

السؤال الأول :- اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعلقة فيما يلي :

المتوسط الحسابي للأعداد ٥ ، ٦ ، ٩ ، ٥ ، ١٠ هو								١										
٨	د	٧	ج	٥	ب	٣	أ											
الوسيط للأعداد ٩ ، ٧ ، ٦ ، ٤ ، ١ هو								٢										
٤	د	٣	ج	٧	ب	٥	أ											
صف احتمال سحب اللون الأصفر																		
<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>أ</th><th>قوي</th><th>ب</th><th>ضعيف</th><th>ج</th><th>متساوي الامكانية</th><th>د</th><th>مؤكد</th></tr> </thead> </table>								أ	قوي	ب	ضعيف	ج	متساوي الامكانية	د	مؤكد			
أ	قوي	ب	ضعيف	ج	متساوي الامكانية	د	مؤكد											
<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>اللون</th><th>عدد البالونات</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>أزرق</td><td>٦</td></tr> <tr> <td> أبيض</td><td>٨</td></tr> <tr> <td>برتقالي</td><td>٣</td></tr> <tr> <td>أخضر</td><td>٤</td></tr> </tbody> </table>								اللون	عدد البالونات	أزرق	٦	أبيض	٨	برتقالي	٣	أخضر	٤	٤
اللون	عدد البالونات																	
أزرق	٦																	
أبيض	٨																	
برتقالي	٣																	
أخضر	٤																	
احتمال سحب البالونات ذات اللون الأبيض																		
$\frac{9}{15}$	د	$\frac{8}{21}$	ج	$\frac{9}{21}$	ب	$\frac{14}{21}$	أ											
القيت قطعة نقد ٣ مرات كم عدد النواتج الممكنة								٥										
٢	د	٤	ج	٨	ب	٦	أ											
ألقت عائشة قطعة نقدية ومكعب أرقام من (٦-١) ما احتمال ظهور الكتابة والرقم ٣								٦										
$\frac{1}{12}$	د	$\frac{1}{6}$	ج	$\frac{1}{8}$	ب	$\frac{1}{4}$	أ											
قواسم العدد هي ٦								٧										
٦،٤،١	د	٦،٢،٤	ج	٦،٣،٢،١	ب	١،٦	أ											
من مضاعفات العدد ٨								٨										
٥٦	د	٢٦	ج	٧٨	ب	٢٧	أ											

من الأعداد الأولية									
٩									
٧	د		٩١	ج		٢١	ب		٢٧
									أ
									١٠
									١١
١	د		٢	ج	٦	ب		٤	أ
									١٢
									١٣
١٢	د		٣٨	ج	٥١	ب		١٧	أ
									١٤
									١٥
١١	د		١٨	ج	١٣	ب		١٤	أ
									١٦
									١٧
١١	د		١٥	ج	١٢	ب		١٠	أ
									١٨
									١٩
									٢٠
١	د		٢	ج	٣	ب		٦	أ
									٢١
									٢٢
٥	د		٤	ج	٢	ب		٣	أ
									٢٣
									٢٤
٤٥	د		٣٦	ج	٥٣	ب		٦٣	أ
									٢٥
									٢٦
									٢٧
٢٤	د		٥٤	ج	٤٤	ب		٣٤	أ
									٢٨
									٢٩
٥٦	د		٢٠	ج	٤٠	ب		٣٠	أ
									٣٠
									٣١
٢٥	د		١٤	ج	٦	ب		١٠	أ
									٣٢
									٣٣
									٣٤
									٣٥
									٣٦
									٣٧
									٣٨
									٣٩
									٣١٠
									٣١١
									٣١٢
									٣١٣
									٣١٤
									٣١٥
									٣١٦
									٣١٧
									٣١٨
									٣١٩
									٣٢٠
									٣٢١
									٣٢٢
									٣٢٣
									٣٢٤
									٣٢٥
									٣٢٦
									٣٢٧
									٣٢٨
									٣٢٩
									٣٢٣٠
									٣٢٣١
									٣٢٣٢
									٣٢٣٣
									٣٢٣٤
									٣٢٣٥
									٣٢٣٦
									٣٢٣٧
									٣٢٣٨
									٣٢٣٩
									٣٢٣١٠
									٣٢٣١١
									٣٢٣١٢
									٣٢٣١٣
									٣٢٣١٤
									٣٢٣١٥
									٣٢٣١٦
									٣٢٣١٧
									٣٢٣١٨
									٣٢٣١٩
									٣٢٣٢٠
									٣٢٣٢١
									٣٢٣٢٢
									٣٢٣٢٣
									٣٢٣٢٤
									٣٢٣٢٥
									٣٢٣٢٦
									٣٢٣٢٧
									٣٢٣٢٨
									٣٢٣٢٩
									٣٢٣٢٣٠
									٣٢٣٢٣١
									٣٢٣٢٣٢
									٣٢٣٢٣٣
									٣٢٣٢٣٤
									٣٢٣٢٣٥
									٣٢٣٢٣٦
									٣٢٣٢٣٧
									٣٢٣٢٣٨
									٣٢٣٢٣٩
									٣٢٣٢٣١٠
									٣٢٣٢٣١١
									٣٢٣٢٣١٢
									٣٢٣٢٣١٣
									٣٢٣٢٣١٤
									٣٢٣٢٣١٥
									٣٢٣٢٣١٦
									٣٢٣٢٣١٧
									٣٢٣٢٣١٨
									٣٢٣٢٣١٩
									٣٢٣٢٣٢٠
									٣٢٣٢٣٢١
									٣٢٣٢٣٢٢
									٣٢٣٢٣٢٣
									٣٢٣٢٣٢٤
									٣٢٣٢٣٢٥
									٣٢٣٢٣٢٦
									٣٢٣٢٣٢٧
									٣٢٣٢٣٢٨
									٣٢٣٢٣٢٩
									٣٢٣٢٣٢٣٠
									٣٢٣٢٣٢٣١
									٣٢٣٢٣٢٣٢
									٣٢٣٢٣٢٣٣
									٣٢٣٢٣٢٣٤
									٣٢٣٢٣٢٣٥
									٣٢٣٢٣٢٣٦
									٣٢٣٢٣٢٣٧
									٣٢٣٢٣٢٣٨
									٣٢٣٢٣٢٣٩
									٣٢٣٢٣٢٣١٠
									٣٢٣٢٣٢٣١١
									٣٢٣٢٣٢٣١٢
									٣٢٣٢٣٢٣١٣
									٣٢٣٢٣٢٣١٤
									٣٢٣٢٣٢٣١٥
									٣٢٣٢٣٢٣١٦
									٣٢٣٢٣٢٣١٧
									٣٢٣٢٣٢٣١٨
									٣٢٣٢٣٢٣١٩
									٣٢٣٢٣٢٣٢٠
									٣٢٣٢٣٢٣٢١
									٣٢٣٢٣٢٣٢٢
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣
									٣٢٣٢٣٢٣٢٤
									٣٢٣٢٣٢٣٢٥
									٣٢٣٢٣٢٣٢٦
									٣٢٣٢٣٢٣٢٧
									٣٢٣٢٣٢٣٢٨
									٣٢٣٢٣٢٣٢٩
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٠
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣١
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٣
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٤
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٥
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٦
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٧
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٨
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٩
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣١٠
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣١١
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣١٢
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣١٣
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣١٤
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣١٥
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣١٦
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣١٧
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣١٨
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣١٩
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٠
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢١
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٢
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٤
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٥
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٦
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٧
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٨
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٩
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٠
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣١
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٣
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٤
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٥
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٦
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٧
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٨
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣٩
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣١٠
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣١١
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣١٢
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣١٣
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣١٤
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣١٥
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣١٦
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣١٧
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣١٨
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣٢٣١٩
									٣٢٣٢٣٢٣٢٣

اكتب في صورة كسر غير فعلي $\frac{1}{2}$

٢٢

$\frac{15}{2}$	د		$\frac{11}{2}$	ج		$\frac{9}{2}$	ب		$\frac{7}{2}$	أ
----------------	---	--	----------------	---	--	---------------	---	--	---------------	---



اكتب الكسر الممثل بالنموذج

٢٣

$\frac{1}{2}$	د		$1\frac{1}{3}$	ج		$\frac{3}{2}$	ب		$\frac{1}{2}$	أ
---------------	---	--	----------------	---	--	---------------	---	--	---------------	---

$$\frac{3}{8} \quad \frac{5}{8}$$

٢٤

+	د		=	ج		>	ب		<	أ
---	---	--	---	---	--	---	---	--	---	---

$$\frac{1}{7} \quad \frac{51}{2}$$

٢٥

+	د		=	ج		>	ب		<	أ
---	---	--	---	---	--	---	---	--	---	---

السؤال الثاني :-

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و علامة (✗) أمام العبارة الخاطئة :-

٥

$$س + ٤ = ٥ \text{ فان } س = ٢٠$$

١

$$٤ \cdot ٥ = ١٦ \text{ فان } ٥ = ٤$$

٢

$$\frac{٧١}{٦} = ٢ \frac{٥}{٦}$$

٣

٢١ عدد أولي

٤

القي مكعب ارقام (٦-١) فان احتمال ظهور العدد ٦ هو $\frac{1}{5}$

٥

اجب عن الأسئلة الآتية :-