

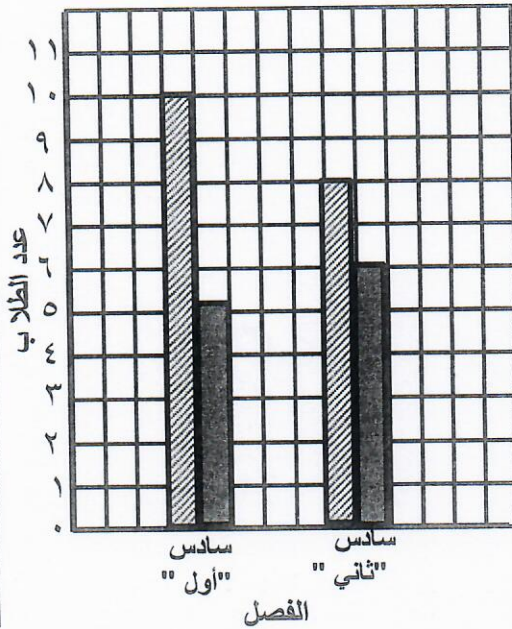
فوج آج

أولاً: أسئلة المقال

السؤال الأول: (نموذج الاجابة وتراعي الحلول الأخرى)

(أ) استخدم البيانات الواردة في الجدول أدناه لتصنع تمثيلاً بالأعمدة المزدوجة ثم استخدم

هذا التمثيل البياني للإجابة عن السؤال التالي: عدد الذين يقرؤون القرآن



سادس "أول"
سادس "ثاني"

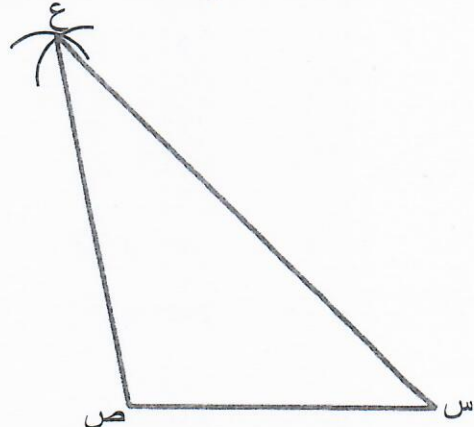
عدد الذين يقرؤون القرآن		
الفصل	قبل الظهر	بعد الظهر
سادس "أول"	١٠	٥
سادس "ثاني"	٨	٦

(١) في أي فصل كان الفارق بين عدد الذين يقرؤون القرآن قبل الظهر وبعد الظهر أكبر؟ بيّني "أول"

(ب) رتب الأعداد التالية ترتيباً تنازلياً : ٠,١٦ ، ١,٥ ، ٠,٠٣

الترتيب التنازلي هو ١,٥ ، ٠,١٦ ، ٠,٠٣

(ج) ارسم المثلث س ص ع حيث : س ص = ٤ سم ، ص ع = ٥ سم ، س ع = ٧ سم



رسم القاعدة ١

تسمية طرفي القاعدة ١

إنشاء الرأس الثالث ١

رسم ضلعي المثلث ٢ × ١



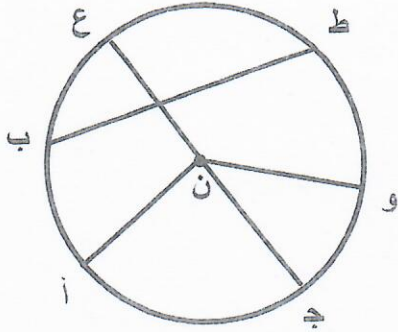
تابع امتحان نهاية الفصل الدراسي الأول الصف السادس - العام الدراسي (٢٠١٧ / ٢٠١٨ م) رياضيات

السؤال الثالث :

(أ) اكمل الجدول التالي :

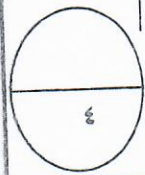
ن مركز الدائرة الموضحة أمامك .

الرمز	الاسم	الرمز	الاسم
$\overline{ون}$	نصف قطر	$\widehat{ع ب}$	قوس
$\overline{ط ب}$	وتر	$\overline{ع ج}$	قطر



١+١

١+١



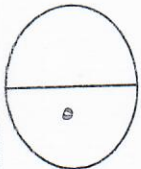
(ب) إذا دفعت ٤,٣٢ دينار ثمنا لكيلو جرام من اللحم ، فكم تدفع ثمن ٦ كيلوجرامات من اللحم ؟

ثمن ٦ كيلو جرام من اللحم = ٤,٣٢ × ٦

$$\begin{array}{r} ٤٣٢ \\ ٦ \times \\ \hline ٢٥٩٢ \end{array}$$

= ٢٥,٩٢ دينار

١+١+١



(ج) إذا كانت أسعار ٥ دراجات هوائية بالدينار الكويتي كالآتي :

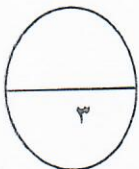
٣٢ ، ٣٠ ، ٦٤ ، ٣٠ ، ٤٤ فإن :

المنوال = ٣٠

المتوسط الحسابي = $\frac{\text{مجموع القيم}}{\text{عددتها}}$

$$٤٠ : \dots = \frac{٢٠٠}{٥} = \frac{٤٤ + ٣٠ + ٦٤ + ٣٠ + ٣٢}{٥} =$$

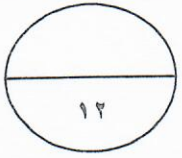
$\frac{1}{2} + \frac{1}{2} + \frac{1}{2}$



تابع امتحان نهاية الفصل الدراسي الأول الصف السادس - العام الدراسي (٢٠١٧ / ٢٠١٨ م) رياضيات

السؤال الرابع :

(أ) أوجد ناتج طرح ما يلي : $3,4527 - 1,79$

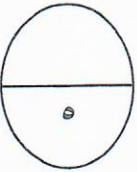


ترتيب ١

٢١٣١٥
٣,٤٥٢٧

١,٧٩٠٠

١,٦٦٢٧



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

(ب) اجب عن الأسئلة التالية :

٢

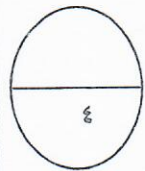
(١) اكتب $2\frac{1}{6}$ في صورة كسر مركب $\dots\frac{13}{6}\dots$

١

(٢) اكتب الكسر $\frac{16}{24}$ في أبسط صورة $\dots\frac{2}{3}\dots$

١

(٣) اكتب $\frac{3}{5}$ في صورة كسر عشري $\dots0.6\dots$



(ج) أوجد ناتج ما يلي :

$$3 \div (6 + 2) + 9$$

١

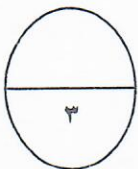
$$2 \div 8 + 9 =$$

١

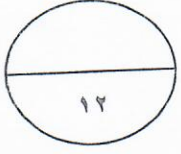
$$4 + 9 =$$

١

$$13 =$$



ثانياً: أسئلة الموضوعي



أ: في البنود من (١) إلى (٤) عبارات ظلل الدائرة ① إذا كانت العبارة صحيحة وظلل ② إذا كانت العبارة خاطئة .

(١) إذا كانت الفئة من ١٠ إلى أقل من ٢٠ فإن طول الفئة يساوي ٣٠ . ① ●

(٢) مجموع قياسات زوايا الشكل الرباعي = ٣٦٠ ° . ② ●

(٣) القيمة المكانية للرقم ٩ في العدد ٤٧٢ ١٠٦ ٩٥١ ٣ هي ٩ مليارات . ① ●

(٤) العدد ١٩ عدد أولي . ② ●

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

(٥) إذا كان $٢,٠٦ \div ن = ٠,٠٠٢٠٦$ فإن ن =

① $\frac{1}{100}$ ② $\frac{1}{1000}$ ③ ١٠٠ ④ ١٠٠٠ ●

(٦) ناتج التقدير لجمع الأعداد ٩,٣ + ٣,٦ + ٢,٥١ باستخدام التقريب إلى أقرب عدد كلي هو

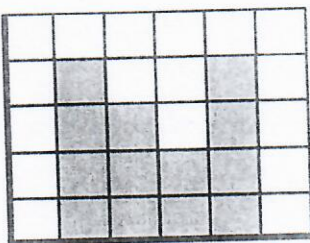
① ١٧ ② ١٦ ● ③ ١٥ ④ ١٢

(٧) أسلوب تمثيل البيانات في الشكل المجاور هو

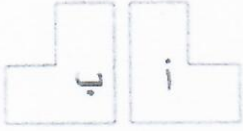
① المثلث البياني بالخطوط ② المصورات

● المدرج التكراري ③ الأعمدة

التكرار



الفئة



(٨) التحويل الهندسي الذي أجري للشكل (أ) لتحصل على الشكل (ب) هو

- ① تدوير ● انعكاس ② إزاحة ③ انعكاس ثم إزاحة

(٩) قيمة المتغير الجبري م + ٨ حيث م = ٣ يساوي

- ① ٢٤ ● ١١ ② ٥ ③ ٣

(١٠) الشكل الذي له خطي تناظر فقط هو

- ① الدائرة ② متوازي الأضلاع ③ مربع ● مستطيل

(١١) $10 \times 10 \times 10 \times 10 =$

- ① 4×10 ② 10^4 ● 10^4 ③ ١٠٠٠

(١٢) الرمز الذي يجعل هذه العبارة صحيحة $\frac{3}{5} \bigcirc \frac{5}{10}$ هو

- < ② > ③ = ④ +

انتهت الأسئلة

مع دعائنا لكم بالنجاح والتوفيق