

السؤال الثاني :

أوجد ناتج ما يلى

$$(1) \quad \begin{array}{r} 15,6 \\ - 8,9 \\ \hline 6,7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6714 \\ + 1859 \\ \hline 8573 \end{array}$$

$$(2) \quad \text{أوجد ناتج : } = 1,3 \times 0,42$$

١٢

٤

٥

٢- اكتب الكسر المركب على شكل عدد كسرى

ج) ١- اكتب في الصورة الاعتيادية في أبسط صورة :

$$= \frac{19}{5} = 0,14$$

٣

٢

العام الدراسي ٢٠٢٤-٢٠٢٥
الزمن : ساعتان
عدد الأوراق : ٦ أوراق

اختبار الفترة الدراسية الأولى
مادة الرياضيات
الصف السادس

وزارة التربية والتعليم
الإدارة العامة لمنطقة الجهراء التعليمية
التوجيه المنهجي لمادة الرياضيات
أولاً : الأسئلة المقالية (أجب عن جميع أسئلة المقال موضحا خطوات الحل في كل منها)

١٢

الأجر المتقاضاة في الساعة باليدينار لقاء الاهتمام بالحدائق	
٥	خالد
٤	مبارك
٩	يوسف
٨	عمر
٤	فيصل

٣

السؤال الأول :

① من الجدول المقابل أوجد ما يلى :

$$\text{المتوسط الحسابي} = \dots =$$

=

$$\text{الوسيط} = \dots =$$

$$\text{المنوال} = \dots =$$

٢- من العدد ٤٣٠٩٥٧٦٠٠٨ أكمل

② اكتب رمز العدد بالشكل النظامي

" ٩٧ " ألفا و ٥٣ مليون و ٣٢٥

أ) الشكل الموجز للعدد

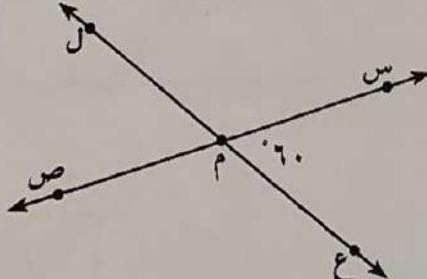
٣

ب) القيمة المكانية للرقم ٥ في العدد

٢

ج) العدد مقاربا لأقرب منه ألف

③ في الشكل المقابل إذا كان $(S^M)^U = 60$ أكمل ما يلى :



٤

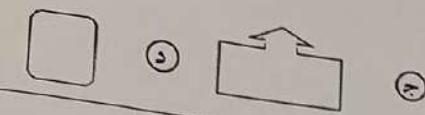
$$C(L^M^S) = \dots$$

السبب :

$$C(S^M^L) = \dots$$

السبب :

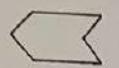
الشكل الذي لا يمثل مضلاعا هو :



ج

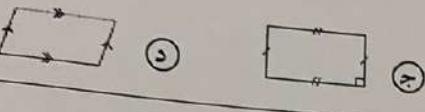


ج



ج

الشكل الرباعي الذي لا يمثل متوازي أضلاع هو :



ج



ج



ج

العدد الاولى فيما يلي هو :

٤٢

د

١٧

ج

٢٤

د

١٤

ج

٠,٨

د

٠,٠٠٨

ج

٨

د

٠,٠٨

ج

$\frac{2}{20}$ في صورة كسر عشري :

١٢

أولاً :

د	د	١
د	د	٢
د	د	٣
د	د	٤

ثانياً :

د	ج	د	د	٥
د	ج	د	د	٦
د	ج	د	د	٧
د	ج	د	د	٨
د	ج	د	د	٩
د	ج	د	د	١٠
د	ج	د	د	١١
د	ج	د	د	١٢

مع أطيب الأمانات لكم بالتوفيق والنجاح ،،،

وظلل ب إذا كانت العبارة غير صحيحة : (٤ × ١)

- وظلل (ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة : (٤٤)

إذا كان أعلى قيمة في البيانات الإحصائية تساوي ٢٩ وأصغر قيمة هي ١٤، فبان المدى لهذه البيانات يساوي ٤٣

١

$1,1 + 0,7 = 0,4$

٢

قيمة التعبير الجبري $3 \times b$ عندما $b = 8$ تساوي ٢٤

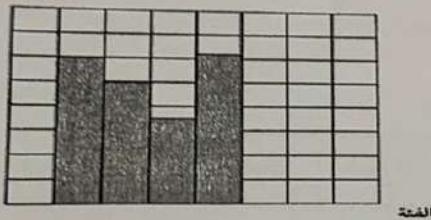
٣

في الشكل المقابل قيمة $n = 125$

٤

ثانياً: في البنود (١٢ - ٥) لكل بند من البنود التالية أربعة اختيارات ، واحد فقط منها صحيح ، ظلل في ورقة الإجابة الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة : (٨×١)

٥ اسلوب تمثيل البيانات في الشكل المجاور هو



الاعمدة ⑨ المصورات ⑩ التمثيل البياني بالخطوط ⑪ المدرج التكراري ⑫ المدرج التكراري

٦ أحد الأعداد الذي يقع بين العددين ٤٦ ، ٥٠ ، هو :

- ٤,٩ (٥) ٤,٥٣ (٦) ٤,٤٩ (٧) ٤,٤٠ (٨)

افضل تقدير لناتج 39×39 هو:

- 1... (2) 9... (2) 8... (2) 11... (1)

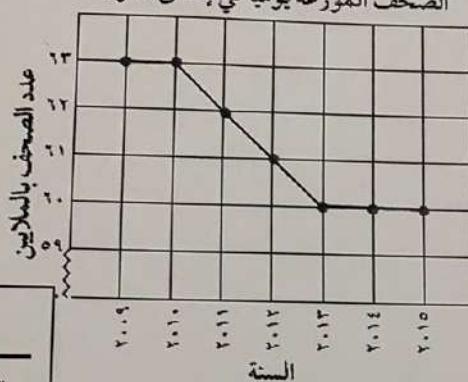
$$= 1,03 \div 48,3$$

- $$3 \div 483 \text{ (5)} \quad 3 \div 48,3 \text{ (6)} \quad 3 \div 4830 \text{ (7)} \quad 3 \div 483 \text{ (8)}$$

١٢

١) استخدم التمثيل البياني بالخطوط الموضحة أمامك للإجابة على الأسئلة التالية

١- كم عدد الصحف التي تم توزيعها في إحدى الدول ؟ الصحف الموزعة يومياً في العام ٢٠١٠ ؟



٢- بكم يزيد عدد الصحف التي وزعت في العام ٢٠٠٩ عن عدد تلك التي وزعت في العام ٢٠١٥ ؟

٣- ماذا تمثل كل فترة مبينة على المحور الرأسي ؟

٣

٤) أوجد المضاعف المشتركة الأصغر (م٠٠١) للعددين ١٢ ، ٨

٥

٥) ارسم مثلثاً سـ صـ عـ متطابق الأضلاع و طول ضلعه ٤ سم

٤

٣

السؤال الرابع :

رتّب الكسور التالية ترتيبا تصاعديا موضحا خطوات الحل

١٢

$\frac{3}{5}, \frac{23}{23}, \frac{53}{53}$

الترتيب تصاعدي هو :

٣

أوجد ناتج : (٤) $= 14,8 \div 4$

$$\begin{array}{r} 14,8 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

٥

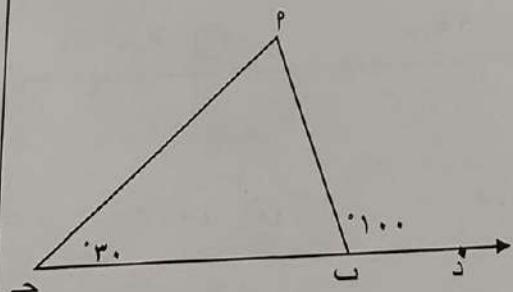
ج) في الشكل المقابل : استخدم البيانات على الرسم ثم أكمل :

$$ق (ب ^ د) =$$

السبب :

$$ق (ب ^ د) =$$

السبب :



٤

٤