطعة الواحدة ٤٠٠ فلس .

أ ب النسب $\frac{2}{5}$ ، $\frac{4}{9}$ متكافئة

في الصباح كانت درجة الحرارة في إحدى الدول الأوروبية (١٠°س) لكنها ارتفعت (٧°س) بعد الظهر .
كم بلغت درجة الحرارة بعد الظهر ؟

$$\text{حل المعادلة: } \text{س} + ٣ = ٥$$

أوجد قيمة المتغير (ن) في النسبة : $\frac{١٢}{٦} = \frac{٨}{ن}$

لكل بند أربعة اختيارات واحد منها فقط صحيح . ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة

إذا كان ثمن ٤ أقلام ١٦ ديناراً ، فإن ثمن القلم الواحد هو :

- (أ) ٢ دينار (ب) ٤ دينار (ج) ٨ دينار (د) ١٦ ديناراً

إن قيمة المتغير (ن) في النسبة $\frac{١٤}{١٥} = \frac{n}{٢١}$ هي :

- (أ) ٢١٠ (ب) ١٥ (ج) ٧ (د) ٥

دخل سعد كهفًا ووقف في مكان ينخفض ١٢ م عن مدخله ، ثم نزل ٥ م ، ثم صعد ٧ م .
أوجد موقع سعد الجديد بالنسبة إلى مدخل الكهف ؟

يبلغ ثمن ٤ قصص ١٨ ديناراً . كم قصة تستطيع أن تشتري بـ ٢٧ ديناراً ؟

$$\text{حل المعادلة : } ١ + ٥ = د - ٣$$

ظلل أ إذا كانت العبارة صحيحة وظلل ب إذا كانت العبارة خاطئة

ب

أ

$$\text{إذا كان } أ - ٣ = ١٥ \quad \text{فإن } أ = ١٨$$

ب

أ

$$٣٢ : ٢١ \neq ٨ : ٧$$

أوجد ناتج ما يلي :

$$= ٢ - + ٦ -$$

$$= ٩ - - ٥$$

حل المعادلة : $m - ٥ = ٣$

تسع ٤ صفحات في ألبوم صور ٣٢ صورة . كم صورة من القياس نفسه تسعها ٣ صفحات ؟

لكل بند أربعة اختيارات واحد منها فقط صحيح . ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة

اذا كان $\square = ١٢ : ٥ : ٦$ فان العدد المجهول الذي عليك كتابته مكان المربع هو

٣ (د)

١٠ (ج)

٥ (ب)

٢,٥ (أ)



النسبة بين عدد الدوائر إلى عدد كل الأشكال =

٢ : ١ (د)

٩ : ٤ (ج)

١ : ٣ (ب)

٣ : ١ (أ)

أكمل الجدول : اجمع - ٤ القاعدة :

الخارج	الداخل
	٦ ⁺
	٩ ⁻
	٠

حل المعادلة : ب - ٤ = ٠

أوجد قيمة المتغير (ن) في التناصب : $\frac{10}{15} = \frac{n}{3}$

ظلل أ إذا كانت العبارة صحيحة وظلل ب إذا كانت العبارة خاطئة

ب

أ

$\frac{5}{4} \bigcirc \frac{15}{12}$

ب

أ

$9^+ = 9^+ - 0$

أكمل الجدول :

القاعدة : اطرح $+$.

العدد الداخلي	العدد الخارج
	3^+
	9^-
	*

حل المعادلة : ش - ٩ = ٢ \Rightarrow أوجد قيمة المتغير (ن) في النسبة : $\frac{n}{40} = \frac{5}{8}$ لكل بند أربعة اختيارات واحد منها فقط صحيح . ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة

أي النسب في ما يلي متكافئة؟

(أ) $\frac{2}{5}, \frac{10}{35}$ (ب) $18 \text{ إلى } 12, 16 \text{ إلى } 24$ (ج) $9 \text{ إلى } 3, 1 \text{ إلى } 4$ (د) $16:12, 4:3$ إذا كان $\frac{2}{n} = \frac{8}{12}$ فان $n =$

(د) ٣٢

(ج) ٣

(ب) ٤

(أ) ٢٤