## أسئلة المستشار ١٤٣٩هـ

حمد فاذا تم إختيار طاليين منهم	ه م		فص	.1
		ت . وائيا فما احتمال أن يكون الطالبين أس		
٣		<u> </u>	٦	
<u> </u>	ب	10	,	
<u> </u>	د	<del>"\"</del>	ج	
		$=\frac{1}{\frac{1}{r}}$	<u> </u>	٠٢.
<u>٤</u> ٣	ب	<u>٣</u>	Î	
*	د		3	
	•			٠٣
		$=\frac{\cdot,\cdot\cdot\circ\vee\times\xi}{}$	• •	
		٠, ٠ ٠ ٤		
°1.×ov	ب	*1.×0V	Ì	
٤١٠×٧	د	٤١.	ج	
ة ص ۶	قيما	<i>- ص = ١٥ إذا كان س=٣</i> فأوجد	٣س	٠٤
7	ب	٥	١	
صفر	د	٦-	ج	
طابعة ليزر تطبع ٤٢٠ ورقة في الساعة وطابعة نقطية أخرى تطبع ١٢٠ ورقة في				
نفس المدة فإذا طبعت النقطية ٧٢٠ ورقة فكم تطبع طابعة الليزر ؟				
707.	ب	<b>Y</b> /// •	١	
770.	د	Y	ج	
بن وفي نفس الوقت خرجت سيارة	کم/ت	، خرج من بيته الى المصنع بسرعة ٢ ك	رجل	٦.

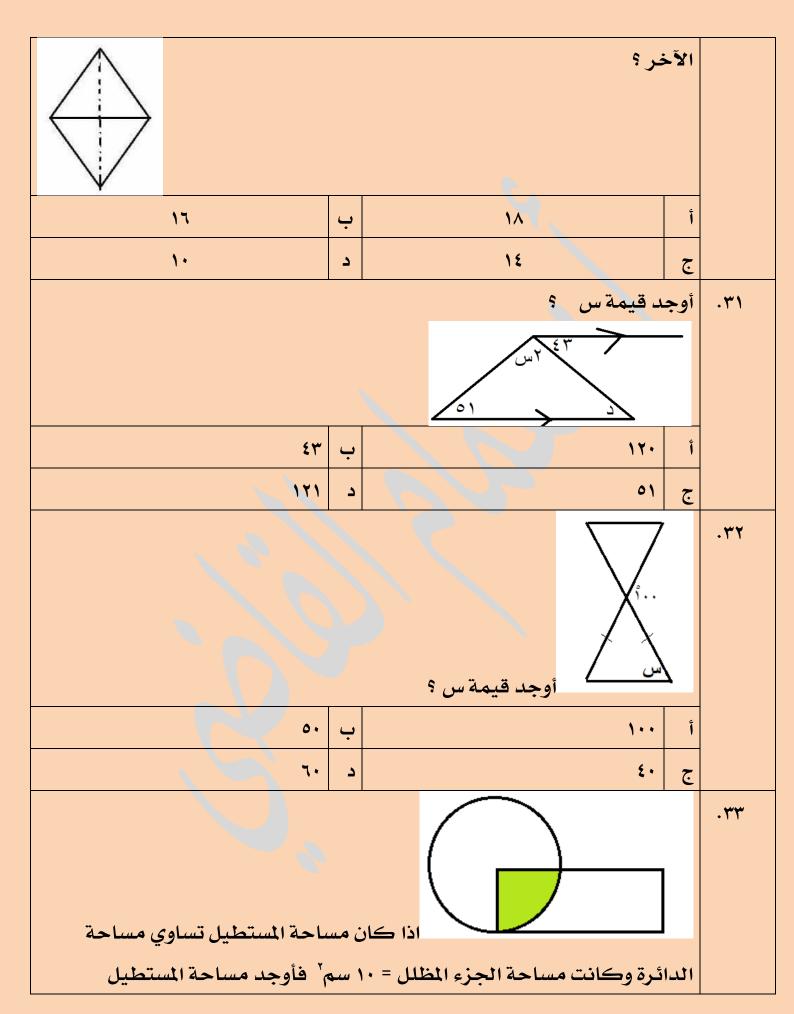
١

من المصنع الى البيت بسرعة ٢٠ كم/س فإذا تقابلا بعد نصف ساعة فكم المسافة				
		بيت الرجل والمصنع ؟	بين	
١٢	ب	11	Î	
1 £	د	14	ج	
المعادلة المناسبة لذلك ؟	فما	. ضرب في نفسه ثم أضيف إليه ضعفه	عدد	٧.
س ۲ – ۲س	ب	س۲+۲س	١	
س'+س	د	س ۲+۲س	ج	
۱٤٠ريال ثم عاد واشتراها ب	٠٠٠	ا شتری بضاعة ب ۱۲۰۰۰ریال وباعها م	رجا	٠.٨
حیح ۶	۽ ص	١٦ريال وباعها ب١٨٠٠٠ ريال فأي الآتم	* * *	
خسر البائع ٦٠٠٠ ريال	ب	ربح البائع ٦٠٠٠ريال	Ĭ	
خسر البائع ٤٠٠٠ ريال	د	ربح البائع ٤٠٠٠ريال	ج	
فل الحاضرين الاختبار فرسب منهم	، ودخ	ل به ۳۰ طالب فإذا غائب ۱۰ الطلاب	فص	٠٩
		فكم عدد الناجحين ؟	ال ٩	
<b>"</b>	ب	7 £	Í	
YY	د	*1	ج	
ع عدا	۰۰ س	كانت الساعة الواحدة فكم تكون بعد	إذا ،	٠١٠
٣	·	٦	Ĵ	
*	١	٥	ج	
$\frac{3+w}{w+w} = \dots = \frac{3+w}{w+w}$	بمة	ےانت س = ۲ع ، ۲س = ٤ص فأوجد قب	إذا ،	.11
		ِ <i>صفری</i> ة	غير	
صفر		1	۶	
	ب	'	'	

قيمةس	رجد	لمتتابعة س، ۹۱، ۱۱۱، ۱۳۱، ۱۵۱ أو	1 2	.17
٧١	ب	٧٠	Î	
0+	د	1٧1	ج	
		۰۰۰۰۰۰۰۰ فان قیمه س = ۲۷=۹۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰	٣	. 18
٣	·	•	Î	
1	د	<b>Y</b>	ج	
ال ٨ ساعات فكم عامل ينجز طلاء	ِخلا	كان العامل ينجز ٢٥٪ من طلاء جدار	إذا د	.18
		دار كاملا خلال ٤ ساعات ؟	الج	
٤	ب		Î	
*	د	17	ج	
		$\frac{1}{L} = \frac{1}{L+1} = \frac{1}{L+1}$ د قیمهٔ س إذا کان	أوج	.10
4	<b>)</b> ·		Ĵ	
0	1	٣	ج	
ساوي ١٥٦ فما مجموع أول عددين	لية ي	كان متوسط أول ٣ أعداد زوجية متتا <sup>.</sup>	اذا د	.17
			ş	
1.4	·	٤٦٨	Í	
718	د	۳۱.	ج	
لهم أخ رابع ، وبعد فترة ما من ولادة	وُلِدَ	كان مجموع أعمار ٣ أخوه = ٣٢ سنه ،	إذا د	.17
لة هو ١٢سنة و٣ أشهر	لاربع	الرابع أصبح متوسط جميع الاخوة ا	الأخ	
6		عمر الأخ الرابع بالأشهر ؟	فكم	
۲۲شهر	ب	۰٤ شهر	١	
٣أشهر	د	۱ <i>٥ شه</i> ر	5	
جاج مثلي عدد البقر وكان عدد	. الد	عة تحتوي على بقر ودجاج وكان عده	مزر	.14

	قوائم	قوائم البقر (أرجل البقر) يساوي ٥٢ ، فكم عدد الدجاج ؟				
	Î	١٣	·Ĺ	۲.		
	5	77	د	٥٢		
.19	أي الأ	لأعداد التالية يقبل القسمة على ١١ و	ولا يا	قبل القسمة على ٤ ؟		
	• 1	V9Y•	·	1791		
	ج ٠	1	د	٥٢٧		
. ۲ •	إذا ك	<u> کانت الساعة تشير الی ۱:۰۰ فإنها تد</u>	ق دق	ة واحدة وعند الساعة ٢:٠٠ فإنها		
	تدقد	، دقتان وعند الساعة ٣:٠٠ فإنها تدق ث	لاث	دقات وهكذا		
	إذا ك	كانت الساعة تشير إلى ١١:٤٨ فكم دقا	ة تدز	ق اذا اصبحت الساعة ٥:١٥ ؟		
	Ĩ	٤٢	·C	٤٤		
	7	٤A	ı	٥٠		
. ۲۱	خزان	ن ماء مملوء الى السدس ، أضفنا ٨ لت	رات	فاصبح ممتلىء إلى النصف فكم		
	لترا ذ	نحتاج لتعبئة باقي الوعاء ؟				
	Í	14	ب	75		
	5	14	ے	٣٦		
. ۲۲	ماهم	مي قيمة س فيما يلي و التي تجعل المق	دار	س ٔ أقل ما يمكن ؟ س ٔ ٔ أقل ما يمكن		
	Î	1-	ڹ	Y-		
	7	٣_	د	٤-		
. ۲۳	العام	مل المشترك الأكبر للمقدارين ٢٣	رعص	السام و السام		
	7 1	۲س	·Ĺ	۲سی۲		
	ج د	ص ۲	د	۲س <sup>۲</sup> ص		
. 7 £	الصف	ف الأول به ١٣ مقعد والصف الثاني بـ	114	مقعد والصف الثالث به ٢٣ مقعد		
	وهكذ	ذا ، فكم عدد المقاعد في الصف الثامن	5 (			

	Ĩ	٤٣	·	٤٨
	5	0.	د	٣٨
. 70	اذا د	—————————————————————————————————————	نيازا	لى باقي الطلاب هي ١ : ٤ فما
	نسبنا	تهم المئوية بالنسبة لجميع الطلاب		
	Î	<b>%1</b> •	٠	% <b>Y *</b>
	5	% <b>٤</b> •	د	% <b>٦</b> •
٠٢٦.	اشتر	رى محمود كتاب وآلة حاسبة بسعر ه	√ ری	ال وكان سعر الكتاب مثلي سعر
	الألة	ة الحاسبة فما سعر الكتاب ؟		
	Ĭ	07	ب	٣٠
	ج	0.5	د	٧٥
. **	۳أعد	داد فردية متتالية مجموعها ٣٣ فما ه	وال	مدد الثالث ؟
	Ĭ	•	ب	11
	ج	١٣	د	11
. ۲۸	×°س	< س°× س°× س°= (س°) <sup>ص</sup> فما قيمة ص	ن بې	
	Î	9	ب	٤
	ج ا	٣٦	د	٨
. ۲۹		ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	، <b>بسع</b>	مر القلم = ١٢ريال وباقي الاقلام
		ر برالقلم = ٩ ريال فما متوسط سعرالن		, and the second
	Î	9,0	ب	۹,۷٥
	<u>ج</u>	1.,70	د	1.0
.٣٠		ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	حد أ	قطاره = ١٢سم فما هو طول القطر



0.	ب	٤٠	Ĵ			
۲.	د	۸۰	ج			
		60		٤٣.		
		40				
		20				
		0				
م يوضح مقدار الانتاج في كل	الرس	الخامس الشهر الرابع الشهر التالث الشهر الثانى الشهر الأول	الشهر			
	ليين ا	، فما هو أكبر فرق بي <i>ن شه</i> رين متتاا	شهر			
٤٠	ب	F. 7	j			
٦.	د	0.	ج			
المبيعات		اذا كان المؤيدين: ٣ %		.40		
		و المعارضين: ٤٢ %				
		و المحايدين : ٥٥%				
		ذا تم تقسيم المؤيدين الى قسمين واضا				
	رطبح)	فهم الى المعارضين فإن نسبة المعارضين ؟	עשט			
■ معارضين ■ محايدين ■ المؤيدين ■						
7.0	ب ،	%24,0	Ĭ			
<b>%£1</b> ,	د ه	% <b>Y</b> •	ج			
عة ٣:٣٠ فجرا بالتساوي على ٦	إذا تم توزيع الوقت من الساعة ٨ مساءا إلى الساعة ٣:٣٠ فجرا بالتساوي على ٦					
أشخاص ، فما نصيب الشخص الواحد من الدقائق ؟						
70	ب	٦٠	Î			
٧٥	د	٧٠	5			

•	۳ حروف	73	شكل المقابل يمثل عدد الطلاب بحسب عد	JI	<b></b> /
99	ع حروف ع حروف	ب	عروف أسماؤهم حيث ان كل شكل = ٥ طلا	2	.47
0000	ه حروف				
99	۱ حروف		كم عدد الطلاب الكلى ؟		
•	۷ حروف				
0+		٠	٤٠	Ī	
٧٠		٦	٧.	ج	
			ن بین	قارر	٠٣٨
مة الأولى	القيه		القيمة الأولى		
	٦./		171 + 111	۸	
، أكبر	القيمة الثانية	<b>J</b> •	القيمة الأولى اكبر	١	
كافية	المعطيات غير	د	القيمتان متساويتان	ج	
_			2	j a	.۳۹
			ن بین		
سة الأولى	القيه		القيمة الأولى		
	طول ب د		طول ب هـ		
· أكبر	القيمة الثانية	ب	القيمة الأولى اكبر	١	
<b>ڪ</b> افية	المعطيات غير	د	القيمتان متساويتان	5	

نشکل ۶	ط ا	ما مح		
٣٢	ب	٦٤	Ĭ	
۸۰	د	١٦	ج	
ئر وحفر الثاني نصف البئر وحفر	ث ال <u>ب</u>	ئة أخوه أرادوا حضر بئر فحضر الأول ثل لث ٩ أمتار فما عمق هذا البئر ؟		.٤١
0.	ب	٤٨	Ì	
٥٤	د	٥٢	ج	
فما قيمة س ؟	ربع	٧-٠ إذا كان الشكل م	yu t	. ٤ ٢
18	ب	٧	Î	
19	د	14	ج	
مة س ا – ص	اقيا	ےان ۲س+ ص = ٤ ، س   – ص =۲  فم	إذا د	. ٤٣
10	ب	١٦	Ĭ	
١٨	د	٤٠	ج	

عاحة المستطيل ؟	ا مس	, ma	<u> </u>	. £ £
٣٠	ب	٤٠	Ĭ	
14	د	75	ڪ	
	١. ش		ŧ	. 20
لع المربع ١٠ سم فما مساحة	ں صد	إدا كان طوا		
عع المربع ١٠ سم كما مساحة	\ <u>\</u>	إدا كان طوا	المند	
عع المربع ١٠ سم كما مساحة	ں کے		المند	
		9411121 aak 00	1	
٤٨	ب	9411121 aak 00	1	. ٤٦
٤٨	ب	१४ १४ १४ १४ १४ १४ १४ १४ १४ १४ १४ १४ १४ १	1	. ٤٦
£	ب	عقة المظلله؟  ٥٨  اتج $\frac{\lambda - \lambda}{r - \lambda}$	أ ما ن	. ٤٦
£ \\	ب ب د	عقة المظلله؟ ٥٨ اتج <sup>۲</sup> ۸ - <sup>۲</sup> ۸ ۳۸	أ ما ن أ	
£ \\	ب ب د	۶۵۱۱۵۶ ۵۰ ۵۸ <u>۱۳۸ - ۲۸ - ۲۸ - ۲۸</u> ۳۸	أ ما ن أ	
٤٨ ٢٤ ٤٨ ٣٨×٩ س+٥ أكبر من ص بمقدار	ب ب د د فإن	عقة المظلله؟  هم  هم  اتج $\frac{7}{4} - \frac{1}{4}$ اتج $\frac{7}{4} - \frac{1}{4}$ هم  هم  هم  هم  هم  هم  هم  هم  هم  ه	ا ما ن ا	
٤٨ ٢٤ ٤٨ ٣٨×٩ س+٥ أكبر من ص بمقدار	ب ب د فإن ب	عقة المظلله؟  هم  هم  هم  هم  هم  هم  هم  هم  هم	ا ما نا ح	

٤٧	د	٤٦	ج	
		اتج ۲٫۲۰ — ۷٫۱۰ + ۷٫۱۰	مان	. ٤٩
18,7	ب	٧,٥	Ĭ	
٧,٠٥	د	<b>V</b> , <b>V</b>	ج	
ین مجموعهم ۳۹ فما حاصل	نابلت	فتح أحمد كتاب فوجد صفحتين متف	إذا ف	.0+
		<b>↑</b>	ضر	
<b>Y</b> A*	ب	۳۸۰	Ì	
Y	د	~~.	ج	
	\	Puick		.01
			£سىم	
ة تمثل أبعاد مستطيل يتشابه مع	تالد	أي الأبعاد ال		
	•	تطيل المقابل	المسا	
١٢،٦١	ب	10	Í	
10.4	د	۱۸،۸	ج	
يمتر هو ٧سم فكم طوله قبل	سنت	كان طول قلم بعد التقريب إلى أقرب	וְבוֹ כ	.07
		ىرىب	التق	
٦,٥	ب	٧,٥	Î	
٦,٤	٦	<b>V</b> , <b>V</b>	ج	
ك المظلل إلى مساحة الشكل ؟	لمثلث	کان ده×۳= هج فما نسبة مساحة ا	إذا د	.04
			<b>_</b> ,	
		<u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>		
17:1		7:1	٩	

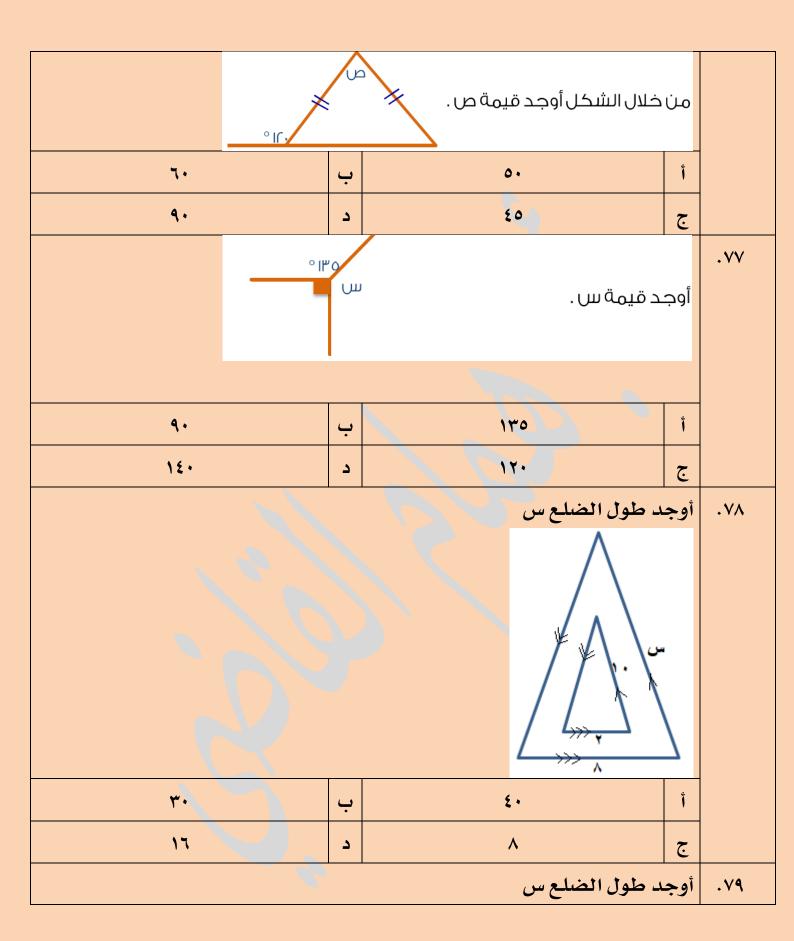
۸:۱	د	1 • : 1	ج	
نی له ۱۰۰۰ ریال فکم راتبه ؟	وتبة	صرف أحمد ربع راتبه ثم صرف نصفه	ןְבוֹ כ	.05
۸۰۰۰	ب	1	Ĩ	
<b>£•••</b>	١	7	ج	
اية الشهر صرف خالد ربع راتبه	بخ نها	كان خالد وسعد لهما نفس الراتب وبـ	إذا د	.00
		نى مع سعد ثلثي راتبه فقارن بين	وتبة	
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
ما تبقی مع سعد		ما تبقى مع خالد	\	
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Ĩ	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	
		د الحد التالي في المتتابعة التالية	اوج	.07
		، ٨١ ، ٧٧ ، ٩	۱،۳	
772	ب	754	Ĭ	
9.	د	14.	ج	
١٢٠٠٠ طالب فكم عدد الطلاب	ر دن ،	اذا كان محموء الطلا		.0V
	7-	امعيين ؟	الج	
V···	ب	7	Ĩ	
9	د	۸۰۰۰	ج	
ار ٤ وكان س أحد حدود المتتابعة	مقد	ابعة يزيد فيها أي حد عن الذي قبله و	متت	. 0 \
له إذا كانت س=١٦ ؟	قة ل	جد مجموع س مع الثلاثة حدود الساب	فأو	

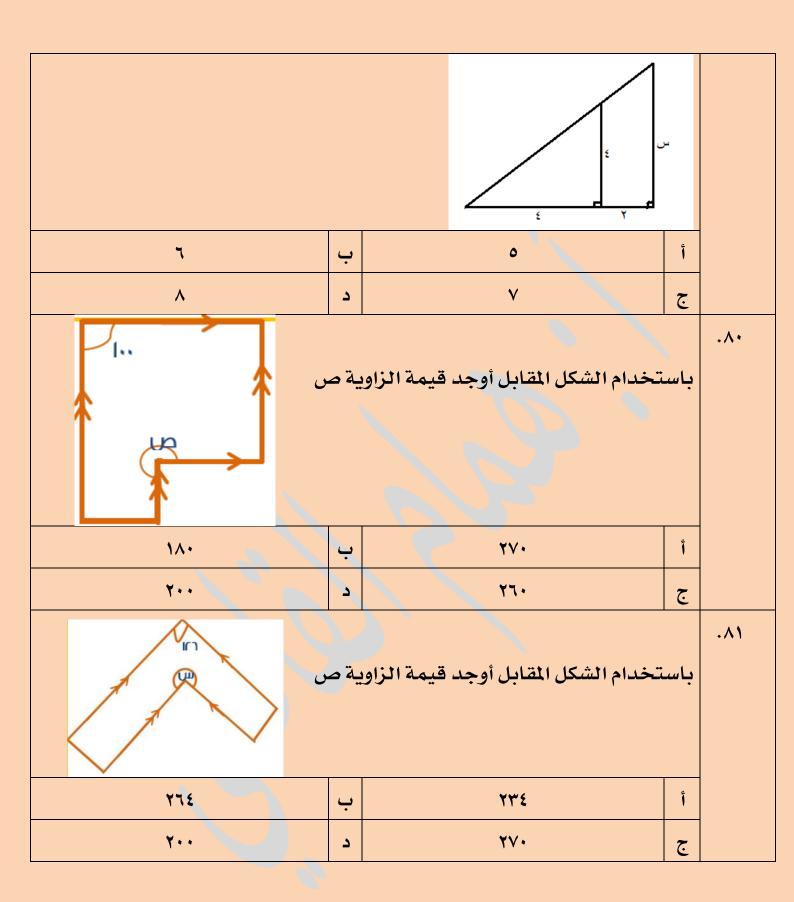
٤٠	ب	7.5	Ĩ	
47	د	٤٦	ج	
مة زاوية س ؟	ا قید		<u>\</u>	.09
۸۰	ب	٧.	Ĝ	
00	د	1	ج	
. منهم ۱۲ ريال وتبقى ۹ ريال فما	واحد	مبلغ على ١٥ شخصا وكان نصيب الـ	وزع	٠, ٢٠
		لبلغ ؟	هو ا	
19.	ب	1/19	Ĩ	
171	د	14.	ج	
				.71
		یمة ۱۲+ ۲ × ۱۲۸ =	ماة	
4	ب	<b>~</b>	Ī	
٦	د	1 1	5	
لة طول ضلعها ٤ م فما المساحة	مربع	لة مساحتها ٥٠ م فرشت فيها سجادة	غرف	٦٢.
		قية؟	المتب	
٣٤	ب	٣٦	Ġ	
۲.	د	٤٠	<u>م</u>	

		ما محيط الدائرة تقريبا ؟	.7٣
10	·	۴۰ أ	
11	۲	ج ۱۰	
		س ۲= ۱ ، س < ۰ فقارن بین :	.78
القيمة الثانية		القيمة الأولى	
سی			
القيمة الثانية أكبر	<b>J</b> ·	أ القيمة الأولى أكبر	
المعطيات غير كافية	Á	ج القيمتان متساويتان	
	، بين	إذا كان س= أ+١٠ ، ص= ٥ – أ فقارنو	.70
القيمة الثانية		القيمة الأولى	
1.		س+ص	
القيمة الثانية أكبر	ب	أ القيمة الأولى أكبر	
المعطيات غير كافية	٦	ج القيمتان متساويتان	
		ما طول القطعة المستقيمة ده	.77
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	

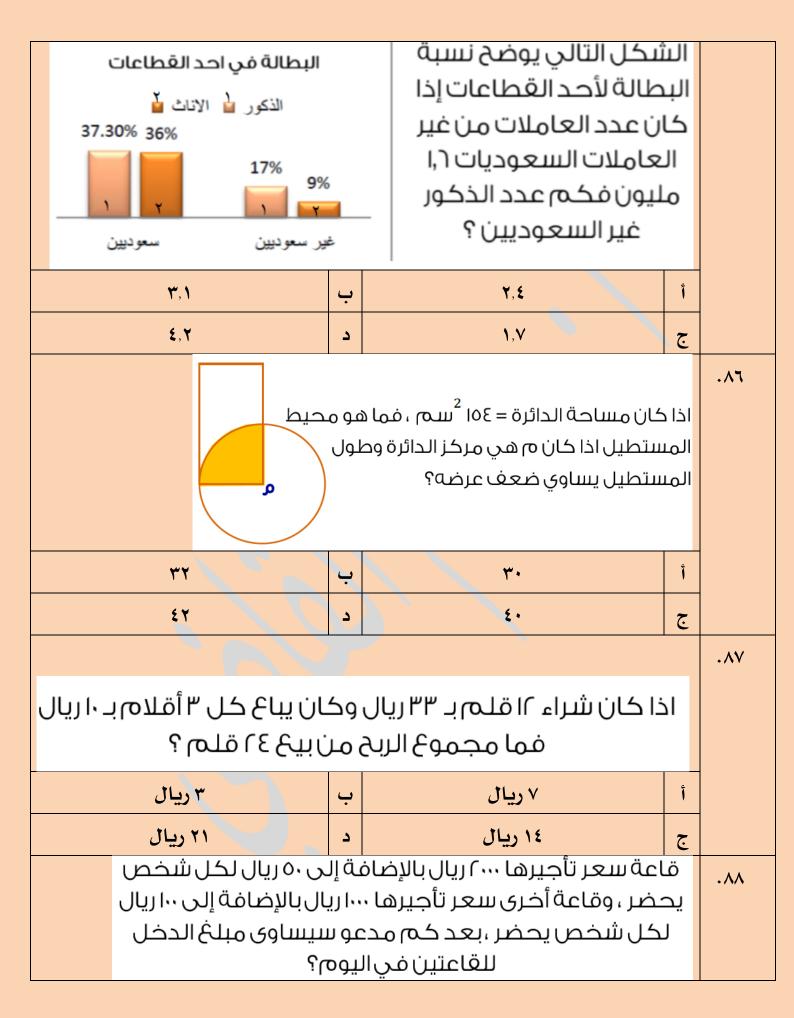
١٢	ب	1.	Ì	
١٤	د	١٣	ج	
شکل قارن بین	ام ال	استخد		.7٧
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
ع	•	J		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Ĵ	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	
			۰,0	٠٦٨
*	ب	٠,٥	Í	
<u>.</u>	د		ج	
		$=\frac{\circ \xi}{\Upsilon V} - \frac{\Upsilon}{\Psi}$	$+\frac{\xi}{q}$	.79
<u>9 – </u>	ب	<u> </u>	Š	
٣	د	<u>\lambda</u>	ج	
		بين :	قارز	٠٧٠
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
عدد الثواني في (٣ ×٢ أ)دقيقة		عددالدقائق في ثلث ساعة		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Î	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	

		ن ن بین :	قارر	.٧١
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
<sup>τ 1</sup> ο × ξ		,.o+,.o+,.o		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Í	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	
		ڪان <mark>س ص = ٥ فأوجد ١٠ اس <sup>−ص</sup></mark>	إذا و	٠٧٢.
1.	ب	0	Í	
1	د		ج	
	1	ن بین	قارر	٠٧٣
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
₹9+Yo/		TIP TIP		
القيمة الثانية أكبر	į	القيمة الأولى أكبر	Î	
المعطيات غير كافية	٦	القيمتان متساويتان	ح	
		= 7 + 7 + 7 + 7 = 7	7	.٧٤
777	ب	71	Í	
₹√ ٤	د	₹ \ ٣	ج	
، بحیث یکون محیطه ٤٨ فقارن	مداد	تطیل بعداه هسم ، ۷سم إذا ضاعفنا ب	مسا	.٧٥
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
188		ساحة المستطيل بعد مضاعفة أبعاده	3	
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Í	
المعطيات غير كافية	۷	القيمتان متساويتان	ج	
				.٧٦





قين	تطاب	مود يقسم المثلث أبج إلى مثلثين م	أد ع	٠٨٢
سس ((۲ – س o)		قیمة س؟		
ع د ب		<b>S</b>		
٧	ب	٨	Ĵ	
٤	د	17	ح	
				٠٨٣
	ľ	ىيمة س + ص ؟	ما ة	
a	\ <u>\</u>			
10.	ب	11.	Î	
4.	د	12.	ج	
			7	۸٤.
ث الكبير ؟	ة المثل	سبة مساحة المثلث المظلل إلى مساحة	مان	
0:1	ب	٤:١	Ĭ	
7:1	د	۳:۱	ج	
				٠٨٥

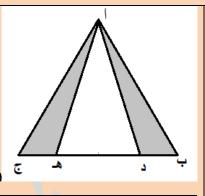


٥٠ شخص	ب	۱۰۰ شخص	Í	
۲۰ شخص	د	٠ <u>٠</u> شخص ٤٠	ج	
		<u> </u>	٠	٠٨٩.
لحسابية التالية : ۷،٥،۳،۱	عةا	جد الحد السابع في المتتابع	gl	·/··•
١٢	ب	9	Ş	
١٤	د	١٣	ج	
		$=\frac{\varepsilon}{ \cdots }+\frac{\varepsilon}{ \cdots }+\frac{\varepsilon\cdots}{ \cdots }$		.9•
٤٠,٤٤٤	ب	٤٠,٠٤٤	Ĵ	
٤,٠٤٤	د	££,•££	ج	
اه الى فاتورة الكهرباء <del>-</del>	المي	ب احد البيوت تكون نسبة فاتورة	فر	.91
1.		فإذا كانت فاتورة المياه ٢٠ فد		
٤٠٠	ب	۳۰۰	j	
٥٠	د	٤٠	ج	
کننا تکوینها دون تکرار	غ يه	ا کان لدینا ہ أحرف فکم کلما	إذ	.97
	<b>የ</b> (	الحروف		
1	<b>J</b> •	17.	Ġ	
0	1	۲.	ح	
ها النوني ( -۱) <sup>ن</sup>	حد	د الحد رقم ٢٨١٣٤٥٦ في المتتابعة التي	أوج	.9٣
7A17407—	ب	7.14507	Í	
1-	د	1	ج	
ل ، ١٠ريال ، ٢٠ ريال لكي نحصل	ەريا	مو أقل عدد من الأوراق للفئات اريال ،	ماه	.98

		، ۹۳ ریال	على	
۱۰ أوراق	ب	۸ أوراق	Î	
١٤ أوراق	د	۱۲ أوراق	_ ج	
	••	اكينة تصنـُح ١٠٠ زجاجه عصير ف	لم	.90
عاجة ؟	اا زج	لتصنیع ۰۰۰		
٧٣	ب	٧.	Î	
١٣	د	٧٥	_ج	
اس ۲۰	نة	ي مما يلي لا يحقق المتباي	أج	.97
٤	ب	#	Î	
٦-	د	0	ج	
(19+	. +	عجموع الأعداد (۱+۲+۳	)	.97
14.	ب	19.	Ĭ	
77.	3	۲٠	ج	
۱% فما ثمن البيع ؟	، کر	ىترى رجل بضاعة بـ ١٦٠٠ وباعها بر	اش	٠٩٨
197.	ب	۱۸۰۰	Î	
70	د	****	ج	
تر ، فكم سعة الخزان ؟	۱۵ لــّ	م تغریغ ۸۰% من الخزان وتبقی	تە	.99
1	ب	٣٢	Í	
٧٥	د	٤٤	ج	
٤٨ فما العدد الأصغر ؟	ىما	:دانوسطهما ۷ وحاصل ضربه	عد	.1

٦	ب	٥	١		
٨	د	٧	ج		
، إذا كان مجموع عمر الأب و ٣ من ابناءه ٦٦ عاما فبعد ٥ سنوات كم سيصبح مجموع اعمارهم ؟					
٧١	ب	۶Α	Î		
17.	1	1	ج		
ن وتملأه الحنفية الثانية خلال	عتي	ض ماء تملأه الحنفية الأولى خلال سا	حوه	.1.7	
الحنفيتان معا فما هو الوقت	حنا	مة واحدة فإذا كان الحوض فارغا وفت	ساء		
	١	تغرق حتى يمتلىء الحوض؟	المسا		
١,٥ ساعة	ب	٠٤دقيقة	Ì		
۰۰ دقیقة	د	۲۰ دقیقه	ج		
وربعه أصبح الناتج ٢١ فما		ند صحیح موجب إذا أضیف له نصد هو العدد	عد	.1.٣	
1.	ب	14	j		
٤	7	٨	ج		
		د تعبئة سيارة بالبنزين فإنه يكفيه 		.1.8	
المرات يجب لملا خزان	من	ىك مسافة ١٦٥٠ كـم فما أقل عدد السيارة ؟	قد		
7	ب	0	Î		
٨	د	٧	ج		
نزلاء لمدة ٨ أيام فكم يوم يكفي الماء	ع ال	ندق اذا كانت كمية الماء تكفي جمي	<u>a ä</u>	.1.0	
		٤٪ من النزلاء فقط	٠ ل		
۱۰أيام	ب	٣ أيام	Î		
۲۰يوم	1	١٥يوم	ج		

		ذا كان س = ٢ ع ،، ٢س = ٤ ص فإن <del>س + ص</del> =	71	.1.7
٤	ب	۱	Î	
ص	د	س	ج	
وقف في كل محطه ١٥ د	äيت	بطار سرعته ۲۰۰ کم / الساعاً	ö	.1.٧
-	_	فكم من الوقت يستغرق ليد		
کلم ؟	٥.,	المسافة		
۲٫٥ ساعة	ب	۲ ساعة	Î	
٣ ساعات و ١٥ دقيقة	٠	۳ ساعات	ج	
		، بین	قارز	.1.4
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
<u>₹</u>		7/7		
القيمة الثانية أكبر	i	القيمة الأولى أكبر	Í	
المعطيات غير كافية	2	القيمتان متساويتان	ج	
		ن بین	قارز	.1.9
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
<b>Y+</b> A		$\overline{\Upsilon \Lambda + \Lambda } $		
القيمة الثانية أكبر	·	القيمة الأولى أكبر	Í	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	
		ڪان ب د = هـ ج = ۲ د هـ	إذا -	.11•



		د <sup>ه ج</sup> فقارن بین	ب	
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
مجموع مساحتي المثلثين أب د ، أ ه ج		مساحة المثلث أده		
القيمة الثانية أكبر	·Ĺ	القيمة الأولى أكبر	Î	
المعطيات غير كافية	۲	القيمتان متساويتان	ج	
		ڪانت $w  eq 0$ قارن بين	إذا	.111
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
۲س۲		۲(س۲)		
القيمة الثانية أكبر	·Ĺ	القيمة الأولى أكبر	Í	
المعطيات غير كافية	7	القيمتان متساويتان	ج	
		ن بين	قار	.117
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
TV + \(\frac{1}{2}\)		101		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	١	
المعطيات غير كافية	۷	القيمتان متساويتان	3	
		ن بین	فقار	.11٣
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
(1- )+1		(1- )(1- )(1- )		
القيمة الثانية أكبر	·ſ	القيمة الأولى أكبر	Î	

المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	
		ڪان ۱+۲ن > ۰ فقارن بين	إذا ،	.118
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
ن		<u> </u>		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Î	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	
		ن بین	قارر	.110
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
<u>٤</u> ١٦		17		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Î	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	<u>ب</u>	
		The state of the s		
		ن بین	قارر	.117
القيمة الثانية		ن بين القيمة الأولى	قارر	.117
القيمة الثانية ۱۷ ( <u>٤-</u> )			قارر	.117
,	ب	القيمة الأولى	قارر	.117
'' ( <del>\frac{\xi}{\tau\xi}</del> )	ب	القيمة الأولى ( <mark>- ٣</mark> )	قارر	.117
$\frac{1}{\frac{\xi-\eta}{\kappa}}$ القيمة الثانية أكبر		القيمة الأولى ( <mark>- ٣</mark> ) ٢٠ ( <u>*</u> القيمة الأولى أكبر	1 -	
۱۲ ( القيمة الثانية أكبر العطيات غير كافية العطيات عاد كافية على العطيات عاد العليات عاد		القيمة الأولى ( - ٣ ) ١٦ ( - ٣ ) القيمة الأولى أكبر القيمتان متساويتان	1 -	
القيمة الثانية أكبر العطيات غير كافية العطيات عركافية		القيمة الأولى	1 -	
القيمة الثانية أكبر العطيات غير كافية العطيات غير كافية العطيات غير القيمة الثانية		القيمة الأولى  القيمة الأولى أكبر  القيمة الأولى أكبر  القيمتان متساويتان  كانت ع= \$\frac{\fir}{\frac	1 -	

المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	
		كان هناك طالب يقف في طابو	إذا	.114
بن خلفه فکم عدد الطلاب؟	100	أمامه مثلى عدد الطلاب الذين يا		
		<u></u>	- F	
٣٠	ب	٣١	1	
17	د	۲۰	<u>ج</u>	
ا قاي العبارات التالية تعبر عن		ل من عَاْضعاف عدد ب ٥٠٠ يساوم ذلك	91	.119
٤س+٥٠٠=٥٠٠	ب	س+۰۰۰-۲۰۰	j	
٤س=٠٠٠٠	۲	٤ س -٥٠٠ ٢٠٠٠	ج	
			17	.17•
٣٢	ب		Í	
7.5	د	197	ج	
		ا کان مع معاذ ۱۹۰ وکان معه ن	إذ	.171
لاوراق من كل فئة ؟	ىددا	الفئات متساوي فكم ع		
٤	ب	٣	١	
7	د	٥	ج	
		جد قيمة المقدار	gĺ	.177
		. Yo × .		
		× (·.•)	)	
\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	ب	<u>\</u>	Í	
<u>\frac{1}{7}</u>	د	1 7	ج	
ة المبلغ الاصلي اذا كان مقدار	قیم	غ ما كان مقدار زكاته ١٦٠ ريال فما	مبك	.17٣
		<b>∠اة ٥,٧</b> ٪	الزد	

	1		1	T
77	ب	7	١	
78	د	74	ج	
ئوين صناديق منها بحيث أن	نا تک	كان لدينا ٢٧ مستطيل و١٥ مربع وأرد	إذا د	.178
يعان ،فكم أكبر عدد من الصناديق	اومر	ندوق الواحد يحتاج إلى ٤ مستطيلات	الص	
		, يمكن تكوينها بهذه الطريقة ؟	التي	
٧	ب	٦	Î	
٩	د	^	ج	
, <b>9</b> , <b>V</b> , ,	٠, ١	لنمط ۱،۹،۷،٥،۳،۱ ۳،۱،۹	11 🚊	.170
		يمة الحد رقم ١٠٣ ؟	ماق	
٥	·		Î	
4	د	Y	ج	
قبل منتصف الليل بساعة ، فكم	کون	كانت الساعة بعد ٣ ساعات من الان تـ	ןְנוֹ ב	.177
		اعة الآن ؟	السا	
اجلسم۸	ب	۸ صباحا	Î	
1eLuaY	د	٢صباحا	ج	
				.177
		ا كان هناك ساعتي حائط الأولى مقاسط	إذا	
		عقارب  متنقص بیرو سیاعی کلیساعیة فاذا	a	
وتنقص ربع ساعة كل ساعة فإذا ضبطت الساعتين على الساعة ٢اظهرا ، فبعد ٤ ساعات كم تكون الساعة الثانية ؟				
٩م	ب	٩ص	Î	
٧ص	د	۸ص	ج	
للاب العلمي: طلاب الأدبي = ٥: ٣	بة	كان عدد طلاب العلمي ٣٠ طالب ونس	إذا د	.17/
		عدد الطلاب الإجمالي ؟	فكم	

٤٨	ب	١٦	Ĵ	
1.4	د	۲.	ج	
دار ۲% فکم یکون راتبه الآن ؟	بمق	کان راتب أحمد ۱۰۰۰ریال ونقص	إذا	.179
127.	ب	120.	Î	
12	د	124.	ج	
ء قلم وكتابين ودفع ١٣ ريال	، علا	رى علاء وأحمد كتب وأقلام ،فاشترى	اشتر	.14.
ما هو الفرق بين سعر الكتاب والقلم	ال ف	ترى أحمد كتاب وقلمين ودفع ١١ ريا	واشا	
٣	ب	Y	Î	
٥	۲	2	ج	
٣ طالب ، فإذا كان ترتيب أحمد	لی ۰	<u> هيم وأحمد يقفان في طابور يحتوي ع</u>	إبراه	.181
هاية هو العشرون فكم عدد	، النو	البداية هو ال <mark>عاشر وترتيب إبراهيم من</mark>	من	
		خاص الواقفين بينهم ؟	الأش	
^	ب	1.	١	
. //	7	14	ج	
		. = كلث مجموع القاعدة والارتفاع القاعدة ر	من	. 144
A		<b>7</b>	Î	
<b>"</b>	ب	<u> </u>		
	د		ج	1,22
		ععب مساحة أحد أوجه يساوي د پير		. 144
78	ب	<b>**Y</b>	١	
<b>Y</b>	د	***	3	
. ي ؟	رود	س عدد زوجي فأي الاتي ا	J	. 18
س"+۱	ب	س"	١	

س –۳	د	س+۳	ح	
عدد إذا أضف اليه نصفه وربعه أصبح الناتج ٢١ ؟				
۱۸	ب	١٢	Š	
١٦	د	1.	ج	
	۸×	لقيمة التقريبية للمقدار ١,٢٩٦×٥٠,٠٥	ماا	. ۱۳٦
٤	ب	٣	Î	
٦	د	•	ج	
:		عفر عدد إذا قسمته على ٢ بقي	Ìc	. 177
:		قسمته عل فما هو ه		
11	ب	117	Ĩ	
17	د	4	ج	
، کان الناتج ۳۲	عال	دد إذا طرحنا ٧ من ٣أمث	כ	. ۱۳۸
14/	ب	١٣	Ĩ	
19	د	10	ج	
٥٥ فما مجموع الأعداد من ١ إلى ٢٠	<u>وي</u> ا	كان مجموع الأعداد من ١ إلى ١٠ يسا	إذا	. 149
			ç	
71.	ب	***	þ	
1	7	11.	ن	
		ر راس = ۲ فإن س =	>	.18.
7 4	ب	۰۲	٩	
^ ~	د	٧ ٢	ح	
نا العدد؟	و ها	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	٥ أه	.181
٦	ب	٥	٩	

^	د	V	ج	
أوجد الحد السادس في المتتابعة ٣،٥،٨،١٣، ٢١،				
٣٠	ب	7 £	Ĭ	
٧٠	د	٣٤	ج	
د المبلغ المتبقي تقريبا	أوجا	، أحمد ٢٥٣٧ ريال وتم سحب ٥٪ منه ف	لدى	.154
720.	ب	754.	٦	
781.	٦	774.	ج	
متمع ٣ عمال فمتى سينهون العمل	ذا إج	ز عامل عمل طاولة خلال ١٢ ساعة فإ	ينج	.122
	1	دأو الساعة ٧ صباحا	إذا ب	
١١ڝ	ب	٩ص٠	Î	
۱۲ص	د	۱۰ص	5	
ساوي ٥ فما هو أكبر عدد ؟	ی یہ	مداد منوالهم ٤ والوسيط يساوي ٦والمد	ه أع	.120
4	ب	٤	Î	
9	د	V	3	
ت متتالية فيظهر في كل مره عدد	مراد	ب الأرقام من ١ الى ٦ قمنا برمية أربع	مكع	.127
خامسة ؟	يةال	ي ، فما إحتمال ظهور العدد ٦ في الرم	زوج	
<u>'</u>	ب	<u>\\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ </u>	Ì	
<u>"</u>	د	<u>'</u>	ج	
متوسط زوايا المثلث =				
٤٠	ب	٣٠	Ġ	
٦٠	د	٥٠	ج	
١٤١ فما النسبة بين نصفي قطري	٤:١	كانت النسبة بين مساحة دائرتين هي	إذا د	.121
		ئرتين ؟	الدا	

۲۸ : ۱		·C	١٢:	١	١	
٧٧: ١	1	د	7:1		ج	
ان وزن العامل	من العمال وك	عدد	عجم ، فإذا ركب فيه	عد يحمل ٩٠٠ ك	مص	.189
			م عدد العمال ؟	حد ٧٥ڪجم فکه	الوا	
١٢		ŗ	١.	4	j	
١٦		د	10		ج	
				# @ \$ ~ r &		.10+
نات ما أقصى عدد	ِمكونة من ٣ خا	۽ سر	بح ستكون بهم كلما	رار في لوحة مفات	۳ أزر	
رتین ۶	ط على أي زر م	نضغ	كن تكوينها بحيث لا	كلمات السريما	من	
**		·Ĺ	٤٨		Î	
VY		د	A V 7		ج	
	س ۶	لساد	ا عدد طلاب الصف ا	الجدول التالي م	من	.101
مقبول	100	جيد	ممتاز	علة	المرح	
٤		7	7.	ف الخامس الابتدائي	الص	
٥		1.	1.	ف السادس الابتدائي	الص	
٣.		ŗ	70		Î	
٧٠		L	40		ج	
لصف الخامس؟	قدير ممتاز من ا	لی ت	ما نسبة الحاصلين عا	الجدول السابق	من	.107
%. ٤ •						
/. 5		ب	% <b>**</b> •		ٱ	
% <b>7.</b> ~		ر ب	% <b>**</b> •		أ ح	
				= ^ \	ح	.104

٣٤٣	د	٨	ج	
، وغاب جميع الطلاب عدا ٣٢ فكم	11	ختبار العلوم حضر جميع الطلاب عدا	1 🚊	.108
		طلاب الفصل ؟	عدد	
٤٠	ب	0.	Î	
77	د	٤٣	ج	
ذهب الى العمل على دراجته فإذا	کان یـ	ص يبعد منزله عن العمل ٢ كلم وك	شخ	.100
ن نصف قطرها ؟	، يكور	نت عجلة الدراجة تدور ١٠٠٠ دورة فكم	كا	
<u>۲</u> متر	ب	<del>ا</del> متر	Î	
۱ متر	د	<del>ا</del> متر	ج	
	س؟	/ساعة ) = (س/دقيقة ) ما قيمة		.107
1	ب	1,0	١	
4	د	1,0	ج	
		<u></u>	٩	.107
		٢١سم		
احة المربعين هي ٩ سم ١٦، ١٦ سم	، مس	د قيمة س في الشكل المقابل ، علما بأن	أوج	
0	ب	٤	١	
٨	د	٦	ج	
				.101

		2 *4 *	<del></del>	
		د محيط المربع ؟	اوج	
۲٠	ب	١٠	Ì	
٤٠	د	70	5	
		د قيمة ٢س في الشكل المقابل	أوج	.109
س س ۲ س				
٦.	ب	٤٠	Î	
17.	د	14.	3	
جد مساحة المربع	فأو.	إذا كان مساحة الدائرة ١٦ط		.17•
٦٤	<b>J</b> ·	77	Ĵ	
٤٨	1	17	ج	
فرق بین مساحتی المنطقتین د ، ج	د الذ	اسم السم السم السم السم السم السم السم ا		.171
٦	ب	٣	Î	
٩	د	٧	ج	

القوس المقابل للزاوية الموضحة ؟	طول ا	إذا كان محيط الدائرة = ١٠٠ سم، فما و	.177
۰۲ سم	ب	أ ١٠ سم	
<del>ا</del> ط سم	د	ج کط سم	
احة فكم عدد المربعات التي	ن المس	إذا كان عدد المربعات بالمستطيل = 10% مر تستوعبها مساحة المستطيل كاملة ؟	
٤٤	ب	1	
۸۰	7	ج ج	-
		ال ص ص ال ص ال ص ال ال ا	.178
۲۰۰	J·	71.	
10.	د	۲۰۰ ج	
		قارن بین	.170

القيمة الثانية		القيمة الأولى		
مساحة الجزء الغير مظلل		مساحة الجزء المظلل		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأول أكبر	Ç	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ح	
		ڪان ۲ (س+ص)=۱۸فقارن بي <i>ن</i>	إذا	. 177
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
٩		(س+ص)۲		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأول أكبر	١	
المعطيات غير كافية	ٔ د	القيمتان متساويتان	3	
		<del></del>	-	.177
		_ 2/		
		الشكل المقابل قارن بين	من	
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
۱۸۰ درجة		مجموع قياس الزاويتين ١+٢		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأول أكبر	•	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	
		ڪان س ص < ۱ فقارن بين	إذا •	. ١٦٨
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
(۱- )ص		(۱- )		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأول أكبر	•	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ح	

		ن بین	قارر	.179	
القيمة الثانية		القيمة الأولى			
ربع الثمانية		ثمن الأربعة			
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأول أكبر	Î		
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	3		
		<u>ڪ</u> ان	إذا ،	.17•	
		س > ص فقارن بین	<.		
القيمة الثانية		القيمة الأولى			
ص۲۷	١	اس			
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأول أكبر	Î		
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج		
		<b>ک</b> ان	إذا ،	.171	
		س > ص فقارن بین	<.		
القيمة الثانية		القيمة الأولى			
1587		ص ۲۰۱۵			
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأول أكبر	Í		
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ح		
باستخدام الشكل المرسوم قارن بين :					
القيمة الثانية		القيمة الأولى			
۲۳ سم۲		مساحة شبه المنحرف			

/ 5 ° . • 1 . • 6 1 ° . • • 6 1		/ f + h+1 "	ç			
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأول أكبر	١			
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ح			
		<i>. أصغر من أحمد بخمس سنوات بينما أخته أ</i>	هدء	. 177		
\$ 0	رهدء	کم عمر				
		V <sub>A</sub>				
١٣	ب	۲٠	Ĩ			
١٨	د	17	ج			
رعة ١٠٠ كلم/س، والثانية بسرعة ١٢٠	ی بس	ارتان تسيران في اتجاهين متعاكسين، الأوا	سي	. 178		
علم، فبعد كم دقيقة تلتقيان ؟	<u> </u>	كلم/س، إذا كانت المسافح بينهم ٠				
١,٥	ب		Ĭ			
٦٠	د	10	ج			
÷	ىت س	ا كان ٢٠٪ من س = ١٠٪ من ٣٦٠ ، ما قيم	إذ	.170		
۱۸۰	ب	10.	Î			
7.0	1	٧٠٠	ج			
		ارة تمشي بسرعۃ ٦٠ <i>ڪلم اس ، وبعد</i> ها بند مرد است	سيا	. ۱۷٦		
كلم اس ، فمتى تلتقي السيارتان ؟						
ساعة ونص	ب	ساعة	١			
۳ ساعات	د	ساعتين	ج			
المساحة ؟	.ة في	زاد طول ضلع مربع ٥٠٪ فما مقدار الزياد	إذا	.177		
%170	ب	%770	Í			
%40	د	% <b>\</b> ••	ج			
ما مجموع الأعداد : ٤٦ + ٤٧ + ٤٩ + ٥٠ + ٥١ + ٥٠ + ٥١ ؟						
٤٠٠	ب	۳0٠	Í			
0 * *	د	٤٥٠	ج			
اف عمر أيمن ، وكان عمر أيمن ١٢	أضع	<b>کان عمر أحمد ينقص بسنتين عن ٣</b>	إذا	.179		

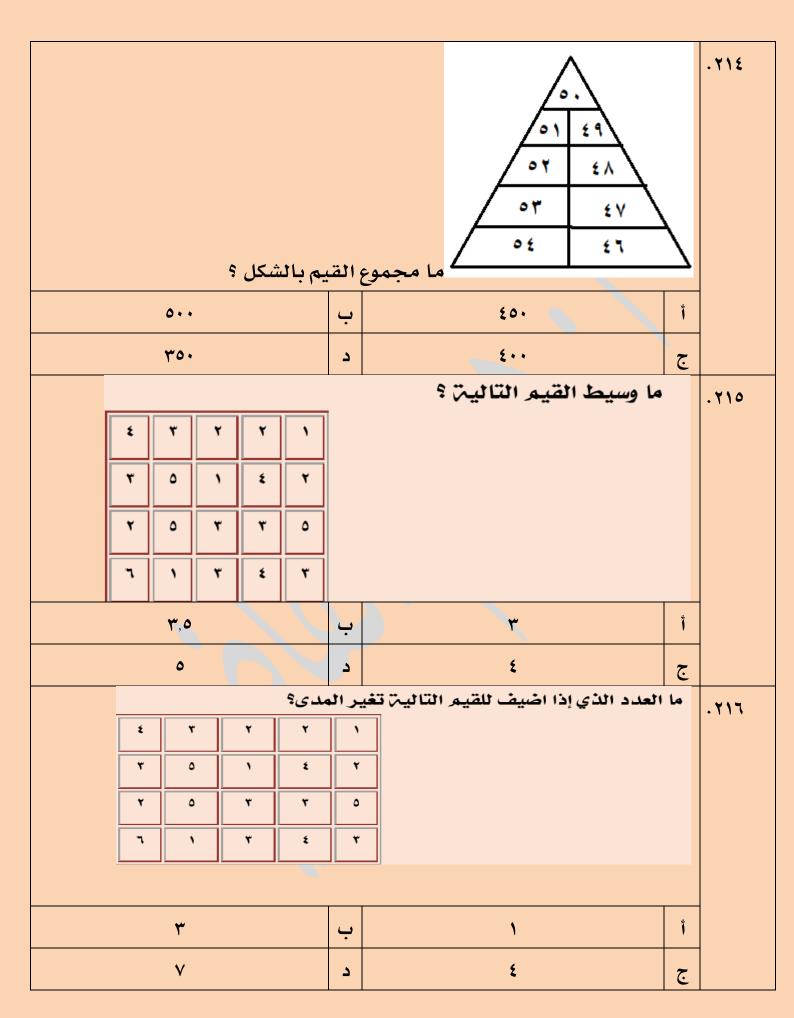
فما عمرأحمد ؟				
٣٤	ب	٣٦	Î	
٣٥	د	١٤	ج	
		علمت أن المتوسط الحسابي للقيم: [(٢س + ٢	וְבֹוּ	.14.
) ، ( - ص)؟	( ٥ص	الحسابي للقيم: [		
١٢	ب	1.	Ì	
٩	د	10	ج	
		ج الله الله الله الله الله الله الله الل	ماة	.141
٤	ب		Ĵ	
صفر	د		ج	
		كان عمر أحمد نصف عمر أبيه ، وبعد ٥ س	إذا	. ۱۸۲
	<u>لان :</u>	أحمد ا		
7.	ب	00	Ì	
٧٠	7	٦٥	ج	
		ا قيمت : ٠ <u>٠٠٠</u> ۶	م	. ۱۸۳
٠,٥	ب	٠,٢	Î	
•	د	<b>Y</b>	ج	
ريال، كم قيمة الحاسبة الواحدة ؟	ب۲٤٠	عاسبات وقلمين بـ٩٠ريال، ٩ حاسبات وقلم	۳ ~	. ۱۸٤
70	ب	7 £	Ĵ	
7.4	د	77	ج	
8		۲۹۹ <u>–۲۱۰۱</u> ۷ عمین	ماة	.100
77	ب	7.	Í	
70	د	۲.	ج	

عدد العمال ١٠ فكم يكون إنتاجهم في	ذا زاد ر <sup>ې</sup>	ج ٥٠ عامل في الشهر ١٥٠٠متر من القماش فإه شه	إنتا	.177
۱۸۰۰	ب	1٧	ĵ	
19	د	1/00	ج	
		ى رجل ٧ تذاكر سعر الواحدة ١١ ريال، ثم	اشتر	. ۱۸۷
ريال، فما إجمالي ما دفع ؟	حدة۸	اشترى ٧ تذاكر أخرى سعر الوا-		
۱۹۰ریال	ب	۲۰۰ ریال	Ì	
۱۹۲ریال	د	۱۸۸ریال	ج	
		ڪانت ٢س + ٣ = ٦، فأوجد قيمت ٢+٤ س	إذا	. ۱۸۸
<u>\frac{\frac}{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac}{\frac{\frac{\frac}{\frac{\frac{\frac}{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac}{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac}{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac}{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac}{\frac{\frac{\frac}{\frac{\frac}}}}}{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac}{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac}{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac}{\frac{\frac{\frac{\frac}{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\fir}{\fir}}}}}}}{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac{\fir}{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac}{\frac{\frac{\frac{\frac}{\firac{\frac{\frac{\frac{\frac}}}{\frac{\frac{\frac{\frac{\frac</u>	ب	<u>r</u>	Ĵ	
1	د	$\frac{\varepsilon}{\circ}$	ج	
••••	۱۲۷٬	كمل المتتابعة: ٢ ، ٤ ، ٤ ، ٨ ، ٦	أ	.1/4
1.	ب	A	Ī	
17	د	14	ج	
	ت الوا	ت مسابقت الساعت العاشرة صباحا وانتهت بـ ابق الساعت ١١:٣١ ، و وصل أحمد في منتصة أحم		.19•
11:47	ب	11:40	Ĵ	
11:47	د	11:47	ج	
		كانت س تمثل خانة العشرات في العدد ٤٠	أذا	.191
٠, س :		ف <i>کم</i> تکو ۱	ç	
	ب	1	,	
0	د	٣	3	
ن فكم كلمة تكتب في ٤٥ ثانية ؟	ثانيۃ	كانت فاطمم تكتب ١٦ كلمم في ٢٠	إذا	.197
٣٥	ب	۳۲	Î	
٣٨	د	٣٦	5	

ن المعادلة الناتجة هي ؟	ء فإ	ضرب عدد في نفسه وأضيف إليه ضعفا	إذا د	.19٣
٣٠٠٠	ب	س' ۲	Î	
۲س	د	س۲+۲س	ج	
	-	علمت أن إعادة تدوير ٩٠٠ كجم من الورق ب	إذا	.198
<i>ڪجھ من</i> الورق <del>:</del> ۳۰		نحمي إذا قمنا بتدوير ٠ ٢٥	٤	
	ب		'	
٦٠ ذ كامله بكمان الأبن أمن الدورة	دەدة	۰۰ محمد وابنه يتسابقان فإذا أكمل محمد	ج	
· ·		دا أكمل الأب ثلاث دورات طول الدورة ٠٠	فإد	.190
11	ب	7	Î	
170.	د	14	ج	
مهما ۳۰ ، فما العددان ؟	بموء	دان حاصل ضربهم أكبر ما يمكن ومح	عد	.197
19,11	ب	۲۰، ۱۰	Î	
10,10	1	17 ( 18	ج	
		ى رجل ١٠ أجهزة بنفس السعر ثم باعها بربع سعر الجهاز	اشتر	.197
07.	برورد	٤٨٠	Î	
٧٢٠	د	7	ج	
		ا قيمة المقدار: أ + <sup>٢</sup> - أم ؟		.19/
<u> </u>	ب	7-	Î	
<u>o-</u>	د	11 <u>\(\xi\)</u>	ج	
		٠ ڪم ثلث في ٠ ؟	<b>-</b>	.199
*	ب	1	Î	
٤	د	٣	ج	

قم فردي إذا سحبنا كرة واحدة ؟	وررة	عرات مرقمة من ١ – ٩ فما احتمال ظه	<b>_</b>	. ۲۰۰	
<u>\frac{1}{Y}</u>	ب	<u>\frac{1}{m}</u>	Ĩ		
<del>\frac{\gamma}{\pi}</del>	د	<u>o</u>	ج		
		مل المتتابعة ٣ ، ٥ ، ٨ ، ١٣ ،	أك	. ۲۰۱	
1٧	ب	14	Î		
۲۳	د	۲٠	_ج		
		قيمت: ١٠١٠١٠٠ ؟	ما	. ۲۰۲	
1	ب	0.	Ī		
١٠	د	•,0	ج		
		رة تمشي س كلم في ٥ ساعات بسرعة ١٢٠ ه لقطع نفس المسافة فكم	سيا	. ۲ • ۳	
0	ب	£	Î		
9	1	4	ج		
> ٧٠ فما قيمة س المكنة ؟	ص -	کان ص = ۲ <sup>۲</sup> ×س×۳ وکان ۸۰ >	إذا د	. ۲ • ٤	
Y	J.	4	Ĵ		
9	7	٨	ج		
يال، فكم ربحه في البضاعة كاملة ؟	۲۰۰ ر	ں اشتری بضاعت بـ ۸۰۰۰ ریال وباع ربعها بـ ۰	رجا	. 4 • 0	
Y	ب	1	Î		
٤٠٠٠	د	٣٠٠٠	ج		
ما قيمة المقدار: $\frac{ x - x }{ x }$ ؟					
1-	ب	1	Î		
٤	د	<b>Y</b>	_ ج		
شخص يسافر من مدينة لمدينة في ٦ ساعات وتوقف ثلاث مرات كل مرة نصف ساعة ، إذا وصل الشخص يسافر من مدينة لمدينة في ٢٠٣٠ فمتى بدأ رحلته ؟					

ب	11: • •	Ĭ				
د	1:٣٠	ح				
٥ص ۽	ا كان ٢ <sup>( ٥ص + ١ )</sup> = ٦، فما قيمت ٨	إذ	۸۰۲.			
ب	<b>Y•</b>	Ĩ				
د	**	ج				
، ٥	كمل النمط التالي : ٣، ٥، ١٥ ، ١٧ ، ١	أد	. ۲ • ۹			
ب	٥٣	Ĩ				
د	٤٥	ج				
1	$^{T}$ نیمة المقدار $(\sqrt{\mathbf{T}} + \sqrt{\mathbf{T}} + \sqrt{\mathbf{T}})^{T}$	ماة	. ۲۱۰			
ب	9	Ĩ				
د	IA	ج				
كتاب	بـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	حقب	.711			
ب	17	١				
د	٤٢	ح				
÷	ا قيمة المقدار: \ \ \ + \ \ + \ \ \ \ \ \ \ ا	a	. ۲۱۲			
ب	٦	١				
د	<del>~~</del> /	ج				
المدى بين مجموعة من الأعداد هو ٢٥ ، فما أصغر قيمة وأكبر قيمة على الترتيب ؟						
ب	۳۷ – ۱۲	١				
	٤٥ – ١٥					
	د ب د د د د د د د د د د د د د د د د د د	۱:۳۰  ۱:۳۰  ۱ کان ۲ (۵۰۰ + ۱) = ۲، فما قیمت ۸ ه ۵۰۰ ۶  ۲۷  ۲۷  ۲۷  ۲۷  ۲۰  ۲۰  ۲۰  ۲۰  ۲۰  ۲۰				

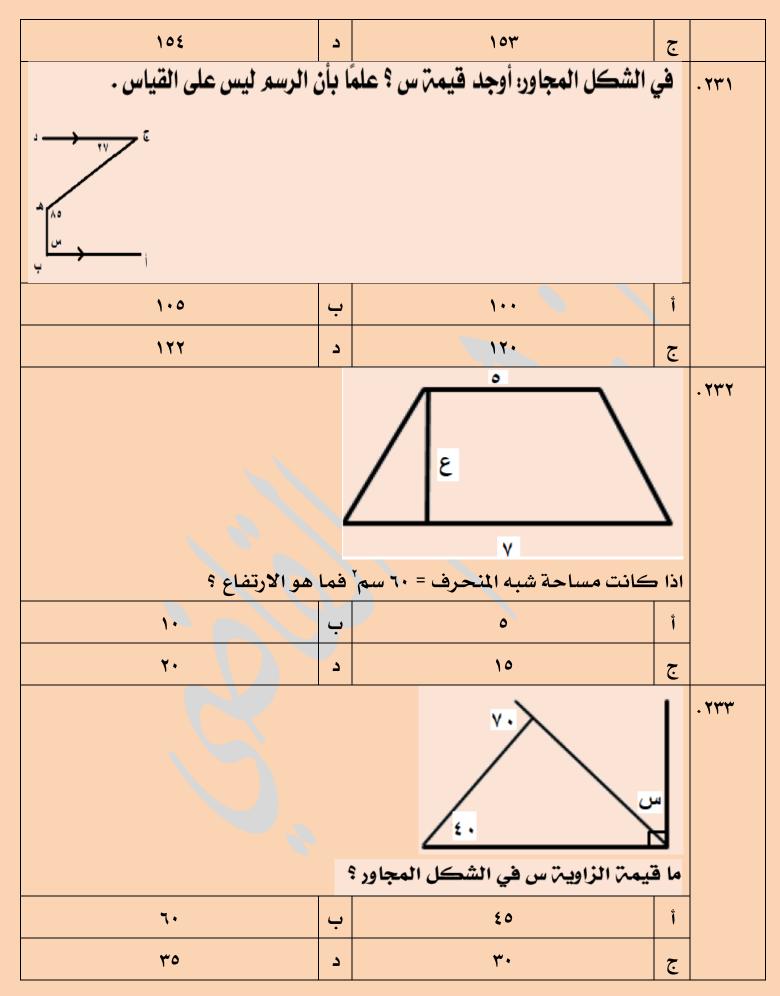


	ما هو أقل معدل للسعوديين الذكور؟							. ۲۱۷	
	عوديين	غيرالس		وديين	السعر	السنوات			
	إناث	ذكور	ناث	iį	ذكور				
	٦,٣	0,1	۱٠,	٣	۹,٥	عام ۲۰۰۹			
	٧,٥	٦, ٤	۹,۱	1	٧,٩	عام ۲۰۰۸			
	۱٠,٤	٧,٣	٥,٧	•	٧,٣	عام ۲۰۰۷			
	۲٠,٥	0,9	۱۱,	ŧ	٦,٩	عام ۲۰۰٦			
								\	
	۹,٥			ب	<u> </u>	7,9	0	Ĩ	
	٧,٣			د		٧,٩		ج	
	* ·	>	<u> </u>	<u></u>	ا ج	ل ما قيمة الزاوب	لشكل المقاب	12_	. ۲۱۸
	٤٠			ب		۳.		Î	
	۸۰			د		٧٠		ج	
الرسم البياني التالي يوضح استهلاك أحد الأسرللكهرباء خلال ٦٠ يومًا، أي فترة فيما يلي كان الاستهلاك أكبر ما يمكن ؟							. ۲۱۹		
	۳۰ – ۲	۲.		ب		Y · — 1 ·		Í	
	٦٠- :	٤٠		د		٤٠-٣٠		ج	

ن د.	مساحة المربع أ ب	حت المظلل = ٣ سم ٢ ، أوجد	. 77.
14	٠ -	11	<u> </u>
	ş	ساحة المستطيل الموضح	
17	ب ر	17	ا ا
ن، فما طول هر ن؟	ائرتان متطابقت	الشكل المجاور : هر ، ن د	
1,4	ب	٦	۱ ج
ر ۱۲۰		ني الشكل المجاور : ما	
10.	ب	۱۸۰	Î

Y • •	د		17.		
ن، هـ منصف أب، فما طول أب؟		كان م مركز الد	- A	ج أ	. * * *
٨	ب		7 £	Ì	
٥	د		11	ج	
قابل ۶	ئل الم	ما مساحة الشك	•	1,0	. 770
٧ /	ب	BY	٥	Î	
٨	3		٧	ج	
من الشكل المجاور ؟	ـة سر	ما قيه	٢ س	_	. ۲۲٦
1.	ب		18	١	
٧.	د		١٢	ج	
			% 1 T F L L L L L L L L L L L L L L L L L L	ر کیا	. ۲۲۷

رات الحمراء والسوداء التي بيعت في تلك	لسيا	ي سنة ١٩٩٩ بيعت ١٠٠ألف سيارة، فكم عدد ا	في	
		لسنة ؟ علمًا بأن الرسم ليس على القياس .	<b>31</b>	
1٧٠٠٠	ب	٣٠٠٠	Í	
****	د	14	ج	
			1	. ۲۲۸
ساحة الشكل كاملا ؟	ا مس	كان مساحة الجزء المظلل = ٦ سم فه	إذا	
١٨	ب	11	١	
۲٠	د	75	ج	
			ŗ	. ۲۲۹
٤سم ، ب ج = ١٠ سم، فما طول أ ب؟	اً د =	، المثلث أبج المجاور : د تنصف بج ،	في	
70/	ب	٤١١	Ĩ	
٦,٥	د	0.1	ج	
				. ۲۳۰
الزاوية س = ٢٦ درجة	نت ا	الشكل المقابل ما قيمة الزاوية ع إذا كا	<u></u>	
101	ب	10.	Î	

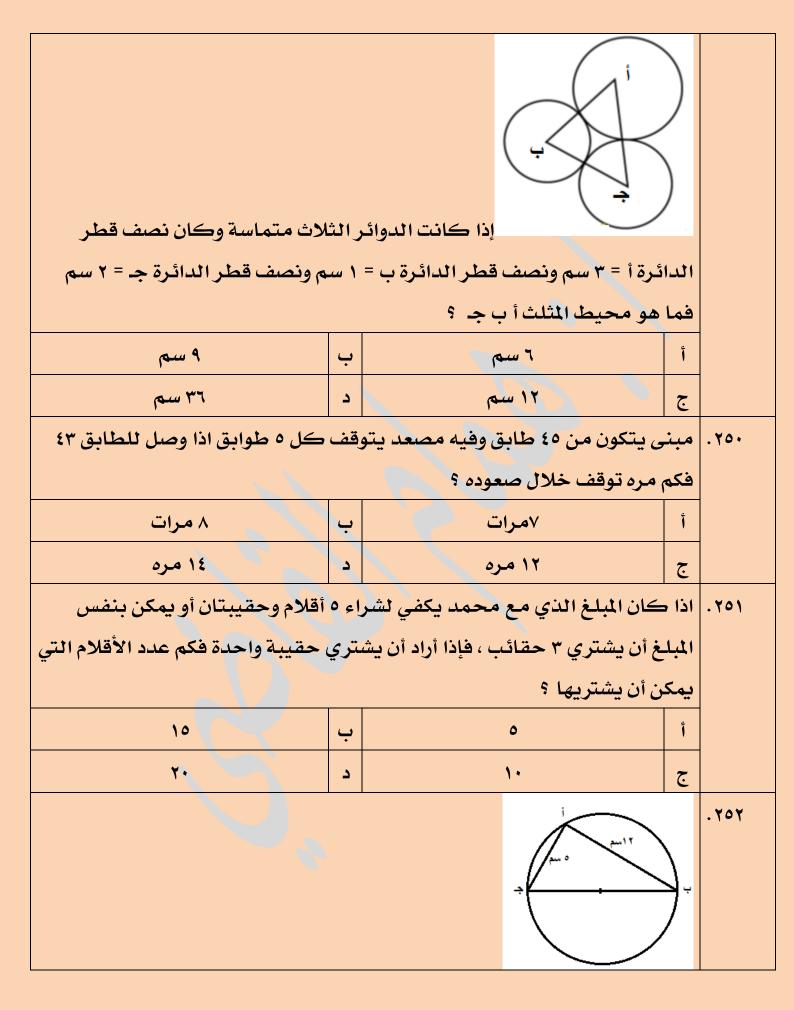


		1.	٨	. ۲۳٤	
		ساحة الشكل المجاور ؟	مام		
17.	ب	1	Ĵ		
٩٠	د	10.	ح		
<u>←</u> بير ؟	ث الد	كان طول ضلع المربع ٤سم، فما محيط المثا	إذا ڪ	. 770	
٥/١٢	ب	٥/ ٣	Î		
o√ 9+7	7	or £+£	ح		
نقطة الرصول المساول ال					
أحمد وسعيد يتسابقان باتجاهين متعاكسين وبنفس السرعة كما بالشكل كم					
يجب أن يزيد الثاني من سرعته حتى يصل في الوقت نفسه ؟					
<b>%.٤.</b>	ب	% <b>^</b> •	Í		
<b>%1</b>	د	% <b>٦•</b>	ج		

إذا كانت رؤوس المربع الصغير تنصف أضلاع المربع الكبير، وكانت مساحة المربع الصغير =				. ۲۳۷
۳۰	ب	70	Î	
٤٠	د	70	3	
من يطبع ٢٧٠ كلمت في ٩ أيام، فقان بين:	ان أي	كان محمد يطبع ٢٤٠ كلمت في ٦ أيام، وك	إذا د	. ۲۳۸
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
ما يطبعه محمد في يوم واحد		ما يطبعه أيمن في يوم واحد		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Ĵ	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	
رى محمد سيارة بـ ١٥٠٠٠ وباعها بربح ٢٠٪	واشتر	رى خالد سيارة بـ ١٧٠٠٠ وباعها بربح ١٠٪ ، و	اشتر	. ۲۳۹
		رن بين :	فقار	
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
ثمن بيع سيارة محمد		ثمن بيع سيارة خالد		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Ì	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	
نبيل ۲۷۰ صورة في ۹ أيام، فقارن بين:	سمم	ممر حسين ٢٤٠ صورة في ٦ أيام ، بينما يم	يص	. 44 •
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
ما يصممه نبيل في يوم واحد		ما يصممه حسين في يوم واحد		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Î	
المعطيات غير كافية	۲	القيمتان متساويتان	ج	
قارن بین				

القيمة الثانية		القيمة الأولى			
۳ <sup>۲</sup> × ۲ <sup>-۱</sup> دقیقة		عدد الدقائق في ثلث ساعة			
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Ĩ		
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج		
	قارن بین :				
القيمة الثانية		القيمة الأولى			
17		77	<b>\</b>		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	١		
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ح		
: ¿	بيز	: ا کان : صفر > س ، س <sup>۲</sup> = ٤ ، فقارن	إذ	.727	
القيمة الثانية		القيمة الأولى			
س		<b>Y</b>			
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	١		
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج		
بين :	ان	:ا كانت س = أ + ١٠ ، ص = ٥ – أ ، قا	sį	. 7 £ £	
القيمة الثانية		القيمة الأولى			
1.		س+ص			
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	١		
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ح		
اشترى أحمد ٤ كتب وكان معه ١٠٠ ريال، واشترى خالد ٥ كتب وكان معه ١٢٥ ريال، إذا كان سعر الكتاب ٢٠ ريال، فقارن بين:					
القيمة الثانية		القيمة الأولى			
ما تبقى مع خالد		ما تبقى مع أحمد			

	1				
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Ī		
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج		
			قارز	. 757	
القيمة الثانية		القيمة الأولى			
۲۰۰		<b>₹999</b> /			
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Š		
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج		
₹					
القيمة الثانية		القيمة الأولى			
قياس الزاوية ع		قياس الزاوية ل			
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Ĭ		
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج		
في الشكل المقابل إذا علمت أن جميع الدوائر متطابقة وكانت الدوائر متماسة مع بعضها وكانت النقاط أ، ب ، ج ، د هي مراكز الدوائر الأربعة وكان طول ضلع المربع على المائر					
۸۷ سم ۲	ب	۷۲ سم ۲	Î		
۹۲ سم ۲	د	۲۸ سم ۲	ج		
				. 7 £ 9	



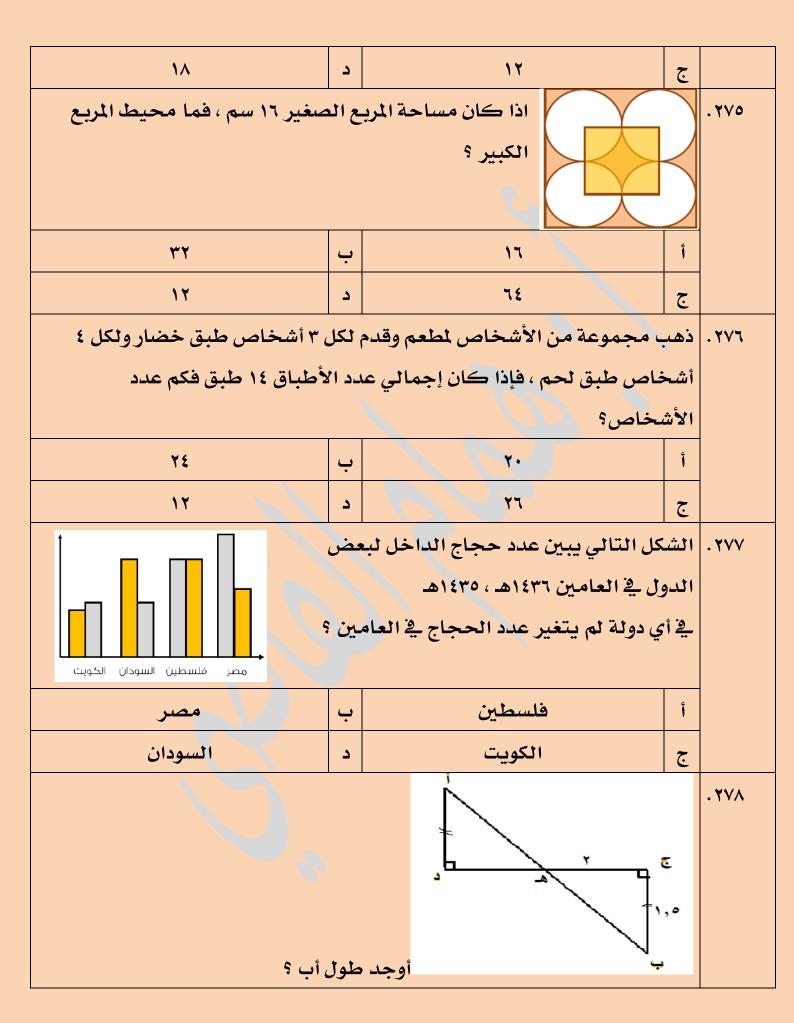
ما محيط الدائرة الموضحة ؟					
١١ط	ب	۱۳ط	Í		
١٥ط	د	١٠ط	ج		
سف ساعة انطلقت سيارة أخرى	بند	لقت سيارة بسرعة ٦٠ كم/س وبعدها	انط	.704	
اعة تلحق السيارة الثانية بالسيارة	م سا	س الاتجاه بسرعة ٨٠ كم/س بعد ك	بنف		
		لی ۶	الأو		
۱٫۵ ساعة	ب	۱ ساعة	Ī		
٤ ساعات	د	۲ ساعة	ج		
عدد أضيف الى $\frac{3}{p}$ فأصبح الناتج $\frac{7}{p}$ ، فما هو هذا العدد ؟					
<u>\</u>	ب	<u> </u>	Î		
1 7	د	7	ج		
35000 30000 25000		1 1 5 11		. 700	
الأطباء ■ ا 15000   الممرضين ■ الممرضين ال					
ي وزارة الصحة والجهات الحكومية الأخرى مجموع فني المساعدة الأطباء ب أقل من مجموع الأطباء ب مساوي لـ عدد الأطباء أكبر من مجموع الأطباء د أكبر من عدد الممرضين					
أقل من عدد الأطباء في كل القطاع مساويًا لـ عدد الأطباء في كل القطاع	ب د	and the second second second	ا ا ح	.707	

	والج	الفرق بين عدد الممرضين في وزارة الصحة		. 707
77	<u>ب</u>		1	
7	د	Y1	<u>ت</u>	<b></b>
فكم عاملا يمكنهم دهان البيث يے	يوم	ا كان ٤ عمال ينهون دهان البيت في ١٨	الدا	. 40%
		وم ۶ و و	١٢	
٦	ب	0	Î	
1.	د	٨	ج	
		قياس الزاوية س في الشكل التالي	ما	. ۲09
		. /		
		17./		
٤٠	ب	17.	ĵ	
۸۰	د	4.		
ئم الزاوية بينهما بعد ساعتين ؟	، ف	ا كان عقرب الساعات والدقائق على ١٢	إذا	. ۲٦٠
7.	ب	۲.	ĵ	
14.	د	۹٠	ج	
			$\Box$	۱۲۲.
			Ш	
			П	
لمثلث المظلل إذا كان طول ضلع	حة ا	ما مسا	Ш	
		ربع ۱۰ سم ؟	11	
<b>~</b>				
70.	ب	Y · ·	١	
۳٥٠	د	٣٠٠	٦	

	••••	مل المتتابعة ٣ ، ٧ ، ١٦ ، ٣٥ ،	<b>آک</b>	. 777	
٧٥	ب	٧٤	Í		
٩.	د	۸٥	3		
		لاشكال التالية يمثل نسبة مختلفة ؟	أي ا	. ۲7۳	
	ب		١		
	٥		<b>*</b>		
ندما يشرب يصبح وزنه ٨٠٠ڪجم	ا./ وع	ظمأ الجمل فإن نسبة الماء في جسده ١٤	إذا ذ	. 778	
ل وهو ظمآن ؟	الجه	سبح نسبة الماء في جسده ٨٥٪ ، فما وزن	ويم		
٧٢٠	ب	٣٢٠	j		
٧٥٠	د	70.	ج		
	7	ي ض غ	u	٥٢٧.	
<u>e</u>	+ س ص	عص کان س ص = ۲ ص ع فما قیمة	إذا د		
1,0	ب	•	Ì		
٣	د	*	ج		
باع تاجر تلفاز بمبلغ ۲٤٠٠ ريال وكان ربحه ۲۰٪ فبكم يبيعه إذا أراد أرد يربح ١٠٪					
		5 1	فقد		
77	ب	77	Î		
77	د	72	ج		

اشترى رجل جوال جوال وخصم له البائع ٣٠٪ من ثمنه وهذه النسبة تمثل ٦٠٠					
		ي للجوال ؟	، فما هو السعر الأصلم	رياز	
Y · · ·	ب		1	Ş	
٤٠٠٠	د		٣٠٠٠	ج	
ما هو طول الشجرة في الشكل المقابل ؟					
٦٠	ب	<b>\</b>	0.	٩	
1	د	1 6	۸۰	ج	
بع المظلل	المرد	م احسب مساحة	ا الأطوال على الرسم	۲٤ <b>ح</b> س <b>ح</b>	. ۲٦٩
1.	ب		٨	J	
۲٠	د		١٦	ج	
، ٦ سم وبداخله ربعي دائرتين أوجد مجموع نصفي قطري		حربی سوں ۔	Ö		. **
₹/> ٣	ب		₹/ ٢	Í	
₹ ₹	د		٦	ج	

ین متطابقتین فما قیاس زاویة س ؟	ائرت	مربع ، النقاط د ، أ هما مركزي د	الشكل	. **1
٤٥	ب	٣٠	Î	-
٩.	د	٣.	_ ج	
				. ۲۷۲
M M		ن ٨ أشخاص يمكنهم الجلوس على		
طاولة ينفس النظام	14	, فكم شخصا يمكنهم الجلوس على	1-1 - 61	
1 0 . 3	117	المحم ستحصا فيمتهم الجنوس عبو	بالشكل	_
YA YA	ب	۲۲ ۲۶	بالشكل أ	
			بالشكر أ ج	
YA	ب	77	1 2	. ۲۷۳
YA	ب	۳۰ ۳۰ طوله ۶۸ متر قسم إلى جزئين أحده	1 2	. ۲۷۳
YA	ب	۳۰ ۳۰ طوله ۶۸ متر قسم إلى جزئين أحده	أ ج سلڪ	. ۲۷۳
٢٨ ٣٨ ثلث الآخر أوجد طول الجزء	ب د مما	۲۹ ۳۰ طوله ۱۸ متر قسم إلى جزئين أحده ۶	أ ج سلك الأكبر	. ۲۷۳
٢٨ ٣٨ ثلث الآخر أوجد طول الجزء ١٦	ب مما ب	۳۰ طوله ۱۸ متر قسم إلى جزئين أحده ۶	أ ج سلك الأكبر أ	. ***



	Ī	۲,٥	ب	٣
	ج	٥	د	١.
. 779	قارن ب	، بین		
		القيمة الأولى		القيمة الثانية
		<del>79990</del> /		7
	Ĩ	القيمة الأولى أكبر	·	القيمة الثانية أكبر
	ج	القيمتان متساويتان	د	المعطيات غير كافية
. ۲۸۰	یسیر	ر محمد ٣٥٠ كم في ٧ ساعات ويسير	خاله	ں ٦٥٠ كم في ٨ ساعات فقارن بين
		القيمة الأولى		القيمة الثانية
		سرعة محمد		سرعة خالد
	ĵ	القيمة الأولى أكبر	ب	القيمة الثانية أكبر
	5	القيمتان متساويتان	٦	المعطيات غير كافية
. 7.1	قارن ب	، بین		
		القيمة الأولى		القيمة الثانية
		۱۵۰۰ جرام		١,٥ كيلو جرام
	Í	القيمة الأولى أكبر	ب	القيمة الثانية أكبر
	5	القيمتان متساويتان	د	المعطيات غير كافية
. 7.7	قارن ب	، بین		
		القيمة الأولى		القيمة الثانية
	سر	ىرعة رجل يمشي ٢٤٠ڪم في ٣ ساعات		سرعة رجل يمشي ٣٨٠ڪم في ٥ ساعات
	Í	القيمة الأولى أكبر	ب	القيمة الثانية أكبر
	ج	القيمتان متساويتان	د	المعطيات غير كافية
. ۲۸۳				

القيمة الثانية		القيمة الأولى		
٣٠		77		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Ĩ	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	
		ن بين ما يوفره كل موظف	قارر	. 7/1
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
الثاني راتبه ٤٠٠٠ ويوفر منه ٣٠٪		الأول راتبه ٢٠٠٠ ريال ويوفر منه ٢٠٪		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Ĩ	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ح	
قارن بین :				
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
'(·,٩٩٩)— °(·,٩٩٩)		°(•,999)— <sup>٤</sup> (•,999)		
القيمة الثانية أكبر	'n	القيمة الأولى أكبر	Ĩ	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ح	
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
۸۱ط		مساحة الجزء المظلل		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Î	
المعطيات غير كافية	۷	القيمتان متساويتان	ج	

ٹریع = ۲ سم فقارن بین	لع ١.	اذا كان طول ضا	>	. YAV
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
مساحة المثلث		مساحة المعين		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Î	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	
قارن بین				
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
نصف محيط المستطيل		محيط المثلث المظلل		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Ì	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	
	ن بیر	<u> </u>	إذا	٠ ٢٨٩
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
		ص		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Î	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	
		كان الثوب الواحد يحتاج الى ٣٫٨ متر		

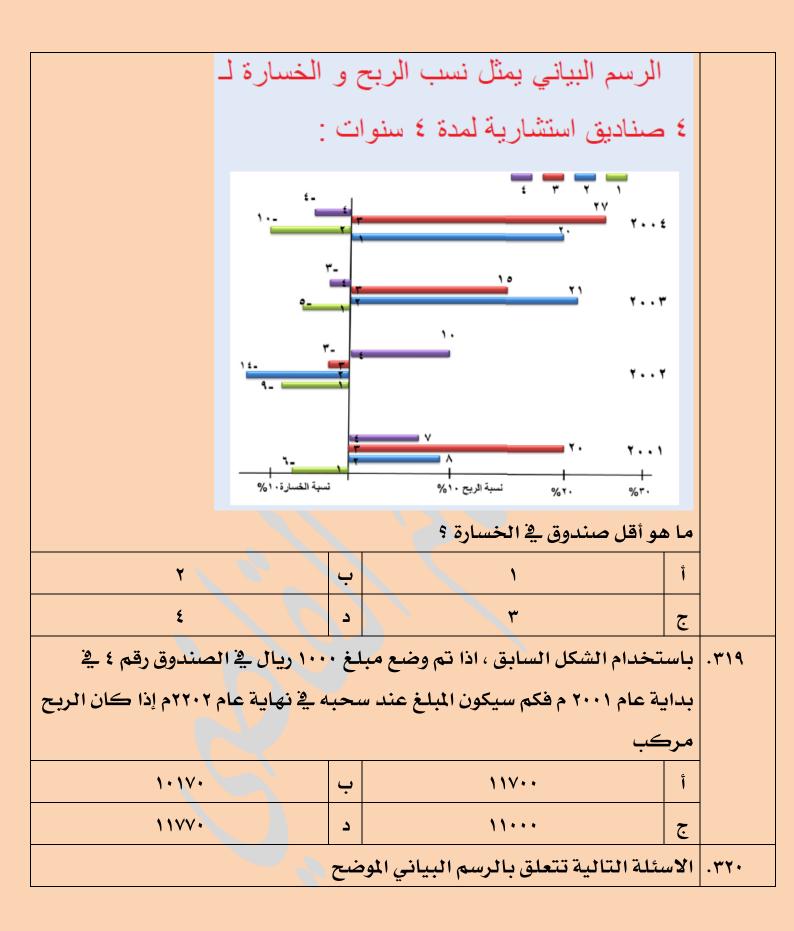
		فكم ثوبا يمكننا صنعه؟	متر		
Y	ب	٦	j		
٩	د	٨	ج		
		٪ من عدد = ۲۰۰ فما هو هذا العدد؟	٠٠٢	. ۲۹۱	
Y • •	ب	1	٦		
۱۲۰	7	10.	<u>ب</u>		
صغر عمر وأكبر عمر على	هو أ	ى بين مجموعة أعمار هو ٢٥ سنة فما	المدي	. ۲۹۲	
		تيب۶	التر		
٤١،١٧	ب	۳۷،۱۲	Î		
10, 2.	د	<b>70</b> , 7.	ج		
إذا كان مصنع ينتج ٥ أنواع من القصدير ، ب ٤ ألوان مختلفة وكل لون ينتج					
إع المختلفة التي ينتجها المصنع ؟	الأنو	٤ أشكال مختلفة أوجد إجمالي عدد	منه		
۸۰	ب	٦٤	Ĭ		
75	د	١٣	ج		
۸سی –۱	س'+	كانت س=	إذا د	. 498	
11-	ب	١٠-	٩		
14-	د	14-	ج		
تطابقة فكم مساحة المستطيل	زت م	ع محيطه ٣٢ سم قسم إلى ٤ مستطيلا	مرب	. 790	
P		حد ؟	الوا		
٣٢	ب	٦٤	Ĭ		
٨	د	١٦	ج		
	• • • •	مل النمط ۲ ، ۳ ، ۵ ، ۱۲ ، ،	أك	. ۲۹٦	

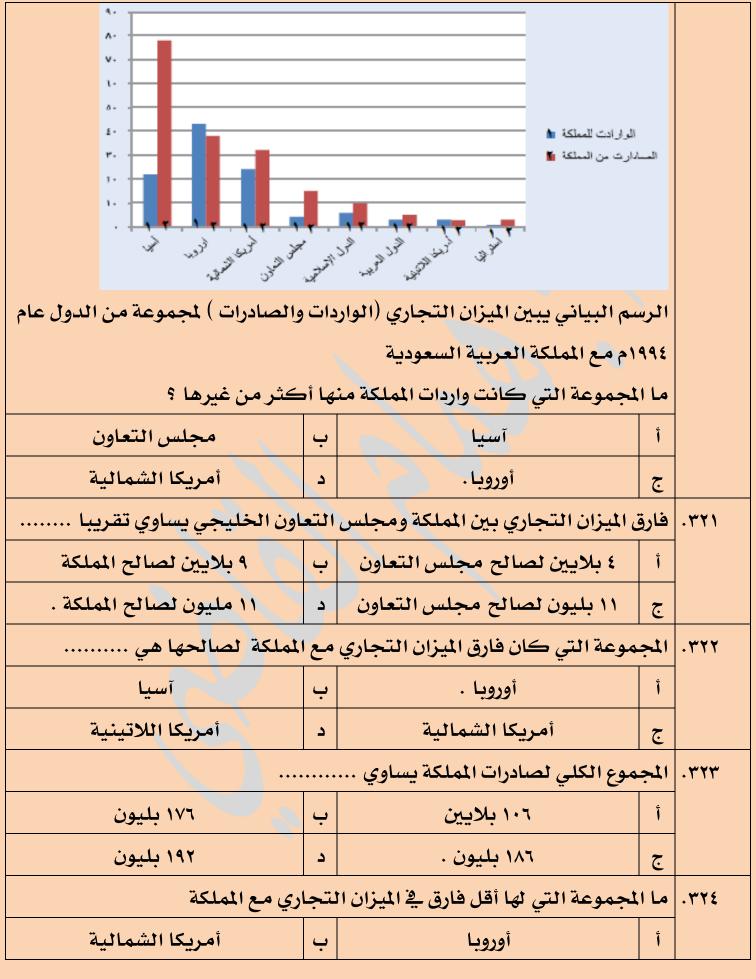
١٨		<b>v</b> .	f	
	ب	۲۰	'	
٣٢	د	17	3	
فاصبح ممتلئ إلى النصف فما سعة	رات	ن ماء مملوء الى السدس ، أضفنا ٨ لت	خزا	. ۲۹۷
		زان كاملا ؟	الخ	
71	ب	17	Ī	
٧٠	د	1.4	ج	
		$\mathbf{r} = \mathbf{r}^{0}$ فما قیمهٔ س ؟	۲ ٩	. ۲۹۸
Y	ب	٣	Í	
٩	د		ج	
كان المبلغ ١٥٠ ريال ؟	ذا ك	فلم تباع ب ٤٠ ريال فكم قلما تم بيعه إ	11	. ۲۹۹
۲.	ب		Î	
٤٥	د	00	ج	
أخذت عينة من مختبر ، الأولى ٤ × ١٠ ` والثانية ٨ × ١٠ ` فما نسبة العينة				
الأولى الى الثانية ؟				
<b>7:7</b>	ب	Y: 1	Í	
0:1	د	٤:١	ج	
إذا كان ثمن ٣ آلات حاسبة وقلم هو ٩٠ريال وثمن ٩ آلات حاسبة وقلمين هو ٢٤٠				
ريال فكم سعر الآلة الحاسبة الواحدة ؟				
۳۰	ب	٧٠	Ī	
0.	د	٤٠	ج	
عددان مجموعهما ٤٨ والفرق بينهما ٦ فإن العدد الأكبر هو ؟				
71	ب	۲.	Ì	
٣٠	د	**	ج	

شخص يعمل في محل إلكترونيات ويأخذ ربح ٥٪ عن كل جهاز يبيعه فإذا باع ١٠				۳۰۳.
أجهزة وكان إجمالي ربحه فيها ٣٠٠٠ ريال فما ثمن الجهاز الواحد ؟				
7	ب	٦٠٠	Ĭ	
٤٠٠٠	د	۳	ج	
ما أخته أسماء أكبر منه ب٣	،بین	کانت <i>هدی أصغر من عمر ب ٥ سنوات</i>	اذا د	.٣٠٤
ىدى ؟	ته ه	إت وكان عمرها ٢٥ سنة فكم عمر أخ	سنو	
**	ب	74	j	
19	د	1٧	ج	
ولاته ثم الفانيليا ثم الفواكه على	ثىيكو	في مصنع تنتج كعك الشوفان ثم الن	ألة۔	۰۳۰٥
		تيب فما نوع الكعكة رقم ٤٦ ؟	التر	
الفانيليا	ب	الشيكولاته	Ī	
الفواكه	د	الفواكه	ج	
به ۱۰ موظفين والقسم الثاني به ۸	ول ا	ك ١٥ موظف مقسمين إلى قسمين ، الا	هناا	۲۰۳.
سمين معاج	الم	لفين فكم عدد الموظفين المشتركون في	موض	
4	ب	1	Î	
٤	د	٣	ج	
إذا كان مجموع أسعار ٣ أقلام هو ١٢ريال ومجموع أسعار ٤ دفاتر ١٦ ريال فكم				
مجموع أسعار قلم واحد و ٣ دفاتر ؟				
17	ب	10	Î	
**	د	۳۰	ج	
				۰۳۰۸
		د قیمهٔ مرکز	أوج	

	1		1	
\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	ب	<u>'\</u>	Ĵ	
$\frac{1}{\lambda}$	د	100	ج	
ان وعشريان فأي مما يلي صحيح	ميح	ڪان $\frac{\xi q}{\eta, \nu} = 1$ حيث $\frac{1}{\eta}$ ، ب عددان صح	اذا د	.٣٠٩
۱ > ب	ب	٤ = ١	Ĵ	
۱۶ > ب	د	ب = ٩	ج	
م مملوءة بالماء وكان بها فتحة	٤ ٤	لوانة محيط قاعدتها ٢١٫٤ م وارتضاعه	اسم	٠٣١٠
يتم تفريغها كاملة ؟	قيقة	ج ١ مترمك <mark>عب</mark> كل دقيقة ففي كم دا	تخر	
٣٢٠	ب	<b>٣1</b> ٤	Ĩ	
٣,١٤	د	<b>Y</b> )	ج	
		ةِ مساحتها ٣,١٤ سم فما محيطها ؟	دائر	.٣11
۰,۶۲۸	ب	٣,١٤	Ì	
٠,٣١٤	2	٦,٢٨	ج	
		۱س = ۱۰۱۰۱ + ۱۰۱۰ فأوجد قيمة سر	١٠	.٣17
111,11	ب	1111,1	Ì	
11111	د	1.1.1.	ج	
$=\frac{1}{1}$ إذا كانت $m=\frac{1}{2}$ فما قيمة $\frac{1}{2}-m=1$				.٣١٣
<u>'</u>	ب	10	Î	
10	د	<del>"</del> <del>"</del> <del>"</del> •	ج	
إذا كان ما لدى أحمد مثلي ما لدى علي ، وما لدى علي ثلاثة أمثال ما لدى				.٣1٤
ت ت خالد أوجد نسبة ما لدى أحمد إلى خالد				
١:٦	ب	٦:١	ĵ	

۲: ۳	1	۳: ۲	ح	
و بيت صديقه زياد وفي نفس الوقت	ں نح	لق محمود بسيارته بسرعة ٨٠ كم/س	انط	.٣10
بيت صديقه محمود ، فإذا كانت	حو	لق زیاد بسیارته بسرعة ۱۲۰ کم/س ن	انط	
و فبعد كم دقيقة سوف يتصادمان	که	افة بين بيت محمو <mark>د</mark> وبيت زياد هي ٢٠	المس	
			ş	
٥	ب	٤	Ĭ	
٧	د	٦	ح	
احته ۷۵ سم فما طوله ؟	ن مس	تطيل طوله ٣ أمثال عرضه فإذا كانن	مسا	۲۱۳.
1.	ب	0	١	
٧٠	د	10	ح	
يعبأ ٣٧٥ جالون في ١٥ دقيقة فكم دقيقة تلزم لتعبئة ٢٠٠ جالون ؟				
٧٠	J.	1/	ç	
75	1	74	ح	





أمريكا اللاتينية	د	إستراليا	ج	
حتوي على أقلام حبر و ٤ صناديق	ہا ت	 كان هناك ۱۰ صناديق ، ٥ صناديق منــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	إذا د	.٣٢٥
، على أقلام حبر ورصاص معا ، فكم	وياز	وي على أقلام رصاص وصندوقان يحت	تحت	
		الصناديق الفارغة ؟	عدد	
4	ب	1	Î	
٤	د	٣	ج	
باتج ∨	ح الن	ما إذا ضرب في ٤ وطرح منه ١ الأصب	عدد	.٣٢٦
٣	ب	Y	Í	
٥	د		ج	
				.٣٢٧
			ل	
		١		
			م .	
إذا كان المستقيمان ل، م متوازيان فأوجد قيمة الزاوية س ؟				
٣٠	ب	40	Î	
٧٠	د	٦.	ج	
		، بین	قارز	۸۲۳.
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
1		مقلوب مربع العدد ١		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Î	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	

قارن بین				
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
٧٥٣		٨٨		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Î	
المعطيات غير كافية	۲	القيمتان متساويتان	ج	
		بين	قارن	.44.
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
<u></u> <u> </u>		99		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Ì	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	
		بين	قارن	.441
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
		Υ		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	ĺ	
المعطيات غير كافية	۲	القيمتان متساويتان	3	
	قارن بین			
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
طول الضلع المقابل لزاوية قياسها °۳۰		لول الضلع المقابل لزاوية قياسها ٦٠°	٥	
داخل نفس المثلث				
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Ì	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	5	
قارن بین			.444	
القيمة الثانية		القيمة الأولى		

٠,٠١		$\left(\frac{1}{1 \cdot 1}\right)$					
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Î				
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج				
		ن بین	قارز	.445			
القيمة الثانية		القيمة الأولى					
ξ- ('- ξ)× <sup>r</sup> ( <sup>r</sup> ۲)		•					
القيمة الثانية أكبر	·	القيمة الأولى أكبر	Ċ.				
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج				
عدد فردي ۶	ہور	إت مرقمه من ١ إلى ٩ فما احتمال ظ	ڪر	.440			
<u> </u>	ب	<u>\{ \frac{\x}{q} \} \}</u>	Ĩ				
90	د	<u> </u>	ج				
واحد منهم لديه ولد فكم عدد	ڪل	اب لديهم ٣ أولاد كلهم متزوجون وم	أم وأ	.٣٣٦			
		د هذه الأسرة جميعا ؟	أفرا				
II	ب	7.	Í				
10	1	١٢	ج				
		= '/.	4/	.٣٣٧			
٣٠٠	ب	<del>1</del> <del>7.</del>	Î				
1.	د	٣٠	ج				
رجل عمره ثلاثة أمثال عمر ابنه الان ، فإذا كان عمر الابن بعد ١٠ سنوات من							
		هو ٢٥ فكم عمر الرجل (الأب)	الأن				
70	ب	٣٠	Ç				
0.	د	٤٥	ج				

قبلة سكان هذه القرية ؟	تكون	ة تقع شمال شرق مكة ففي أي اتجاه ا	قريا	٠٣٩٩.			
جنوب شرق	ب	شمال غرب	Ì				
شمال غرب	د	جنوب غرب	ج				
كل حجم ٤ ألوان مختلفة ومن	ومن	نع للأطباق يصنع ٥ أحجام مختلفة و	مص	.48.			
ختلفة التي ينتجها هذا المصنع ؟	اع الم	، لون ٤ زخارف مختلفة فكم عدد الأنو	ڪر				
٥٠	ب	۸۰	Î				
9	د	17	ج				
اشترى ٩ آلات حاسبة وقلمين ب	فإذا	رى زياد ٣ آلات حاسبة وقلم ب ٩٠ ريال	اشت	.481			
	,	ريال فكم سعر الحاسبة ؟	78.				
10	ب		Ī				
Y•	د		5				
		> ، فأوجد ناتج ٣س ÷( ٥٠ ×س )	س 🤇	.487			
*,*0	ب	•,• ٤	Ī				
\frac{1}{\xi}	د	<u>φ</u> ,	ج				
		$=\frac{1}{\sqrt{1}}$	<u>\</u>	.454			
70	ب	٤٠	Î				
•,,٢0	د	٠,٥	ح				
ك خصم مقداره ۱۰٪، فما سعر	وهناا	ڪان سعر جهاز رياضي هو ۲۸۰۰ ريال و	اذا د	.488			
الجهاز بعد الخصم ؟							
754.	ب	10	Ì				
707.	د	٣٠٠٠	ج				
كل طابق يزداد بمكتب واحد عن	رية و	رة تجارية بها ١٠ طوابق للمكاتب الادا	عما	.450			

الذي قبله ، فإذا كان عدد المكاتب في الطابق الأخير هو ٢٠ مكتب فكم عدد المكاتب						
		لدور الأول ؟	ية ا			
11	ب	1.	Ì			
10	د	14	3			
ية ١٥ ثانية ؟	كتب	ب فاطمة ١٦ كلمة في ٢٠ ثانية فكم ت	تكت	.457		
٣٢	ب	٣٦	Ì			
٤٠	د	۳۰ 🔷	5			
فما طول القسم الواحد ؟	وية	م طوله ۲۱ متر قسم إلى ٧ أقسام متسا	حبر	۲٤٧.		
٣	ب		Ī			
Y	د	0	5			
ال ۶	۱ ریا	فلم تباع ب ٤٠ ريال فكم قلم يباع ب ٥٠	11 6	.457		
٤٥	ب	٤٠	Ĵ			
00	د	0.	ج			
الى النساء ٥: ٣ فكم عدد الركاب	جال	رة فيها ٧٢٠ راكب وكانت نسبة الر-	طائ	.459		
		<b>بال</b> ۶	الرج			
٤٥٠	ب	٤٢٠	Ì			
٣٠٠	د	05.	ج			
المتوسط ل ٥ أعداد هو ٨٠ ومجموع عددين منها = ٢٠- فما مجموع						
	1	رثة أعداد الأخرى ؟	الثلا			
٤٥٠	ب	٤٢٠	Ì			
٤٠٠	د	۳۸۰	3			
	س ۽	ف النصف للعدد ٤٠ = س فما قيمة س	نصا	.401		
1.	ب	٤	١			

٤٠	د	۲.	ج				
		$=\frac{1}{r}$	٨	.404			
٨	ŀ	1	Î				
*	د	٤	ج				
		لة أرباع الربع تساوي	أربع	.404			
٤	ب	,	Î				
<u>\\ \xi</u>	٢	1/7	ج				
في الساعة الواحدة ؟	لبع	عة تطبع ٩٠٠ ورقة في ١٢ ساعة فكم تم	طاب	.405			
٦.	ب	λ· ) )	Î				
٩.	1	Vo	ج				
		مل المتتابعة ١، ٦، ١٣، ٢٢، ٢٢،	أك	.400			
٤٠	j	٣٥	Ì				
<b>ma</b>	Á	mm mm	ج				
عداد من صفر الى ١٠٠	212	م عدد تربيعي وتكعيبي بنفس الوقت <mark>ـ</mark>	که	.407			
*	٠.	1	١				
٤	د	٣	ج				
لخيارات التالية من ضمن هذه	من ا	ساد فردية متتالية متوسطها ٢٥ فأي	ه أع	.٣٥٧			
الأعداد ؟							
19	ب	١٧	į				
۳۱	د	۲۱	ج				
رص = ۱۵، سع = ۳، صع = ۵	سر	كان س ، ص ،ع أعداد طبيعية حيث	إذا د	۸۵۳.			
		ص ٔ =	فإن				

	1	T						
70	ب	٣٦	j					
۸٠	د	۸١	ج					
		€ان ۱+۲+۳+۲+ ع+	إذا د	.409				
فإن ۱۰۰+۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰								
7	ب	0	Î					
70.	د	00+	ج					
يمن ب٢ وكان عمر أيمن ١٢ عام	مرأد	كان عمر أحمد ينقص عن ٣ أمثال عم	إذا د	.٣7.				
		عمرأحمد ؟	فكم					
٣٤	·	ro	Í					
7 £	٦	7.	ج					
		ن بین	قارز	.٣71				
القيمة الثانية		القيمة الأولى						
1 1 2 2 1		<u>'\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ </u>						
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Î					
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج					
	ين	ص عددان صحيحان موجبان فقارن ب	س ،	.٣٦٢				
القيمة الثانية		القيمة الأولى						
$\frac{1}{\omega} + \frac{1}{\omega}$	$\frac{1}{\omega} + \frac{1}{\omega}$ $\frac{1}{\omega + \omega}$							
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Î					
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج					
		ن بین	قارز	.٣٦٣				
القيمة الثانية		القيمة الأولى						

۷۰ ٣		١٠٠٢					
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Ĭ				
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ح				
أرض مستطيلة الشكل بعداها ٣م، ٤م وضع بها بلاط مربع الشكل وطول ضلع							
		دطة ۲۵ سم فقارن بين :	البه				
القيمة الثانية		القيمة الأولى					
۱۸۰		عدد البلاط					
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Î				
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج				
اشترت هند جهاز حاسب آلي ب ١٩٥٠ ريال وطابعة تقل عن سعر الجهاز ب ١٠٥٠							
		ل فكم إجمالي ما دفعه ؟	رياز				
440.	ا ۳۸۵۰ ب						
190.	٦	Y	ج				
			)	.٣٦٦			
ساحة الجزء المظلل ؟	د م	كان نصف قطر الدائرة = ٨ سم فأوج	اذا ،				
۸ط	ب	<u>ئ</u> ط	Í				
۲۳ط							
حور السينات ؟	ي م	النقاط التالية تقع على مستقيم يوان	أي ا	.٣٦٧			
( " ( " ) ( ( " ( ) - ) ( ( ) ( ) ( )	ب	(	ş				

( ~ , ~ ) , ( ~ , ~ ) , ( 1 , 1 – )	د	(٣،٣) ، (٢،٢) ، (١،١)	ح	
		د قيمة 🗥	أوج	.٣٦٨
*	ب	71	Ĭ	
<b>○</b> /	٦		ج	
		<u>"(°</u>	(Y)	.٣٦٩
°V	<b>J</b> •	4	Š	
°٤	1	<b>&gt;</b> *	ح	
	1	ب عدد ل ۲٫۷ هو ؟	أقرب	.٣٧٠
٦,٨	ŀ	7,79	١	
٦,٩	1	7,71	ح	
		$=\frac{\overline{7}}{\overline{7}}+\frac{\overline{9}}{\overline{7}}$	ماق	.٣٧١
₹ 7	ì	₹1	Ĭ	
7	2	٣	ج	
		ن بین	قارز	.٣٧٢
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
<u>ξ,ο</u> <u>η,ο</u>		<u>\( \) \( \) \( \) \( \) \( \)</u>		
القيمة الثانية أكبر	·	القيمة الأولى أكبر	Í	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	

د مربع	ٔ ب ج ہ	الشكل أ	۳۷۳.
		حة المثلث أوج	فأوجد مسا
₹	ب	₹√ ∧	Î
٣٢	د	17	ح ا
ج متطابق الأضلاع ، فما قياس	ث أ ث		٠٣٧٤ ج
			زا <i>و</i> یة ص و
۸۰	ب	7.	1
٧٠	د	0.	<u>و</u>
طر الدائرة = ٤ سم وكان قطر			. 400
	ة الج	ي قطر الدائرة فأوجد مساح	المربع يساو:
۱۲(ط ۲–۲)		٤ (ط ٢-)	1

		<u> </u>	1					
۲۳(ط –۲)	د	۸(ط -۲)	ج					
٧ ريال وما مع زياد يزيد عن ما مع	ب ٠٠	كان ما مع أحمد يقل عن ما مع زياد	إذا د	.٣٧٦				
ياسر بـ ٦٠٠ ريال وكان ما مع ياسر ٥٠٠٠ ريال فأوجد ما مع أحمد								
٦٣٠٠ ريال	أ ٤٩٠٠ ريال ب ١٣٠٠ ريال							
۲۰۰۰ ریال	د	٥٦٠٠ ريال	ج					
و ٤٥٪ من راتبه على إيجار المنزل	زل و	لف صرف ٢٥٪ من راتبه على أدوات المن	موذ	.٣٧٧				
		نی معه ۲٤۰۰ ریال فکم کان راتبه ؟	وتبة					
۷۵۰۰ ریال	<b>J</b> •	۷۰۰۰ریال	Î					
۸۲۰۰ ریال	1	۸۰۰۰ ریال	ج					
		$=\frac{9}{2}-0+\frac{1}{7}-7+\frac{1}{2}-2$ اتج ع	مان	.٣٧٨				
٦	٠		Î					
٩	1	V	ج					
ا ب ج دهور								
<del></del>								
		رن بين	فقار					
القيمة الثانية		القيمة الأولى						
ب+هـ		اً+ <i>و</i>						
القيمة الثانية أكبر	J·	القيمة الأولى أكبر	Ĵ					
المعطيات غير كافية	1	القيمتان متساويتان	ج					
$(u_1 + u_2) = \cdot $ فإن $(u_2 + u_3) = \dots$								
Y	ب	•	Ĵ					
1	1	٤	ج					

••••	• • • •	ڪان ١٥س <sup>۲</sup> = ٧ فإن ١٥ (٧س٢)=	إذا د	٠٣٨١
٤٩	ب	1.0	Ĵ	
77	۷	770	ج	
		ن بین	قارز	۲۸۳.
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
*11×{{×mm		111×{{×********************************		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Î	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	
			, Y	.٣٨٣
		الشكل المقابل أوجد طول أه	من	
<u>7</u> /0	ب	<u> </u>	Î	
<u> </u>	د	71 7	ج	
		<i>ڪ</i> ان ص > ٦	إذا	. 47.5
	1	رن بين :	فقار	
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
$\frac{7\omega + \omega}{\omega}$		ص+۱		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Í	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	

۱ م خلال	صنبور یعبئ حوض علی شکل متوازی مستطیلات أبعاده ۱ م ، ۱ م خلال									
ساعة ، فما الوقت المستغرق من نفس الصنبور لتعبئة حوض آخر على شكل										
متوازي مستطيلات أبعاده ۱ م ، ۲ م ، ۳ م										
ت	ه ساعا		ب		عدا	۱ س	١			
ت	۷ ساعا		د		اعات	ш <del>1</del>	ج ا			
_&	1423 / 2	صة لعام 2	ربية الخاد	منسوبي التر	حصائي ب	بیان اِ	Ź	.٣٨٦		
المجموع الكل <i>ي</i>	الإعاقة	التوحد	الفكرية	الأمل	النور	البيان				
368	12	12	224	114	6	المعاهد				
1620	24	28	942	552	74	القصول				
10950	144	177	6365	3844	420	مجموع الطلاب				
10111	129	155	5980	3468	379	طلاب سعوديون				
3147	9	39	1697	1188	203	مجموع المعلمين				
2013	2	18	1021	,	31	علمون سعوديون				
192	0	?	67	93	24	مجموع الإداريين				
137	0	0	47	66	24	داريون سعوديون	)			
ِن يبلغ :	السعوديو	ب غير	دد الطلا	جموع عد	تج أن م	يمكن أن نستن				
	٨٢٤		ب		۸۱	٩	Î			
	۸٥٤		د		۸۳	٩	ج			
	: L	لغ تقريب	فصول ت	ع الكلي لل	، المجموع	ة فصول الأمل إلى	نسب	.٣٨٧		
	%YE		ب		% <b>Y</b>	•	Í			
	% <b>~</b> £		د		% <b>*</b>	•	ج			
			7		$=$ $\left( \frac{1}{2} \right)$	اتج ۱۰× (۱۰ ×	مان	.٣٨٨		
	۲–		ب		١٠	•	Í			
	*,*1		د		٠, '		ج			

(7	<u> </u>		ما	٠٣٨٩
٣	ب	1	ĵ	
٤	د	4	ج	
فما قيمة س ؟		۱ کم + س کم = ۲۰۰۰ کم		.٣٩٠
1/0.	ب	190.	j	
170.	د	710.	ج	
ئرة الواحدة ٢٥ط سم فما	الدا	مساحة		.٣٩١
		ماحة المستطيل ؟	مس	
۳۵۰ سم	ب	You w	Î	
۲مس ۳۲۰	د	۲۵۰ سم۲	ج	
		$\frac{80}{11}$ فما قیمة س $\frac{80}{11}$	<u>س</u>	.٣٩٢
0	ڹ		Î	
2	1	Y	ج	
	<i>y</i>	رة قطرها = ٧ سم فقارن بين	دائ	.٣٩٣
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
<u>۱</u>		محيط الدائرة		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Í	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	
		$=rac{rac{1}{1}}{rac{1}{\lambda}} imesrac{rac{1}{2}}{rac{1}{\lambda}}$ ناتج	ما	.٣٩٤

17	ب	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Ĵ		
١	د	<u>'\</u>	ج		
		، بین	قارز	.٣٩٥	
القيمة الثانية		القيمة الأولى			
$\frac{r}{r} \times \frac{1}{r}$		•,٧0			
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Ĵ		
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج		
ة الجزء المظلل	ماح	سبة مساحة الدائرة الصغرى م الى مس	مان	.٣٩٦	
Y: 1	·	٤:١	Î		
0:1	د	۳:۱	ج		
		مل المتتابعة	أك	.٣٩٧	
		<b>٣٦.</b> 17 . <b>٣</b> . 1 .	· <del>7</del>		
٨٠	ŀ	٦.	Î		
14.	د	۹.	3		
صرف أحمد الله ثم صرف الم راتبه وتبقى معه ٢٠٠٠ ريال كم كان راتبه					
V•••	ŗ	7	Ĵ		
1	د	۸۰۰۰	5		

		للشكل المقابل	من		.٣٩٩
			، بین	قارز	
القيمة الثانية		لأولى	القيمة ال		
مساحة الجزء الغير مظلل		ء المظلل	مساحة الجزء		
القيمة الثانية أكبر	ب	لي أكبر	القيمة الأوا	١	
المعطيات غير كافية	د	تساويتان	القيمتان من	ج	
	۸		ه کی س او ده		
			يمة الزاوية س ؟	ماق	
۸۰	ب		٧٠	١	
1	د		٩.	_ ج	
ول جسمه ٤ أضعاف طول رأسه ، وطول لول الذيل ؟		طول جسمه ، و کار رأسه = ۱۵ ، فما ۵	کان طول ذیل الاسد <del> </del>	إذا	. ٤ • ١
٤٥	ب		٣.	Î	
4.	د		٦.	ج	
	:Ù	قارنبي			. ٤ • ٢
عمر علاء ضعف عمر محمد، وعمر محمد ٣ : ٤ عمر سعيد، و عمر محمد = ٣٠. القيمة الأولى/ عمر سعيد. القيمة الثانية/ عمر علاء.					
القيمة الثانية أكبر	ب	لی اکبر	القيمة الأوا	Í	
المعطيات غير كافية	د	تساويتان	القيمتان من	ج	
		ين	≥ان س < ٢ فقارن <u>ب</u>	اڌا د	. ٤ • ٣

القيمة الثانية		القيمة الأولى			
<u>\frac{1}{1}</u>		<u>\</u> س			
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الاولى أكبر	Ĩ		
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	3		
			قارر	. ٤ • ٤	
القيمة الثانية		القيمة الأولى			
الفرق بين عددين زوجيين متتاليين		لفرق بين عددين زوجيين متتاليين	1		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الاولى أكبر	Ĭ		
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ح		
شخص لدیه مبلغ من المال واشتری به ٥ أقلام و٤ دفاتر وتبقی معه ریالان، وشخص معه نفس المبلغ واشتری به ٤ أقلام و٥ دفاتر وبقي معه ٥ ریالات.					
فقارن					
القيمة الثانية		القيمة الأولى			
سعرالقلم		سعرالدفتر			
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الاولى أكبر	Í		
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج		
		ن بین	قارر	. ٤٠٦	
القيمة الثانية		القيمة الأولى			
80×1.1		٤٤×١٠٢			
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الاولى أكبر	١		
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج		
		ڪان س'= <del>، ، ،</del> فقارن بين	إذا و	. ٤ • ٧	

القيمة الثانية		القيمة الأولى		
1		۱۰۰س		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الاولى أكبر	Î	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	
		ڪان $^{ extsf{T}}$ $^{ extsf{T}}$ $^{ extsf{T}}$ فقارن بين	إذا د	.٤٠٨
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
سی		<u>'</u>		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الاولى أكبر	Ĩ	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	
		ر بین	قارز	. ٤ • ٩
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
محیط مربع مساحته ۲۵ سم		حيط معين طولا قطريه ٨سم،١٠١ سم	م	
القيمة الثانية أكبر	Ļ	القيمة الاولى أكبر	Ġ	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ح	
		ر بین	قارز	. ٤١٠
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
TTXTOXTEXTTXTI		ToxTexTexTexTexTexTexTexTexTexTexTexTexTex		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الاولى أكبر	Î	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	

الإنتاج السنوي من القمح بملايين الأطنان:							. ٤١١	
۲۰۰۶	۲۰۰۳	۱۰۰۰		٢٠٠١	٢			• • 1 1
10	IV	۱۲		1.	۳۰	سعودية	ال	
۲٥	۲۹	۳۰		۲٥	۱۱	مصر		
۲٥	۲۰	רו		۲V	۲۹	سوريا		
۲V	۲٤	۲٤		۲۳	۱۲	الأردن		
31	IV	ا٢		ŀ	9	تونس		
					, //	رن بین	فقار	
نية	القيمة الثان			۷	القيمة الأول			
ونس	إنتاج مصر وت			,	إنتاج الأردن			
أكبر	لقيمة الثانية	1	ب	ڪبر	ليمة الأولى أ	الق	Î	
<i>ڪ</i> افية	لعطيات غير م	1	د	ويتان	یم <mark>تان متسا</mark> ر	الة	ج	
فقارن بين	۽ آخر ٣٠ ريال	من نوع	جاج	بال وثمن ٥٠ ز.	<mark>زی</mark> ت ب ۱۲ ری	، ٦ زجاجات	ثمن	. 217
نية	القيمة الثان			القيمة الأولى				
لنوع الثاني	لزجاجة من اا	سعرا		سعر الزجاجة من النوع الأول				
أكبر	لقيمة الثانية		ڹ	القيمة الاولى أكبر ب				
<i>ڪ</i> افية	لمعطيات غير م		2	القيمتان متساويتان د			ج	
	۲ فقارن بین	نت س≥	ڪا	ئي س <sup>ا</sup> -۲٥ و	ة مستطيل ه	کان مساح	إذا	. 214
القيمة الثانية			القيمة الأولى					
	س –۲			بل	طول المستطي	,		
أكبر	لقيمة الثانية		ب	ڪبر	ليمة الاولى أ	শ্র	١	
<u>ڪ</u> افية	لعطيات غير م		د	ويتان	یمتان متساه	الق	ح	
ضعف المال	محمد يمتلك ثلاثة أرباع المبلغ الذي يملكه سعيد ، وسعيد يمتلك ضعف المال							. ٤١٤
	بين	بال فقارن	۱ ری	مع محمد ٥٩	لد وكان ما	ي يملكه خا	الذو	
نية	القيمة الثان			C	القيمة الأول			

ما يملكه خالد		ما يملكه محمد			
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الاولى أكبر	١		
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج		
		ن بین	قارر	. £10	
القيمة الثانية		القيمة الأولى			
701		17V + 1VV			
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الاولى أكبر	١		
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	٦		
و إذا كانت نقطة و في منتصف أب فقارن بين					
القيمة الثانية		القيمة الأولى			
طول القطعة ود		طول القطعة وج			
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الاولى أكبر	١		
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	٦		
م هي مركز الدائرة فقارن بين					
القيمة الثانية		ي رو رو رو			

طول القطعة م ب		طول القطعة مأ		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الاولى أكبر	Î	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	
		ڪان ص= س' فقارن بين	إذا ،	. ٤١٨
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
قیمة ص عندما س= ۲-		قیمة ص عندما س=۲		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الاولى أكبر	١	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	
ب ج في على قارن بين :				
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
مجموع الزوايا		مجموع الزوايا		
٢و+٢هـ+د		أ+ ب + ج		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الاولى أكبر	Î	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	<u>ج</u>	
		ن بین	قارر	. ٤ ٢ •
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
القيمة الثانية نسبة سعر سلعة بعد تخفيض ١٠٪		القيمة الأولى سبة سعر سلعة بعد تخفيض ٢٠٪ مرة	ذ	
			ن	

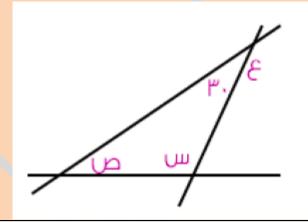
د	القيمتان متساويتان	ج		
	بين	قارز	. 271	
	القيمة الأولى			
	تخفيض ٢٠٪ مرة واحدة			
ب	القيمة الاولى أكبر	Ĵ		
د	القيمتان متساويتان	ج		
٧٥	كانت ٢٥٠٠س< مضاعفات العدد ٥٠٠	إذا د	. ٤ ٢ ٢	
	ن بین	فقار		
	القيمة الأولى			
	سی			
·	القيمة الاولى أكبر	j		
د	القيمتان متساويتان	ج		
اس الشكل قارن بين				
	J			
ب	القيمة الاولى أكبر	ĵ		
د	القيمتان متساويتان	ج		
	ب ب ب ب ب ب ب ب ب ب ب ب ب ب ب ب ب ب ب	القيمة الأولى القيمة الأولى القيمة الأولى أكبر ب القيمة الأولى أكبر ب القيمة الأولى أكبر ب كانت ١٥٠٠س مضاعفات العدد ١٥٠٠ ن بين القيمة الأولى أكبر ب القيمة الأولى أكبر ب القيمة الأولى أكبر ب القيمة الأولى ألب القيمة الأولى أكبر ب القيمة الاولى أكبر ب القيمة الاولى أكبر ب القيمة الاولى أكبر ب	قارن بين القيمة الأولى القيمة الأولى أكبر ب القيمة الاولى أكبر ب القيمة الاولى أكبر ب إذا كانت ٢٠٠٠س < مضاعفات العدد ٢٠٠٠ فقارن بين القيمة الأولى أكبر ب	

عان طول الوتر = ١٠ فقارن بين	<b>=</b> 1	س في الشكل إذ	_	. ٤ ٧ ٤
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
طول الضلع ص		طول الضلع س		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الاولى أكبر	Î	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	
		ه بین	قارز	. 270
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
$\frac{7+7}{7+7}$		1 8		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الاولى أكبر	Î	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	
		ر بین	قارز	. ٤ ٢ ٦
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
نصف القطرية دائرة مساحتها = ٩ط	ذ	ف القطر في دائرة محيطها = ٩ط	نص	
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الاولى أكبر	Î	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	

		درب		. £ Y V
		تخدام الشكل قارن بين	باس	
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
زاوية بج د		زاوية أبه	<b>\</b>	
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الاولى أكبر	Í	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	3	
حبل طوله ل متر قسمناه الى قسمين متساويين في الطول ، صنعنا من القسم				
		ل دائرة ومن الثاني مربع ، فقارن بين	الأو	
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
محيط المربع		محيط الدائرة		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الأولى أكبر	Î	
المعطيات غير كافية	3	القيمتان متساويتان	ج	
بين في الطول ، صنعنا من القسم	ساوڊ	صوله ل متر قسمناه الى قسمين مت	حبا	. ٤٢٩
		لِ دائرة ومن الثاني مربع ، فقارن بين	الأو	
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
مساحة المربع		مساحة الدائرة		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الاولى أكبر	<b>,</b>	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	
		ن بین	قارر	. ٤٣٠

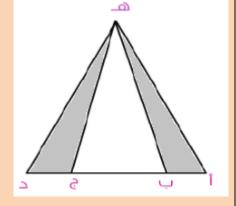
القيمة الثانية		القيمة الأولى		
*,**** <b>^</b>		•,•• <b>Y</b> ו,• <b>Y</b> ו, <b>Y</b>		
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الاولى أكبر	Î	
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج	

۱۳۱. اذا کانتع =  $\frac{7}{3}$ س فقارن بین



القيمة الثانية		القيمة الأولى	
۰۳۸		ص	
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الاولى أكبر	Î
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج

. 247



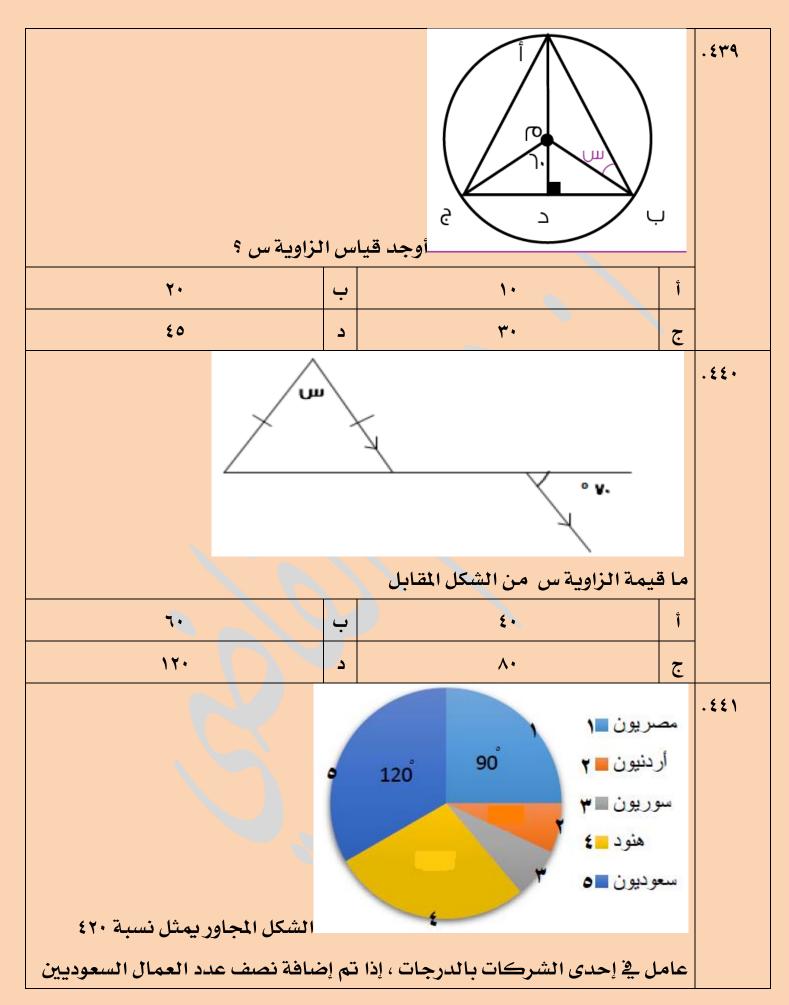
أب=ج د = نصف ب ج

## فقارن بين

القيمة الثانية	القيمة الأولى			
مساحة المثلث هـ ب ج	مجموع مساحتي المثلثين أهـ ب + ج هـ د			

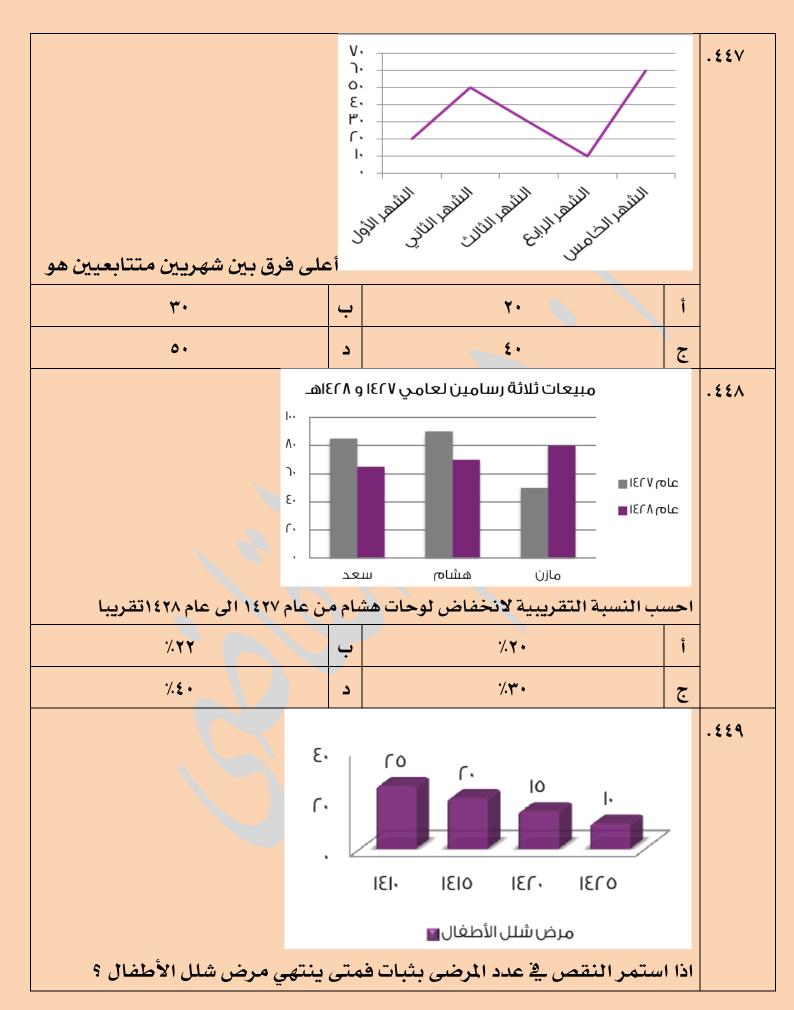
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الاولى أكبر			
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان			
قارن بین				. ٤٣٣	
القيمة الثانية		القيمة الأولى			
₹\/ + ¬\/		101			
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الاولى أكبر	١		
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج		
إذا كان ١ + ٢ن > ٠ فقارن بين					
القيمة الثانية		القيمة الأولى			
ن		\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\			
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الاولى أكبر	Î		
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ج		
قارن بین					
القيمة الثانية		القيمة الأولى			
٣+٨		<u> </u>			
القيمة الثانية أكبر	ب	القيمة الاولى أكبر	Î		
المعطيات غير كافية	د	القيمتان متساويتان	ح		
		50		. 247	
		40			
6		كلاب 20 - الت			
		بك 🔳	طالا		
		0			
أقل فرق بين الطلاب والطالبات كان في					

		عام ؟	
Y••A	J·	7	
7.1.	1	ج ۲۰۰۹	
	د ئ	إذا كانت س = ٣٠ درجة فما قيمة الزاوية	. 547
		<u></u>	
القيمة الثانية أكبر	ب	أ القيمة الأولى أكبر	
المعطيات غير كافية	د	ج القيمتان متساويتان	
المظلل	لثلث	الشكل أ ب ج د مستطيل فأوجد محيط ا	. ٤٣٨
10	ب	17	
71	د	ج ۲۰	



		م عدد العمال المضافة ؟	فکه		
١٤٠	ب	140	Í		
V•	د	1	G		
$\frac{\gamma}{\gamma}$ من مجموع العمال السوريين	نود -	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1 2	. £ £ Y	
مثلهم ؟	اي يە	ردنيين معا فما قياس زاوية القطاع الذ	والأ		
٧٥	ب	1.0	Ĵ		
٣.	د	۹٠	ج		
		دراسة لإنتاج إحدى شركات التغذية		. ٤ ٤ ٣	
	$\prod_{i=1}^{N}$				
	ε		_		
	۲ 📙		_		
كم عدد السنين التي يتساوى	. —	اقاه اقد، اقده اقت، اقده اقف اقه	¬ ,		
		ا الانتاج ؟	فيه		
γ.	ب	10	Í		
۳٠	د	70	ج		
		Γ, ο "		. £ £ £	
		+ / `	#		
w w					
			7		
ضلع س ؟	مةال	أوجد قيم	]		
ضلع س ؟	مة ال	أوجد قيم	1		

زراعة الأعضاء . 220 lu ٥ قرنية کلی قلب اذا كانت هذه النتائج تمثل عام ١٤٢٢هـ في زراعة الأعضاء وكان عدد أشخاص زراعة القلب ٩٠ ، فإذا زاد العدد ٥٠٪ عام <u>١٤٣٩هـ فكم عددهم بعد الزيادة ؟</u> 145 ا 140 100 12. 3 . 227 ھندسة رعلام فنون طب كلية الفنون تساوي طب + هندسة إعلام - طب ا ب طب - فنون إعلام + طب ۷ 3



1240		ب	184.		١	
18	1880		188.		ج	
	الخط	لحاسب	الرسم ا	لأشخاص		. 20 .
	3	٣	٤	الأول		
	٥	٤	٣	الثاني		
	٢	3	٥	الثالث		
	3	٥	٤	الرابع		
الجدول يبين درجات ٤ طلاب في ثلاث مواد مختلفة فأي طالب هو الأفضل في						
الحاسب الآلي ؟						
ني	الثا	ب	الأول		Ĵ	
بع	ا د	لثالث	1	ج		