

تم تحميل هذا الملف من موقع ملفات الكويت التعليمية



[com.kwedufiles.www//:https](https://www.kwedufiles.com)

*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الخامس اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/5>

* للحصول على جميع أوراق الصف الخامس في مادة رياضيات ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/5math>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الخامس في مادة رياضيات الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/5math1>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للصف الخامس اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/grade5>

* لتحميل جميع ملفات المدرس قسم الرياضيات اضغط هنا

[bot_kwlinks/me.t//:https](https://t.me/bot_kwlinks)

للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا

الروابط التالية هي روابط الصف الخامس على مواقع التواصل الاجتماعي

مجموعة الفيسبوك

صفحة الفيسبوك

مجموعة التلغرام

بوت التلغرام

قناة التلغرام

رياضيات على التلغرام



مدرسة صهيب بن سنان ابنين



مذكرة رياضيات للفف الخامس

للصياة هلم زاهي يشروق

الفصل الدراسي الأول

(٢٠٢٠ □ ٢٠١٩)



مديرة المدرسة:
أ/غريبة الشمري

الموجهة الفنية:
أ/فاطمة العثمان

رئيسة القسم:
أ/منيرة العجمي

اعداد المعلمات :
أ/أمل عبد الرحيم + أ/منى جودة
أ/لمياء فؤاد + أ/ياسمين محمد
أ/معالي الظفيري

س ١ / ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة:

ب	أ	رمز العدد ثلاثة مليارات وخمسمائة مليون وتسعمائة ألف و تسعه هو ٣٥٠٠٩٠٠٩
ب	أ	$٠,٣ < ٠,٣٠$
ب	أ	الشكل الأسى للعدد ١٠٠٠٠٠٠٠٠ هو ١٠°
ب	أ	$٠,٥٤ > ٢,٠$
ب	أ	إذا كانت $١٠٠٠٠٠ = ١٠٠٠٠٠٠٠$ فإن $٤ = ٤$
ب	أ	$٦٣٠٤٢١٥ <$ ستة ملايين وثلاثمئة ألف
ب	أ	القيمة المكانية للرقم ٣ في العدد ١٢٥٣٠٧ هي ٣٠٠٠
ب	أ	العدد العشري ٤٧,٣٥ مقرباً لأقرب عدد كلي هو ٤٧
ب	أ	$١٦ = ٢٤$

س ٢ / اكتب رمز العدد:

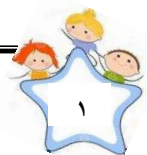


١ - ستون ملياراً وثلاثة ملايين وأربعة عشر

٢ - سبعة ملايين و أربعون ألفاً و ثلاثمئة و خمسة

٣ - أربعمئة مليار و ثمانون مليون و تسعة عشر ألفاً و تسعون

٤ - خمسة صحيح وثلاثة اجزاء من مئة



س ٢ / أكتب رمز العدد :

٥ - إثنان وثلاثون صحيح و ثمانية أجزاء من ألف

٦ - واحد صحيح وأربعة أجزاء من عشرة

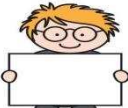
٧ - ١٠٠٠٠٠٠٠٠ + ٧٠٠٠٠٠٠٠ + ٦٠٠٠٠ + ٣٠٠ + ٤٠ + ٥

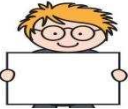
٨ - ٧٠٠٠٠٠٠٠٠٠ + ١٠٠٠٠٠٠٠ + ٥٠٠ + ٦٠

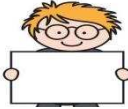
س ٣ / قرب إلى منزلة الرقم الذي تحته خط :

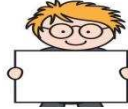
٩ ٥ ٤١ ٢٦٧ ٤٢, ٦ ٧٥ ٣ ٨, ٥٢ ١ ٩ ٢٣, ١ ٤٦

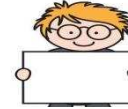
س ٤ / أكتب رمز العلاقة المناسبة < أو > أو = لتحصل على عبارة صحيحة :

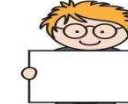
٨١ ٦٣٧  ٤٥٦ ٢١١

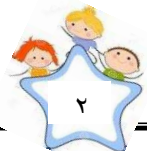
١٠١ ٠١٩  ١٠٠ ٤١٧

٢,٦  ٣,٥٢

٩,٨٢  ٤٧,١

٠,٠٦  ٠,٦

٠,٤٠  ٠,٤



س ٥ / رتب الأعداد التالية ترتيباً تصاعدياً :-

(أ) ٦١٥٠٠٠ ، ٢٠١٥٠٠ ، ٦٠٠٥١ ، ٨٠٠٥٠١

--	--	--	--

(ب) ٠,٧ ، ٠,٠٠٨ ، ٠,٧ ، ٦,٠

--	--	--	--

س ٦ / رتب الأعداد التالية ترتيباً تنازلياً :

(أ) ٧٠٤٥٢٣١٩ ، ٧٦٤٢٣٩١ ، ٧٦٤٥٣٠٩١ ، ٧٦٥٤٣٢٩١

--	--	--	--

(ب) ٠,٩ ، ٤,٩ ، ٠,٥٩ ، ٥,٠٩

--	--	--	--

س ١٠ / أكمل ما يأتي :

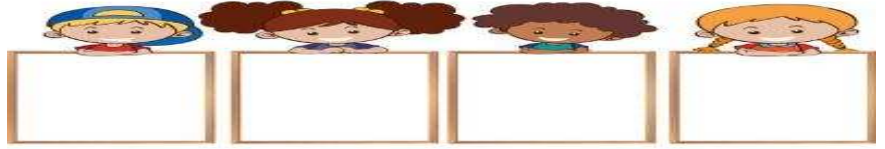
$$١٠٠٠٠٠٠ = \square \cdot ١٠ \quad (\text{ب})$$

$$\square = ١٠٠٠٠ \quad (\text{أ})$$



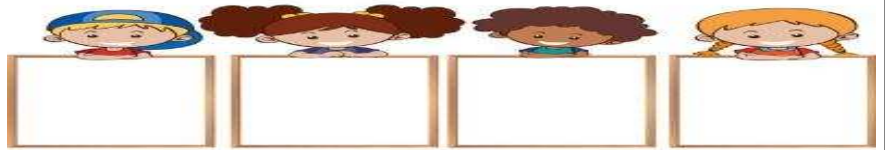
رتب تصاعدياً :

٤,٧ ، ١,٨ ، ٦ ، ٤,١٩٥



رتب تنازلياً :

١٦,٣٧١ ، ١٦,٣٧ ، ٠,٩٩٩ ، ١٦,٣٧٤



• قرب إلى اقرب منزلة الرقم الذي تحته خط :

← ٦,٧٢.١

← ٣,١٤.٢

← ٠,٩٩٩.٣

← ١,٠٥.٤





أوجد الناتج:

$$\begin{array}{r} 14,79 - 2 \\ 65,2 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 409123 - 1 \\ 512417 + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 56,3 - 4 \\ 32,18 - \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 864513 - 3 \\ 512402 - \\ \hline \end{array}$$



أوجد العدد المجهول:

$$\begin{array}{r} \boxed{} \\ 1623 + -2 \\ \hline 5000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 17,19 - 1 \\ \leftarrow \hspace{1.5cm} \rightarrow \\ \boxed{\begin{array}{|c|c|} \hline 4,5 & ? \\ \hline \end{array}} \end{array}$$



أوجد الناتج:

$$\boxed{} = 30 \times 50 \times 60 - 2$$

$$\boxed{} = 60 \times 3000 - 1$$





ظلم أ اذا كانت العبارة صحيحة ، ظلم ب اذا كانت العبارة خاطئة :

أ () ب ()

(١) $3,718$ مقربا إلى أقرب جزء من مئة = $3,700$

أ () ب ()

(٢) $10,4 = 7,4 - 17$

أ () ب ()

(٣) $11,8 = 4 + 6,83$

أ () ب ()

(٤) $10000 = 9002 + 998$

أ () ب ()

(٥) $0 = 123 - 321$

أ () ب ()

(٦) العدد المجهول في النموذج هو ١٠

?	
٦,٧٥	٣,٢٥

أ () ب ()

(٧) $8 = 8 \times 1$





في النود (١-٥) ظلل دائرة الرمز الال على الإجابة الصحيحة :

النجاح يساوي الأهداف وكل ماعداة كماليات

١- ٠,٩٩٩ مقربا إلى أقرب جزء من مئة .

١ (د)

٠,٩٠ (ج)

٠,٩١ (ب)

٠,٩٩ (أ)

٢- أي مما يلي يساوي تقريبا ٠,٥٨ ؟

٠,٥٩ (د)

٠,٥٨٩ (ج)

٠,٥٧٧ (ب)

٠,٧٥ (أ)

٣- على متن سفينه لنقل معدات الصيد هناك ٣٩١٤ صنارة ١٣٥٧ شبكة ، ما عدد معدات الصيد الموجودة على متن السفينة ؟

٥٢٧١١٠ (د)

٢٦٦٧ (ج)

٥٢٧١٠ (ب)

٥٢٧١ (أ)

٤- ٩٠٠٠ = ؟ + ٨١٢٥

١٧١٢٥ (د)

٨٧٥ (ج)

١١٢٥ (ب)

٨٧٥ (أ)

٥- ١٠١ = ٩٩٩ +

١٠٩١٠ (د)

١٠١٠٠ (ج)

١١٠٠ (ب)

٨٩٨ (أ)



الوحدة الرابعة



السؤال الأول:

أوجد الناتج مستخدماً الخاصية التوزيعية:

(أ) $4 \times 5.3 =$

(ب) $23 \times 5 =$

(ج) $6 \times 19.0 =$



السؤال الثاني:

(أ) أوجد الناتج:

$$9.3$$

$$315 \times$$

$$492$$

$$32 \times$$

$$284$$

$$6 \times$$



ب) أوجد الناتج:

$$= 136 \times 18$$

$$= 9 \times 73$$

$$= 0.8 \times 6$$

السؤال الثالث: أكمل عبارات الضرب التالية:

$$\dots\dots\dots = 10 \times 4,2 \text{ (أ)}$$

$$\dots\dots\dots = 100 \times 3,75 \text{ (ب)}$$

$$\dots\dots\dots = 1000 \times 0,05 \text{ (ج)}$$

$$\dots\dots\dots = 10 \times 40,2 \text{ (د)}$$

السؤال الرابع:

تحتوي علبة حلوى 36 قطعة وثمان القطعة الواحدة من الحلوى 156 فلساً فما ثمن علبة الحلوى بالدنانير



السؤال الخامس :

(أ) اوجد ناتج ضرب كل مما يلي

$$\begin{array}{r} ٤,١٣ \\ ٢٥ \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ١,٥ \\ ٠,٠٣ \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٠,٤ \\ ٠,٨ \times \\ \hline \end{array}$$

(ب) اوجد ناتج ضرب كل مما يلي:

$$= ٢,٩ \times ٢,٧٥$$

$$= ٣ \times ٣,٤$$

$$= ٨ \times ٤,٠٨$$



استمر
في
العطاء



السؤال السادس: أوجد المضاعفات الخمسة الأولى لكل عدد:

..... : ٤

..... : ٧

..... : ٩

السؤال السابع: أوجد المضاعف المشترك الأصغر (م.م.أ) لكل من:

..... ٧،٤

..... ٦،٣

..... ٦،٣،٤

..... ١٠،٥،٤

إلى الأمام



السؤال الثامن: ظلك (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و ظلك (ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة

ب	أ	المضاعف المشترك الأصغر للعددين ٨ ، ٦ هو ١٨
ب	أ	نتاج ضرب $١٠ \times ٢,٣٨$ هو ٢٣٨
ب	أ	$٨٠٠٠ = ٢٠ \times ٤٠٠$
ب	أ	إذا كان $١٧ = ١٧,٠ \times ن$ فإن $١٠ = ن$
ب	أ	نتاج ضرب العددين ٠,٠٦ و ٠,٣ يساوي ٠,١٨
ب	أ	$٢٧٠ = ٤ \times (٢٥ \times ٢٧)$
ب	أ	$٧٠ \times ٤ = ٤ \times ٧٠$
ب	أ	نتاج ضرب $٤٠ = ٥٠ \times ٤ \times ٢$
ب	أ	نتاج $٠,٠٣ \times ٠,٠٣$ يساوي نتاج $٣ \times ٠,٠٠٣$
ب	أ	$٣٨٠ = ٣,٨ \times ١٠٠$
ب	أ	$٠,٠٨ = ٠,٠٤ \times ٠,٢$
ب	أ	المضاعف المشترك الأصغر للأعداد ١٢ ، ٤ ، ٣ هو ١٢



السؤال التاسع: لك بند فيما يلي ثلاث اختيارات ، واحد فقط منها صحيح ، حوّل الاختيار الصحيح :

العدد ناقص في الجملة المفتوحة $٤٠ \times \square = ١٢٠٠$ هو

٣٠٠ (ج)

٤٠ (ب)

٣٠ (أ)

$$= (٩٠ \times ٣) \times ١٠٠$$

٢٨٠٠٠ (ج)

٢٧٠٠٠ (ب)

٢٩٠٠٠ (أ)

إذا كان ناتج ضرب $٢٨٩ \times ٣٦ = ١٠٤٠٤$ فإن ناتج ضرب $٢٨٩ \times ٣٦٠ =$

١٠٤٠٤ (ج)

١٠٤٠٤ (ب)

١٠٤٠٤ (أ)

$$= ٠,٣ \times ٠,٣$$

٠,٠٠٩ (ج)

٠,٠٠٩ (ب)

٠,٠٩ (أ)

إذا كان $٦٣ \times ن = ٦٣٠٠$ فإن ن =

١٠٠ (ج)

١٠٠ (ب)

١٠ (أ)

ناتج ضرب $٤٣ \times ٥ =$

٢١٥ (ج)

٢٠٠ (ب)

٢٥٠ (أ)





- أكمل النمط :

.....	=	$3 \div 150000$	.....	=	$4 \div 24$
.....	=	$30 \div 150000$	.....	=	$4 \div 240$
.....	=	$300 \div 150000$	.....	=	$4 \div 2400$
.....	=	$3000 \div 150000$	.....	=	$4 \div 24000$
.....	=	$30000 \div 150000$	.....	=	$4 \div 240000$

70	=	70	\div	.....	20	=	.....	\div	1200
400	=	50	\div	.....	30	=	.....	\div	2400

- أوجد الناتج ثم تحقق من صيغته :

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 829} \\ \underline{00} \\ 829 \end{array}$$

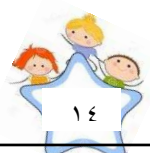
$$\begin{array}{r} 6 \overline{) 1304} \\ \underline{00} \\ 1304 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \overline{) 622} \\ \underline{00} \\ 622 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \overline{) 7036} \\ \underline{00} \\ 7036 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \overline{) 4263} \\ \underline{00} \\ 4263 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \overline{) 1226} \\ \underline{00} \\ 1226 \end{array}$$



- أوجد الناتج ثم تحقق من صيغته :

$$\begin{array}{r} 37 \\ \times 4191 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 63 \\ \times 945 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32 \\ \times 242 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ \times 592,5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ \times 59,4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ \times 31,25 \\ \hline \end{array}$$

- أوجد عوامل كل من الأعداد الآتية :-

- ، ، ، ، ، : ١٢
- ، ، ، ، ، : ١٦
- ، ، ، : ٥
- ، ، ، : ٤٩

- استخدم شجرة العوامل لإيجاد العوامل الأولية للأعداد التالية :

٣٢

٤٨

١٢



- أوجد الناتج:

$$\dots\dots\dots = 10 \div 74,3$$

$$\dots\dots\dots = 10 \div 601,4$$

$$\dots\dots\dots = 100 \div 90,5$$

$$\dots\dots\dots = 100 \div 537,1$$

$$\dots\dots\dots = 1000 \div 457$$

$$\dots\dots\dots = 1000 \div 0,164$$

- اكمل باستخدام 10 أو 100 أو 1000 التحصل على عبارته صحيحة :-

$$0,98 = \boxed{} \div 9,8$$

$$1,49 = \boxed{} \div 14,9$$

$$0,17 = \boxed{} \div 17$$

$$81,3 = \boxed{} \div 8130$$

$$0,004 = \boxed{} \div 4$$

- أوجد الناتج:

$$= 9 \times (0,3 - 6,3) \div 54 \quad (2)$$

$$= 10 \times 1,9 + 6 \quad (1)$$

$$= 87 \div (1 + 9) \times 8,7 \quad (4)$$

$$= 10 \times 3,1 - 3 \div 100 \quad (3)$$



- ضِعْ أَقْوَاساً لِتَحْصِلَ عَلَيَّ عِبَارَةً صَحِيحَةً :

$$٢,٩ = ٦ + ٤ \times ١,٥ - ١٧,٩$$

$$١٠ = ٤ \div ٢ + ٣ \times ٨$$

$$٨١ = ٩ \times ٠,٣ - ٦,٣ \div ٥٤$$

$$١٧ = ٢ + ٣ \times ٥ - ١٠$$

- اوجد القيمة العددية لكل من التعبيرات الجبرية التالية :

عندما $n = ٦$

$n - ١٩$	$n \times ٧$	$n + ١٠$
$n - ٤$	$n \times n$	$n + ٣٦$

- اكمل الجدول مستخدماً القاعدة :

ع - ١٠	ع
	١٥
	١٧
	٢٠
	٢٥

ق	ق \times ٤
٠	
٥	
٩	
٨	

ل	ل + ٧
٦	
١٤	
١٠	
٢٠	

ن	ن \div ٥
٤٥	
٥	
٤٠	
٢٠	

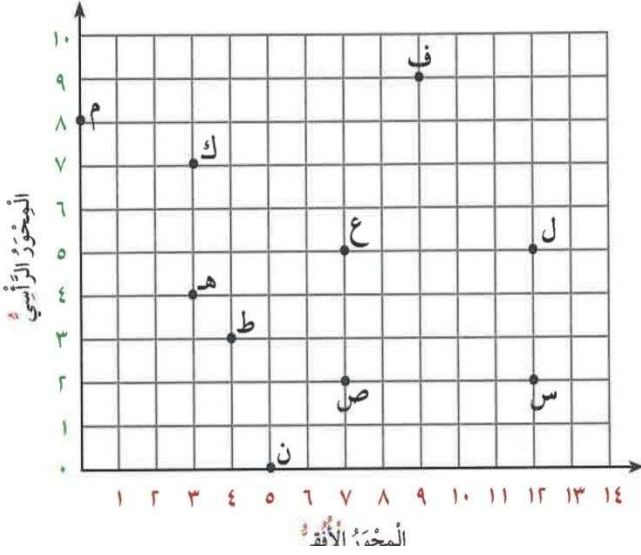




(الوحدة السادسة)

- استخدم شبكة الإحداثيات للإجابة على الأسئلة التالية :-

(١) أكتب الزوج المرتب الذي يمثل النقاط



ف

ع

ل

م

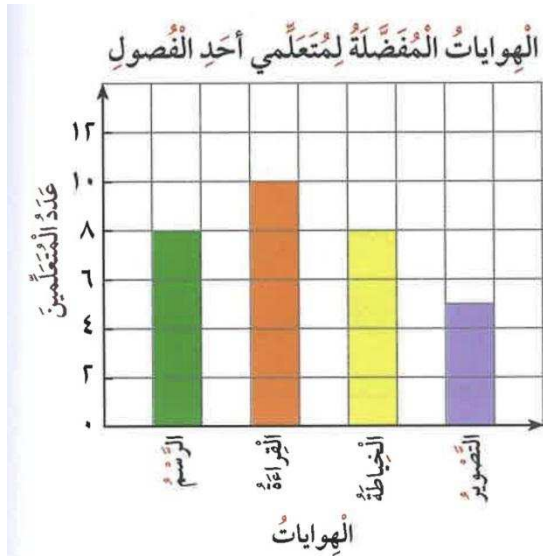
ن

الزوج المرتب (٧ ، ٢) يمثل النقطة

حدد علي الشبكة النقطة (١٠ ، ٧)

بوضح النميش البياني بالأعمدة الهويات افضلة لتعلمي الصف الخامس استخدم النميش البياني .

واجب عن الأسئلة :



أي الهواية أكثر تفصيلاً ؟

كم متعلم يفضل هواية الرسم ؟

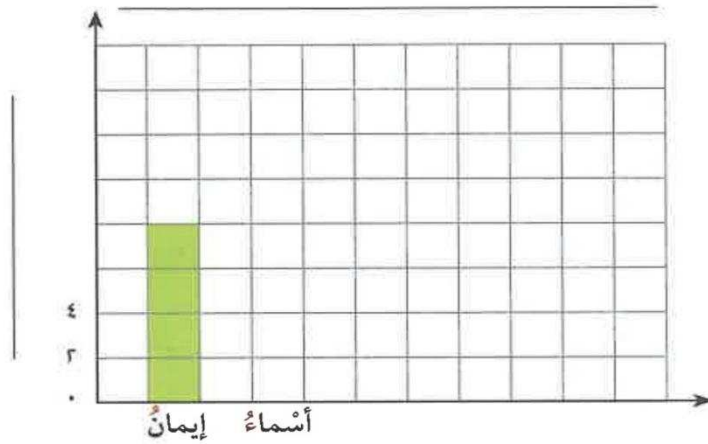
رتب الهويات تنازلياً حسب عدد المتعلمين ؟



- بوضخ الجدول التالي عدد الأفلام الوثائقية عن الفضاء التي شاهدتها بعض الصديقات سنوياً :

الاسم	ايمان	أسماء	منال	زينب	ليلي
عدد الأفلام	٨	١٢	٤	٧	١٠

أكمل التمثيل البياني بالأعمدة

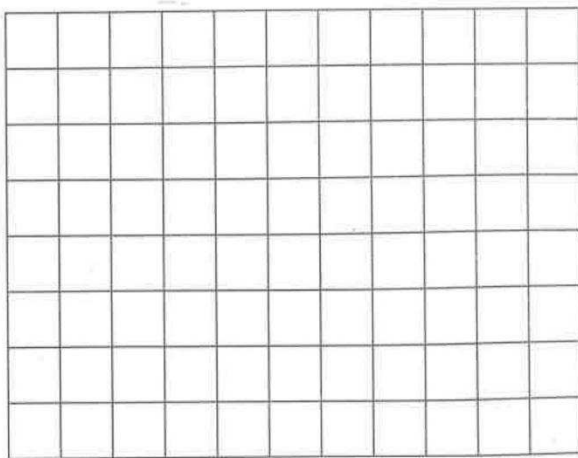


مدرسة صهيبي

بوضخ الجدول التالي عدد الصفحات التي قرأتها هند خلال خمسة أيام من كتاب علي شبكة الإنترنت

لعمل تقرير ما .

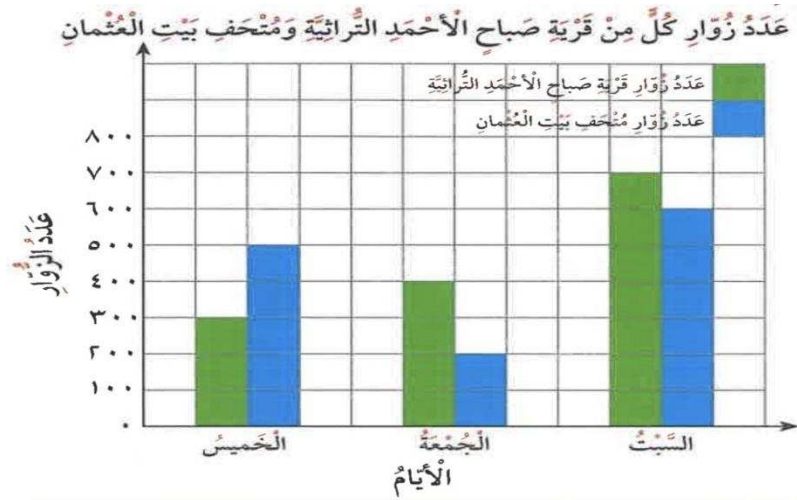
اصنع تمثيلاً بيانياً بالخطوط لوصف هذه البيانات .



عدد صفحات القراءة	
اليوم	عدد الصفحات
الخميس	٥
الجمعة	٧
السبت	٦
الأحد	٥
الاثنين	٣



- استخدام التمثيل البياني بالأعمدة المزدوجة وأجب عن الأسئلة التالية :



- (١) أي الأماكن أكثر زيارة في يوم السبت ؟
 (٢) أي الأماكن أقل زيارة في الأيام الثلاثة ؟
 (٣) في أي يوم كان عدد زوار قرية صباح الأحمد التراثية ٤٠٠ زائر ؟

- أوجد المتوسط الحسابي لكل من البيانات



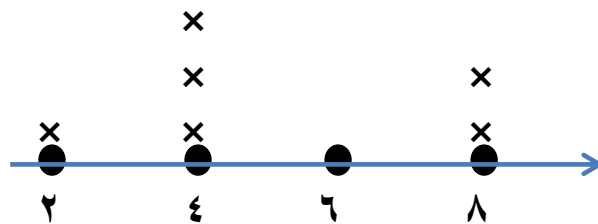
(ب) ٢٤ ، ٣٨ ، ٢٣ ، ١٥

(أ) ١٠ ، ٨ ، ٩ ، ١٤ ، ٩

- يبين التمثيل البياني بالنقاط المجمعة المقابل أسعار بعض الألعاب التربوية بالدينار الكويتي

أوجد المتوسط الحسابي لسعر اللعبة الواحدة .

أسعار بعض الألعاب التربوية



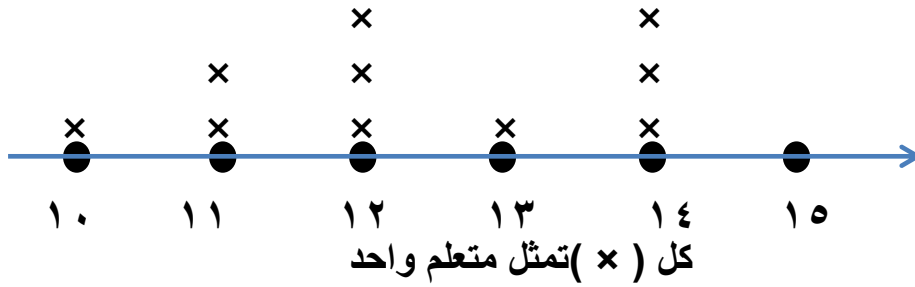
كل (×) تمثل لعبة واحدة

المتوسط الحسابي =



- يوضح التمثيل البياني بالنقاط أعمار المتعلمين المشاركين في إحدى المسابقات :

استخدم التمثيل البياني وأوجد .



أ) المدى .

ب) الوسيط

ج) المنوال .

- مجموعة القيم :

٥ ، ١ ، ٥ ، ٨ ، ٩ ، ٤ ، ٥

أوجد :

الترتيب التصاعدي

المنوال :

المدى :

الوسيط :



- البنود (١ - ٧) ظلل (أ) اذا كانت العبارة صحيحة وظلل (ب) اذا كانت العبارة خطأ.

أ	ب
ا	ب
أ	ب
ا	ب
أ	ب
ا	ب
أ	ب

(١) العدد ٢١ عدد أولي .

(٢) العدد ١٤٥ يقبل القسمة علي ٥ .

(٣) العوامل الأولية للعدد ٦ هي ١ ، ٢ ، ٣ .

(٤) ناتج قسمة $٧٤٦ \div ٩$ أكبر من ناتج قسمة $٧٤٦ \div ٨$

(٥) يحدد الزوجان المرتبان (١ ، ٣) ، (٣ ، ١) النقطة نفسها

علي شبكة الإحداثيات .

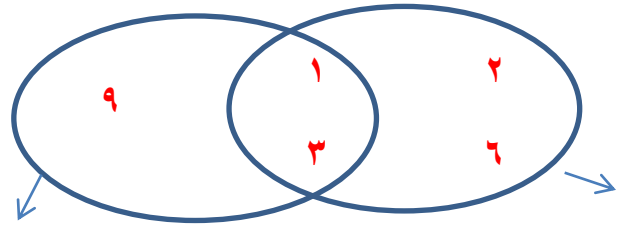
(٦) الوسيط للبيانات التالية :

٣٤ ، ٥١ ، ٤٩ ، ٢٧ ، ٣٣ ، ٤٩ هو

(٧) من مخطط فن المقابل العوامل المشتركة :

للعددين ٦ ، ٩ هو ١ ، ٣

عوامل العدد ٦ ، ٩



عوامل العدد ٩

عوامل العدد ٦

(٨) علي شبكة الإحداثيات النقطة (٤ ، ٠) تقع علي المحور الأفقي .

(٩) المدى لمجموعة القيم ٥٤ ، ١٣ ، ٧٠ ، ٩٣ هو ٨٠

أ	ب
أ	ب



ظلك دائرة الرمز الدال على الإجابة الصحيحة :

$$= ٤٠ \text{ مئة} \div ٨٠$$

- أ) ٥ (ب) ٥٠ (ج) ٥٠٠ (د) ٥٠٠٠

$$= ٧٠٠ \div ٤٢٠٠٠$$

- أ) ٦٠٠٠ (ب) ٦٠٠ (ج) ٦٠ (د) ٦

عدد ما مطروحاً منه ٦ يعبر عنه بالصورة

- أ) $٦ - ن$ (ب) $٦ + ن$ (ج) $٦ \times ن$ (د) $٦ - ن$

ما اكبر باق يمكن الحصول عليه عند قسمة عدد ما على ٧

- أ) صفر (ب) ٦ (ج) ٧ (د) ٨

المتوسط الحسابي للأعداد ٦٠ ، ٣٠ ، ٧٠ ، ٩٠ ، ٤٠ ، ١٠ تساوي

- أ) ٦ (ب) ٥٠ (ج) ٩٠ (د) ٣٠٠

من مخطط كارول الموضح اجب (١ - ٣)

عدد أولي	عدد غير أولي	
٣ ، ٢	٦ ، ١	عوامل العدد ٦
٧ ، ٥	٤ ، ٨	ليس بعامل للعدد ٦

(١) العوامل الأولية للعدد ٦ هي :

- أ) ٣ ، ٢ (ب) ٦ ، ١ (ج) ٧ ، ٥ (د) ٤ ، ٨

(٢) عدد عوامل العدد ٦ هو :

- أ) ٢ (ب) ٤ (ج) ٦ (د) ٨



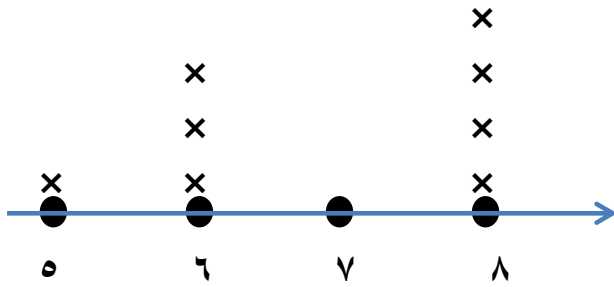
٣) اي مما يلي عدد أولي وليس من عوامل العدد ٦ ؟

أ) ٢ ب) ٤ ج) ٦ د) ٧

المنوال لمجموعة القيم ٥، ٩، ١٣، ١١، ٩، ١٠ هو

أ) ١٢ ب) ١٠ ج) ٩ د) ٨

من التمثيل البياني التالي : درجات بعض المتعلمين



حيث (x) يمثل متعلم واحد

أ) ٣ ب) ٦ ج) ٧ د) ٨

