



(نموذج إجابة وتراعى الحلول الأخرى)

أسئلة المقال :

السؤال الأول:

(أ) من العدد ٢٨,٩٣١٧ أكمل :-

(١) الشكل الموجز للعدد ٢٨ - صحيح و ٩٣١٧ جزء من عشر ألاف

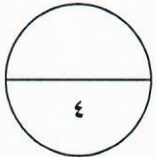
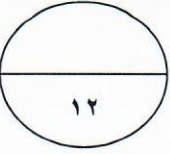
(٢) القيمة المكانية للرقم ٩ في العدد ٩,٠

(٣) العدد مقرباً لأقرب جزء من ألف ٢٨,٩٣٢

١+١

١

١



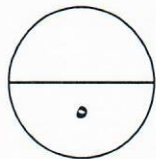
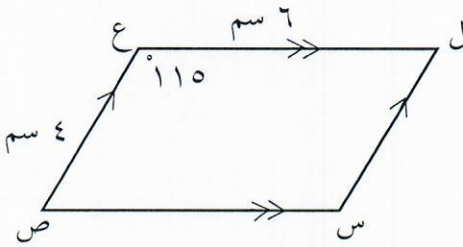
(ب) انظر إلى الشكل المقابل ثم أكمل :

قياس (ل) = $\hat{15} = \hat{115} = \hat{180}$ قياس (س) = $\hat{115}$ ل س = ٤ سم

٢

١

٢



(ج) أوجد ناتج مايلي :-

$$٩ - ١٧ - ٣ \times ٤ + ٩$$

$$٩ + ١٢ - ١٧ =$$

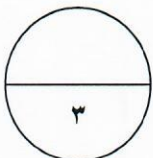
$$٩ + ٥ =$$

$$١٤ =$$

١

١

١

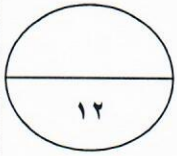


تابع امتحان الفترة الدراسية الأولى (الصف السادس) العام الدراسي (٢٠١٨ / ٢٠١٩ م) رياضيات

السؤال الثاني : (نموذج إجابة وتراعى الحلول الأخرى)

(أ) أوجد المدى والمنوال والمتوسط الحسابي للبيانات التالية :

١١ ، ٥ ، ٤ ، ٥ ، ١٠



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

١

١

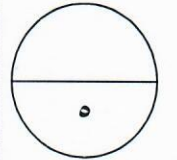
$$\frac{1}{2} + 1$$

$$\boxed{7 = 11 - 4} = \text{المدى}$$

$$\boxed{5} = \text{المنوال}$$

$$\boxed{\frac{\text{مجموع القيم}}{\text{عددها}} = \text{المتوسط الحسابي}}$$

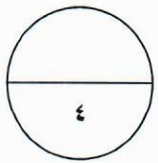
$$\boxed{7 = \frac{11 + 10 + 5 + 5 + 4}{5}}$$



(ب) أوجد العامل المشترك الأكبر (ع . م . أ) للعددين ٨ ، ٣٦

١
١
١
١
١
١
١
١
١
١

$$\boxed{\begin{aligned} 2 \times 2 \times 2 &= 8 \\ 3 \times 2 \times 3 \times 2 &= 36 \\ \text{ع . م . أ هو } 2 \times 2 & \\ 4 &= \end{aligned}}$$



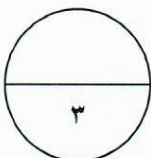
(ج) أوجد ناتج ما يلي :

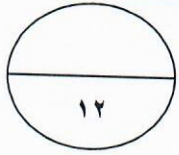
٧٠٦

٥٣ ×

١
١
١

$$\boxed{\begin{array}{r} 2118 \\ 30300+ \\ \hline 37418 \end{array}}$$

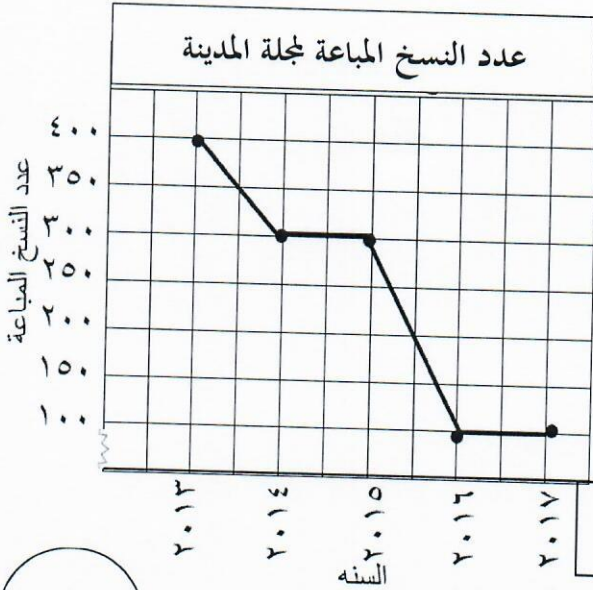




(نموذج إجابة وتراعى الحلول الأخرى)

السؤال الثالث :

(أ) استخدم التمثيل البياني بالخطوط الموضح أمامك للإجابة على ما يلي:



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

(١) كم عدد النسخ التي تم توزيعها في

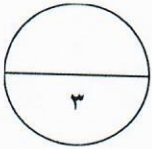
العام ٢٠١٥ ؟ ٣٠٠ نسخة

(٢) بكم يزيد عدد النسخ التي بيعت في العام

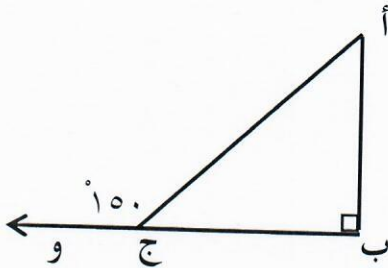
٢٠١٣ عن عدد تلك التي بيعت

في عام ٢٠١٧ ؟ $٣٠٠ = ١٠٠ = ٤٠٠$

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



(ب) انظر إلى الشكل الذي أمامك ثم أكمل ما يلي :



$$٣٠ = ١٥٠ - ١٨٠$$

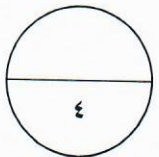
قياس (أ ج ب) =

السبب : بالتجاور على مستقيم

$$٦٠ = (٣٠ + ٩٠) - ١٨٠ =$$

قياس (ب أ ج) =

السبب : مجموع قياسات الزوايا الداخلة للمثلث = ١٨٠



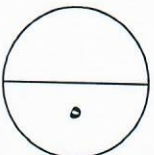
(ج) أوجد ناتج ما يلي :

$$٥٣,٨١٢ + ١٢٥,٣$$

$$٠٥٣,٨١٢ + ١٢٥,٣٠٠ =$$

$$١٧٩,١١٢ =$$

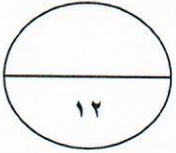
$$\frac{1}{2} + \frac{1}{2} + \frac{1}{2} + \frac{1}{2} + ١ + \frac{1}{2} + \frac{1}{2}$$



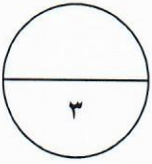
السؤال الرابع : (نموذج إجابة وتراعى الحلول الأخرى)

(أ) ارسم المثلث س ص ع حيث :

س ص = ٦ سم ، ص ع = ٤ سم ، س ع = ٣ سم



رسم كل ضلع بـ ١

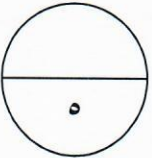


(ب) أوجد ناتج ما يلي :

$$4 \div 6,24 = 0,4 \div 0,624$$

$$\begin{array}{r} 1,06 \\ 4 \overline{) 6,24} \\ \underline{4} \\ 22 \\ \underline{20} \\ 24 \\ \underline{24} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ \frac{1}{2} + \frac{1}{2} + \frac{1}{2} + \frac{1}{2} \\ \frac{1}{2} \\ \frac{1}{2} \\ \frac{1}{2} \\ \frac{1}{2} \\ \frac{1}{2} \\ \frac{1}{2} \\ \frac{1}{2} \\ \frac{1}{2} \\ \frac{1}{2} \end{array}$$



(ج) أجب عن الأسئلة التالية :

(١) قارن ثم اكتب < أو > أو = مكان الفراغ .

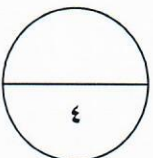
$$\frac{2}{7} < \frac{7}{10}$$

$$\frac{7}{5} > \frac{5}{4}$$

(٢) اكتب الكسر $\frac{16}{24}$ في أبسط صورة :

$$\frac{2}{3} = \frac{8 \div 16}{8 \div 24}$$

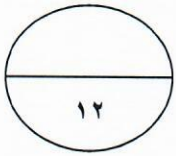
١ + ١



تابع امتحان الفترة الدراسية الأولى (الصف السادس) العام الدراسي (٢٠١٨ / ٢٠١٩ م) رياضيات

أسئلة الموضوعي:

(نموذج إجابة وتراعي الحلول الأخرى)



أولاً: في البنود من (١) إلى (٤) عبارات ظلل الدائرة ① إذا كانت العبارة صحيحة
⊖ إذا كانت العبارة خاطئة .

⊖ ① (١) إذا كانت الفئة من ٥ إلى أقل من ١٠ فإن طول الفئة يساوي ١٠

⊖ ① (٢) $(6 + 3) \times (2 + 3) = (6 + 2) \times 3$

⊖ ● (٣) $\frac{12}{18}$ ، $\frac{2}{3}$ كسران متكافئان

⊖ ● (٤) إذا كان Δ ه و م \cong Δ ن ع ك فإن $\overline{م} \cong \overline{ع ك}$

ثانياً : في البنود من (٥) إلى (١٢) لكل بند أربعة اختيارات واحدة فقط صحيحة ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة .

(٥) أحد الأعداد الذي يقع بين العددين ٠,٤٧ ، ٠,٦ هو:

① ٠,٤ ● ٠,٥ ② ٠,٦٢ ③ ١,٤

(٦) قيمة التعبير الجبري $9 \times ب$ عندما $ب = 3$ هي :

● ٢٧ ② ١٢ ③ ٦ ④ ٣

(٧) إذا كانت $\hat{أ}$ ، $\hat{ب}$ متتامتان وقياس $(\hat{أ})$ هو ٥٥° ، فإن قياس $(\hat{ب})$ يساوي :

● 35° ② 55° ③ 110° ④ 125°

تابع امتحان الفترة الدراسية الأولى (الصف السادس) العام الدراسي (٢٠١٨ / ٢٠١٩ م) رياضيات

(نموذج إجابة وتراعى الحلول الأخرى)

(٨) $0,002 \times 0,05 =$

- Ⓐ ٠,٠٠٠٠١ Ⓑ ٠,٠٠٠١ Ⓒ ٠,٠٠٠١ Ⓓ ٠,٠١

(٩) العدد الأولى فيما يلي هو :

- Ⓐ ٢٠ Ⓑ ٦٣ Ⓒ ٥٢ Ⓓ ٢٣

(١٠) الشكل الذي له أربع خطوط تناظر هو :

- Ⓐ مثلث متطابق الضلعين Ⓑ متوازي الأضلاع Ⓒ المربع Ⓓ المستطيل

(١١) $= 250$

- Ⓐ 25×2 Ⓑ 25×22 Ⓒ 23×2 Ⓓ 5×32

(١٢) $7 \frac{2}{5}$ في صورة كسر مركب :

- Ⓐ $\frac{14}{5}$ Ⓑ $\frac{19}{5}$ Ⓒ $\frac{24}{5}$ Ⓓ $\frac{37}{5}$

انتهت الأسئلة