

أولاً : أسئلة المقال (وضح خطوات الحل في جميع الأسئلة)

السؤال الأول :

(أ) أوجد الناتج :

$$١٥,٦٣ - ٢٩$$

١١٣٥ - ٤٤٢

(ب) أوجد الناتج ملتزماً بترتيب العمليات :

$$٢ \div (٧ + ٥) - ١١$$

(ج) من الشكل المقابل أكمل ما يلي :

قياس (ب أ ج) = _____

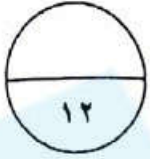
السبب _____

قياس (ب ج أ) = _____

السبب _____

نوع المثلث بالنسبة لزاويه: _____

السؤال الثاني :



(أ) أوجد المدى والوسيط والمنوال والمتوسط الحسابي لمجموعة البيانات التالية :

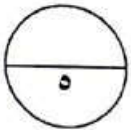
٤ ، ٢ ، ٧ ، ٣ ، ١٠ ، ٣ ، ٦

(١) المدى =

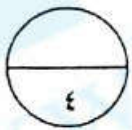
(٢) الوسيط =

(٣) المنوال =

(٤) المتوسط الحسابي =

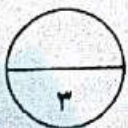


(ب) أوجد المضاعف المشترك الأصغر (م.م.أ) للعددين ٨ ، ١٢



(ج) أوجد الناتج :

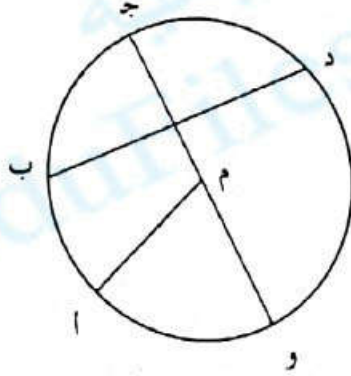
$$٦٢ \times ٣,٨$$



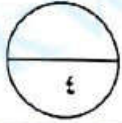
السؤال الثالث :



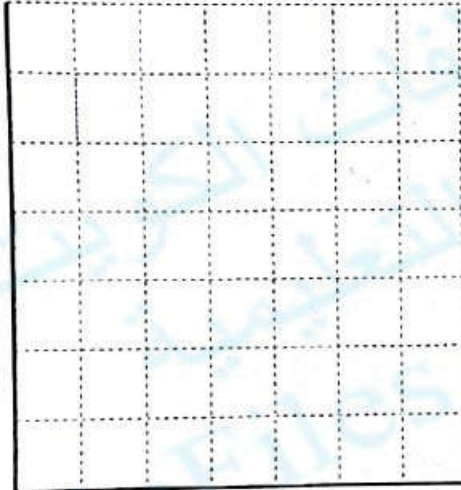
(أ) إذا كانت م مركز الدائرة الموضحة بالشكل ، أكمل الجدول :



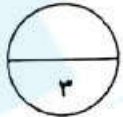
الرمز	الإسم
د ب	-----
أ م	-----
ج ب	-----
ج و	-----



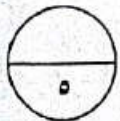
(ب) استخدم البيانات الواردة في الجدول أدناه لتصنع تمثيلاً بيانياً بالأعمدة المزدوجة



عدد الذين يقرؤون القرآن		
الفصل	قبل الظهر	بعد الظهر
سادس أول	٦	٤
سادس ثاني	٢	٥



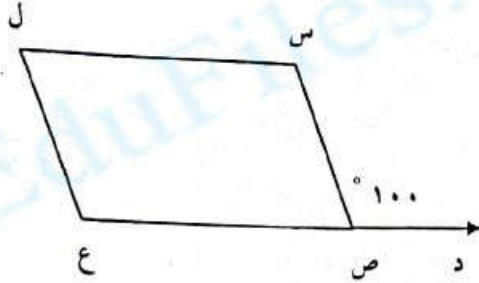
(ج) عملت جماعة على رصف طريق ، فرصفت في اليوم الأول ١٢٧,٣ م ، وفي اليوم الثاني ٣٤٢,٨٧ م ، أوجد ما رصف في اليومين معاً .





السؤال الرابع :

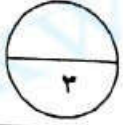
(أ) في الشكل المقابل س ص ع ل متوازي أضلاع ، ق (س ص د) = 100° ،
أوجد كلاً مما يلي :



قياس (س ص ع) = -----

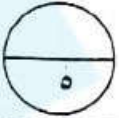
قياس (ل) = -----

قياس (س) = -----



(ب) أوجد الناتج :

$$3,625 \div 0,5$$

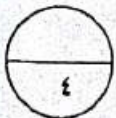


(ج) أجب عن الأسئلة التالية :

(١) اكتب $\frac{17}{3}$ في صورة عدد كسري -----

(٢) اكتب $8 \frac{1}{6}$ في صورة كسر مركب -----

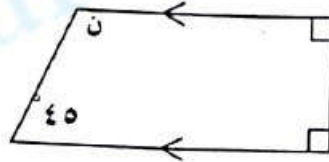
(٣) اكتب $\frac{4}{25}$ في صورة كسر عشري -----



ثانيا : الموضوعي

أولا : في البنود (١ - ٤) ظلل في جدول الإجابة (١) إذا كانت العبارة صحيحة
(٢) إذا كانت العبارة غير صحيحة

ب	١
ب	١
ب	١
ب	١



(١) في الشكل المقابل :

قيمة $n = 145^\circ$

(٢) إذا كانت الفئة من ١٥ إلى أقل من ١٨ فإن طول الفئة يساوي ٣

(٣) $\frac{12}{18}$ في أبسط صورة يساوي $\frac{6}{9}$

(٤) قيمة التعبير الجبري $3 \times b$ عندما $b = 9$ تساوي ١٢

ثانيا : في البنود (٥ - ١٢) لكل بند أربع اختيارات واحدة فقط منها صحيح ، ظلل الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة في جدول الإجابة :

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

- (١) تدوير (٢) انعكاس (٣) إزاحه (٤) انعكاس ثم إزاحه

(٦) الشكل الذي له أربعة خطوط تناظر فقط فيما يلي هو

- (١) مثلث متطابق الأضلاع (٢) مستطيل (٣) مربع (٤) متوازي الأضلاع

(٧) ثلاثة ملايين وستمئة و أربعة وثمانون إلى أقرب ألف هو

- أ (١) ٣٠٠١٠٠٠ ب (٢) ٣٠٠٦٨٤٠ ج (٣) ٣٦٨٤٠٠٠ د (٤) ٣٠٠٠٦٨٤

(٨) إذا كان $٣,٠٥ \div ن = ٠,٠٠٣٠٥$ ، فإن ن =

- أ (١) ١٠ ب (٢) ١٠٠ ج (٣) ١٠٠٠ د (٤) ١٠٠٠٠

(٩) أفضل تقدير لنتاج ٢٩×٢٢ هو

- أ (١) ٤٠٠ ب (٢) ٩٠٠ ج (٣) ٦٠ د (٤) ٦٠٠

(١٠) العدد الأولي فيما يلي هو

- أ (١) ٢١ ب (٢) ٢٣ ج (٣) ٢٧ د (٤) ٣٩

(١١) $١٠ \times ١٠ \times ١٠ \times ١٠ =$

- أ (١) ٤×١٠ ب (٢) ١٠٤ ج (٣) ٢٠×٢٠ د (٤) ٤١٠

(١٢) الرمز الذي يجعل $\frac{٥}{١٠} \bigcirc \frac{٦}{١٢}$ عبارة صحيحة هو :

- أ (١) = ب (٢) < ج (٣) > د (٤) +

انتهت الأسئلة ومع تمنيات توجيه الرياضيات لكم بالنجاح والتوفيق