

تم التحميل من:



<http://www.ykuwait.net>

TELEGRAM: @ykuwait_net_home



وزارة التربية

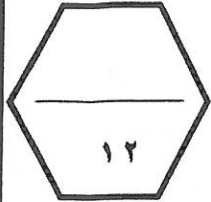
الإدارة العامة لمنطقة العاصمة التعليمية



مؤلف

الاجابة





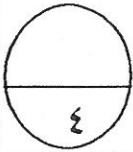
أولا الأسئلة المقالية

السؤال الأول :

(أ) من العدد ٩,١٣٥ أكتب :

١. الاسم اللفظي الموجز للعدد ٩ صمغ و ١٣,٥ جزء من ألف

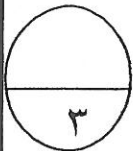
٢. العدد مقربا لأقرب جزء من مئة ٩ و ١٤



(ب) أوجد الناتج موضحا خطوات الحل

$$36 \div 1152 = 32$$

$$\begin{array}{r} 32 \\ 36 \overline{) 1152} \\ \underline{108} \\ 72 \\ \underline{72} \\ 00 \end{array}$$

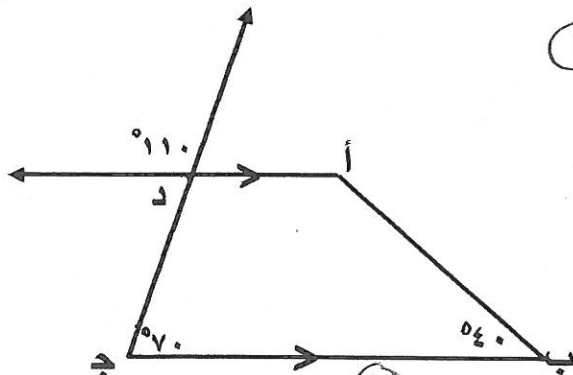


(ج) استخدم الشكل المقابل ثم أجب :

١. الشكل أ ب ج د يسمى متوازي

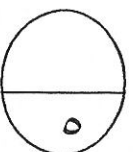
٢. قياس (أ د ج) = ١١٠°

٣. السبب الزوايا المقابلة بالرأس



٣. قياس (ج ب أ) = ١٤٠°

السبب مجموع قياسات زوايا الشكل الرباعي ٣٦٠°



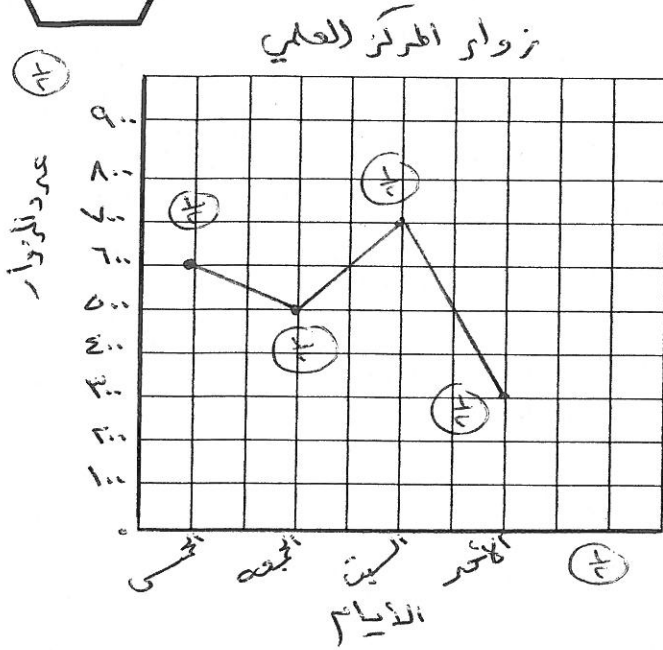
السؤال الثاني :

(أ) استخدم البيانات في الجدول أدناه ثم أجب :

١. اصنع تمثيلا بيانيا بالخطوط

اليوم	عدد زوار المركز العلمي
الخميس	٦٠٠
الجمعة	٥٠٠
السبت	٧٠٠
الأحد	٣٠٠

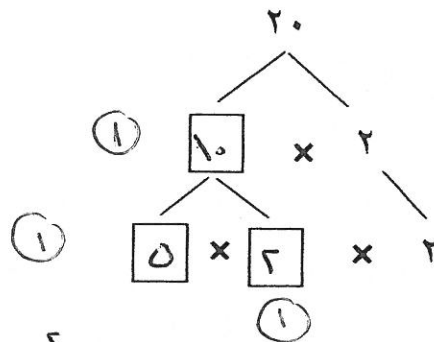
الوصول (١/٢)



٢. أوجد عدد زوار المركز العلمي يومي الخميس والأحد ؟

عدد الزوار = ٦٠٠ + ٣٠٠ = ٩٠٠ زائر

(ب) أكمل شجرة عوامل العدد ٢٠ ثم استخدم الأس لكتابة عملية التحليل إلى عوامل أولية



العوامل الأولية للعدد ٢٠ باستخدام الأس = $2^2 \times 5$

(ج) أوجد ناتج مايلي موضعا خطوات الحل

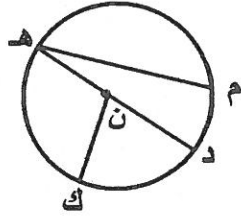
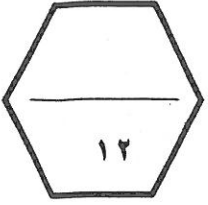
$38 - (4 + 6) \div 2$

$38 - 5 = 33$

$33 - 5 = 28$

$28 - 5 = 23$

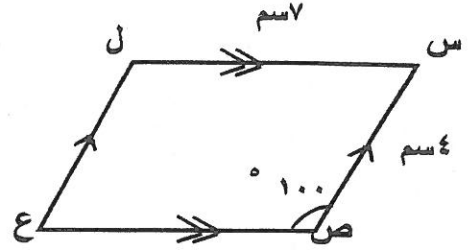
السؤال الثالث : (أ) أكمل ما يلي :



ن مركز الدائرة

① م هـ يسمى وتر

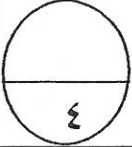
① د ك يسمى (.....)



① طول ل ع = سم

السبب في متوازي أضلاع
كل ضلعائه متقابلونه متطابقاه

①



(ب) استخدم البيانات في الجدول المجاور ثم أوجد :

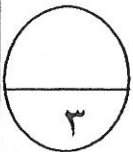
① ١. المنوال لا يوجد ①

② ٢. المتوسط الحسابي = مجموع القيم
عدد

$$= \frac{15 + 7 + 12 + 8 + 13}{5} = \frac{55}{5} = 11$$

①

المبيعات بالساعة الواحدة بالدينار في أحد المحلات	
١٥	المحل الأول
٧	المحل الثاني
١٢	المحل الثالث
٨	المحل الرابع
١٣	المحل الخامس

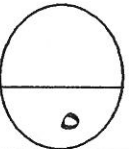


(ج) مع فاطمة ٤٥ ديناراً صرفت منها ١٩,٨٥ ديناراً ، فكم ديناراً تبقى معها ؟

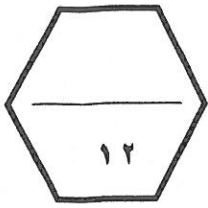
$$= 45 - 19.85 = 25.15$$

ما تبقى مع فاطمة = ٢٥ و ١٥

① ١ ② ٢ ③ ٣ ④ ٤ ⑤ ٥

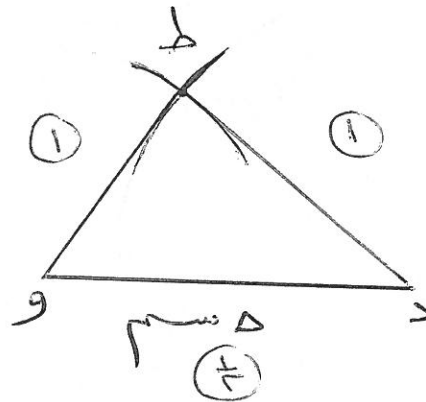


③

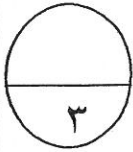


السؤال الرابع :

(أ) ارسم المثلث د و ط حيث : د و = ه سم ، د ط = ه سم ، و ط = ٣ سم



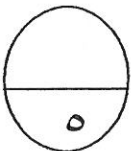
السؤال الرابع



(ب) أوجد الناتج موضحا خطوات الحل

$$١٤,٢ \cdot ٥ = ٥,٤ \times ٢,٦٣$$

$$\begin{array}{r} ٢٦٣ \\ ٥٤ \times \\ \hline ١٠٥٢ \\ ١٣١٥٠ \\ \hline ١٤٢٠٢ \end{array}$$



(ج) رتب الكسور التالية ترتيبا تصاعديا موضحا خطوات الحل

$$\frac{٧}{١٠} , \frac{١}{٤} , \frac{٣}{٥}$$

$$\frac{٣}{٥} = \frac{٦}{١٠}$$

$$\frac{١}{٤} = \frac{٢,٥}{١٠}$$

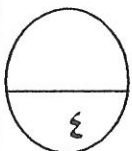
$$\frac{٧}{١٠} = \frac{٧}{١٠}$$

$$\frac{١}{٤} = \frac{٢,٥}{١٠}$$

الترتيب التصاعدي :-

$$\frac{١}{٤} < \frac{٣}{٥} < \frac{٧}{١٠}$$

$$\frac{١}{٤} < \frac{٣}{٥} < \frac{٧}{١٠}$$





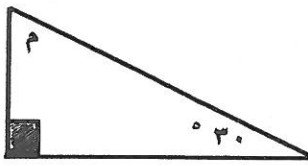
السؤال الخامس:

أولاً: في البنود من (١-٤) ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة ،
(ب) إذا كانت العبارة خطأ

١	المدى لمجموعة القيم ٩، ٩، ٥، ٧، ١١ يساوي ٦	☐ أ	☐ ب
٢	$\frac{3}{10}$ ، $\frac{3}{5}$ كسران متكافئان	☐ أ	☐ ب
٣	في الشكل المقابل : $\hat{1}$ ، $\hat{2}$ هما زاويتان متتامتان	☐ أ	☐ ب
٤	$٢ \div ١٠ < ٠,٠٢$	☐ أ	☐ ب

ثانياً: في البنود من (٥-١٢) لكل بند أربع اختيارات ، واحدة فقط منها صحيحة ، ظلل الدائرة
الدالة على الإجابة الصحيحة :

٥	$\frac{3}{25}$ في صورة كسر عشري :	☐ أ ١,٢	☐ ب ٠,١٢	☐ ج ٠,٠١٢	☐ د ٠,١٠٢
٦	إذا كان $٣ \times (٦ + ن) = (٦ \times ٣) + (٧ \times ٣)$ ، فإن قيمة ن تساوي	☐ أ ٣	☐ ب ٦	☐ ج ٧	☐ د ١٨
٧	المضاعف المشترك الأصغر (م.م.أ) للعددين ٤ ، ٦	☐ أ ٢٤	☐ ب ١٢	☐ ج ٦	☐ د ٢

٨	الشكل الذي له خط تناظر واحد فقط هو : (أ) المستطيل (ب) المربع (ج) متوازي الأضلاع (د) المثلث المتطابق الضلعين
٩	قيمة التعبير الجبري $ص \times ٩$ عندما $ص = ٣$ تساوي (أ) ٣ (ب) ٩ (ج) ١٨ (د) ٢٧
١٠	العدد الذي يقبل القسمة على ٤ فيما يلي هو: (أ) ٣٠٢٥ (ب) ١٣٢٠ (ج) ١١١١ (د) ٢٣١٤
١١	القيمة المكانية للرقم ٩ في العدد ٩٤ ٣٥٧ ١٢٠ هي: (أ) ٩٠ مليون (ب) ٩ ملايين (ج) ٩ مليار (د) ٩٠ مليار
١٢	في الشكل المقابل : قيمة $م =$  (أ) ٣٠° (ب) ٦٠° (ج) ٩٠° (د) ١٨٠°

انتهت الأسئلة بالتوفيق للجميع