

تم تحميل وعرض المادة من منصة

# حقيبتك

[www.haqibati.net](http://www.haqibati.net)



منصة حقيبتك التعليمية

منصة حقيبتك هو موقع تعليمي يعمل على تسهيل العملية التعليمية بطريقة بسيطة وسهلة وتوفير كل ما يحتاجه المعلم والطالب لكافة الصفوف الدراسية كما يحتوي الموقع على حلول جميع المواد مع الشروح المتنوعة للمعلمين.

1444 - 2022



عام الدراسي	١٤٤٤ هـ	الفصل الدراسي	الثاني	التاريخ	١٤٤٤/٠٨/٠٦ هـ
المادة	الرياضيات	الصف	الخامس	الزمن	ساعتان
الدور	الأول	عدد الأسئلة	٤	عدد الأوراق	٤

اسم الطالب	رقم الجلوس
------------	------------

### بيان تقدير الدرجات

رقم السؤال	الدرجة المستحقة		المصحح		المراجع		المدقق	
	رقما	كتابة	الاسم	التوقيع	الاسم	التوقيع	الاسم	التوقيع
الأول	١٢							
الثاني	٨							
الثالث	١٢							
الرابع	٨							
المجموع	٤٠		جمعه :		راجعه		دققه	
الدرجة بعد المراجعة	٤٠		التوقيع :					
الدرجة بعد التدقيق	٤٠		المدقق النهائي					

## السؤال الأول: اختر الاجابة الصحيحة مما يأتي

١٢

(١)	القاسم المشترك الأكبر ( ق.م.أ ) للعددين ٦ ، ١٢	( أ ) ٦ ( ب ) ١٢ ( ج ) ٣
(٢)	إذا كانت ف = ٩ فما قيمة ف - ٣	( أ ) ١٠ ( ب ) ٦ ( ج ) ١١
(٣)	العدد المناسب في الفراغ $\frac{2}{5} = \frac{\dots}{10}$	( أ ) ٦ ( ب ) ٨ ( ج ) ٤
(٤)	طرح ٩ من العدد س	( أ ) س - ٩ ( ب ) ٩ س ( ج ) س + ٩
(٥)	قيمة العبارة $2 \times 6 - 15$	( أ ) ٦ ( ب ) ٣ ( ج ) ١٨
(٦)	المضاعف المشترك الأصغر ( م.م.أ ) للعددين ٥ ، ١٠	( أ ) ٥ ( ب ) ١٠ ( ج ) ٣
(٧)	يكتب الكسر $\frac{16}{5}$ في صورة عدد كسري	( أ ) $3\frac{1}{5}$ ( ب ) $3\frac{3}{4}$ ( ج ) $4\frac{1}{4}$
(٨)	المنوال للبيانات الآتية: ١٤ ، ١٣ ، ١٤ ، ١٦ ، ٨	( أ ) ١٣ ( ب ) ١٤ ( ج ) ٨
(٩)	تقاسم خمسة أشخاص قطعة أرض بالتساوي، فما نصيب كل منهم؟	( أ ) $\frac{1}{5}$ ( ب ) $\frac{1}{4}$ ( ج ) $\frac{5}{1}$
(١٠)	الإشارة المناسبة للمقارنة بين الكسرين $\frac{2}{5} \square \frac{7}{5}$	( أ ) < ( ب ) = ( ج ) >

يتبع



(١١)	المتوسط الحسابي للبيانات الآتية: ٢، ١، ٥، ٣، ٤، ١	(أ) ١٥	(ب) ٣	(ج) ٥
(١٢)	الوسيط للبيانات الآتية: ٨، ١٦، ١٤، ١٣، ١٤، ٨	(أ) ١٤	(ب) ١٣	(ج) ٨

٨

السؤال الثاني: ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة:

- ( ) (١) يقرب الكسر  $\frac{1}{9}$  إلى صفر
- ( ) (٢) العدد الكسري يتكون من عدد صحيح و كسر
- ( ) (٣) الوسيط هو مجموع البيانات مقسومًا على عددها
- ( ) (٤)  $\frac{2}{3} < \frac{3}{4}$
- ( ) (٥) يكتب العدد الكسري  $\frac{2}{3}$  ٥ في صورة كسر غير فعلي على الصورة  $\frac{17}{3}$
- ( ) (٦) إذا كانت  $س = ٢$  فإن قيمة العبارة  $س + ٣ = ٩$
- ( ) (٧) قواسم العدد ١٣ هي: ١، ٣، ١٣
- ( ) (٨) العدد الأولي له قاسمان فقط

١٢

السؤال الثالث:

(أ) حل المعادلات الآتية:

(ج)  $٤ = ٥٢$

(ب)  $٣ = ٢ -$

(أ)  $٦ = ٣ +$

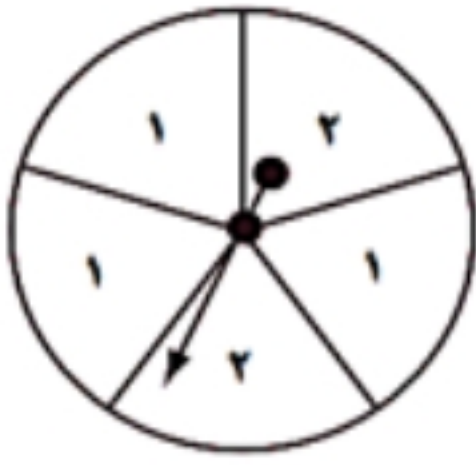
.....  
.....

.....  
.....

.....  
.....

يتبع

أ) صف احتمال وقوف المؤشر مستعملاً (مؤكد، مستحيل، ضعيف، متساوي الإمكانية، قوي):



١) وقوف المؤشر عند العدد ( ١ ) = .....

٢) وقوف المؤشر عند العدد ( ٣ ) = .....

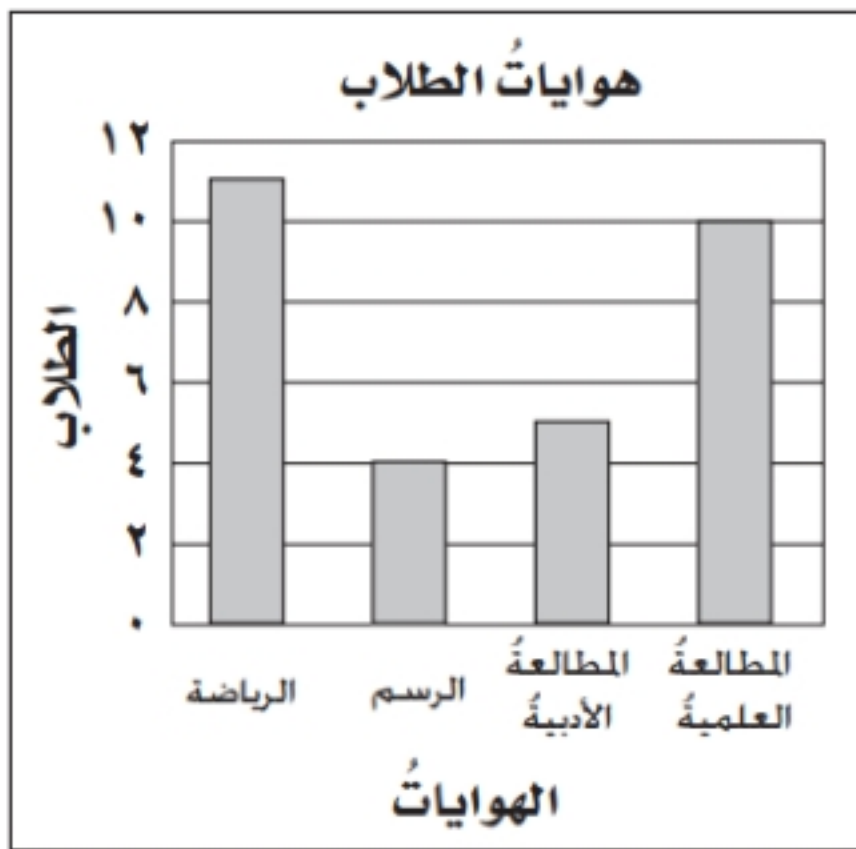
٣) وقوف المؤشر عند العدد ( ٢ ، ١ ) = .....

٨

السؤال الرابع:

أ) املا الفراغات في الجدول الآتي بأعداد مناسبة:

المخرجات	(س + ٣)	المدخلات (س)
		٣
		٤
		٥
		٦



ب) من التمثيل البياني المجاور أجب عن الأسئلة الآتية:

١- ما الهواية الأكثر تفضيلاً لدى الطلاب؟

.....

٢- كم عدد الطلاب الذين يفضلون الرسم؟

.....

انتهت الأسئلة

مع أطيب الأمنيات بالنجاح والتفوق



عام الدراسي	١٤٤٤ هـ	الفصل الدراسي	الثاني	التاريخ	١٤٤٤/٠٨/٠٦ هـ
المادة	الرياضيات	الصف	الخامس	الزمن	ساعتان
الدور	الأول	عدد الأسئلة	٤	عدد الأوراق	٤

اسم الطالب	رقم الجلوس
------------	------------

## نموذج الإجابة

### بيان تقدير الدرجات

رقم السؤال	الدرجة المستحقة		المصحح		المراجع		المدقق	
	رقما	كتابة	الاسم	التوقيع	الاسم	التوقيع	الاسم	التوقيع
الأول	١٢							
الثاني	٨							
الثالث	١٢							
الرابع	٨							
المجموع	٤٠		جمعه :		راجعه		دققه	
الدرجة بعد المراجعة	٤٠		التوقيع :					
الدرجة بعد التدقيق	٤٠		المدقق النهائي					



السؤال الأول: اختر الاجابة الصحيحة مما يأتي

١٢

(١)	القاسم المشترك الأكبر ( ق.م.أ ) للعددين ٦ ، ١٢	(أ) ٦ (ب) ١٢ (ج) ٣
(٢)	إذا كانت $f = 9$ فما قيمة $f - 3$	(أ) ١١ (ب) ٦ (ج) ١٠
(٣)	العدد المناسب في الفراغ $\frac{2}{5} = \frac{\dots}{10}$	(أ) ٦ (ب) ٨ (ج) ٤
(٤)	طرح ٩ من العدد س	(أ) س - ٩ (ب) ٩ س (ج) س + ٩
(٥)	قيمة العبارة $15 - 6 \times 2$	(أ) ٦ (ب) ٣ (ج) ١٨
(٦)	المضاعف المشترك الأصغر ( م.م.أ ) للعددين ٥ ، ١٠	(أ) ٥ (ب) ١٠ (ج) ٣
(٧)	يكتب الكسر $\frac{16}{5}$ في صورة عدد كسري	(أ) $3\frac{1}{5}$ (ب) $3\frac{3}{4}$ (ج) $\frac{1}{4}$
(٨)	المنوال للبيانات الآتية: ٨ ، ١٦ ، ١٤ ، ١٣ ، ١٤	(أ) ١٣ (ب) ١٤ (ج) ٨
(٩)	تقاسم خمسة أشخاص قطعة أرض بالتساوي، فما نصيب كل منهم؟	(أ) $\frac{1}{5}$ (ب) $\frac{1}{4}$ (ج) $\frac{5}{1}$
(١٠)	الإشارة المناسبة للمقارنة بين الكسرين $\frac{7}{5} \square \frac{2}{5}$	(أ) < (ب) = (ج) >

يتبع

(١١)	المتوسط الحسابي للبيانات الآتية: ٢، ١، ٥، ٣، ٤	(أ) ١٥	(ب) ٣	(ج) ٥
(١٢)	الوسيط للبيانات الآتية: ٨، ١٦، ١٤، ١٣، ١٤	(أ) ١٤	(ب) ١٣	(ج) ٨

٨

السؤال الثاني: ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة:

- (١) يقرب الكسر  $\frac{1}{9}$  إلى صفر (√)
- (٢) العدد الكسري يتكون من عدد صحيح و كسر (√)
- (٣) الوسيط هو مجموع البيانات مقسومًا على عددها (X)
- (٤)  $\frac{2}{3} < \frac{3}{4}$  (√)
- (٥) يكتب العدد الكسري  $\frac{2}{3}$  ٥ في صورة كسر غير فعلي على الصورة  $\frac{17}{3}$  (√)
- (٦) إذا كانت س = ٢ فإن قيمة العبارة س + ٣ = ٩ (X)
- (٧) قواسم العدد ١٣ هي: ١، ٣، ١٣ (X)
- (٨) العدد الأولي له قاسمان فقط (√)

١٢

السؤال الثالث:

(أ) حل المعادلات الآتية:

(ج) ٢ = هـ = ٤

(ب) ٣ = ٢ - ف

(أ) ٦ = ٣ + س

٢ = هـ

٥ = ف

٣ = س

يتبع



أ) صف احتمال وقوف المؤشر مستعملاً (مؤكد، مستحيل، ضعيف، متساوي الإمكانية، قوي):



١) وقوف المؤشر عند العدد ( ١ ) = قوي

٢) وقوف المؤشر عند العدد ( ٣ ) = مستحيل

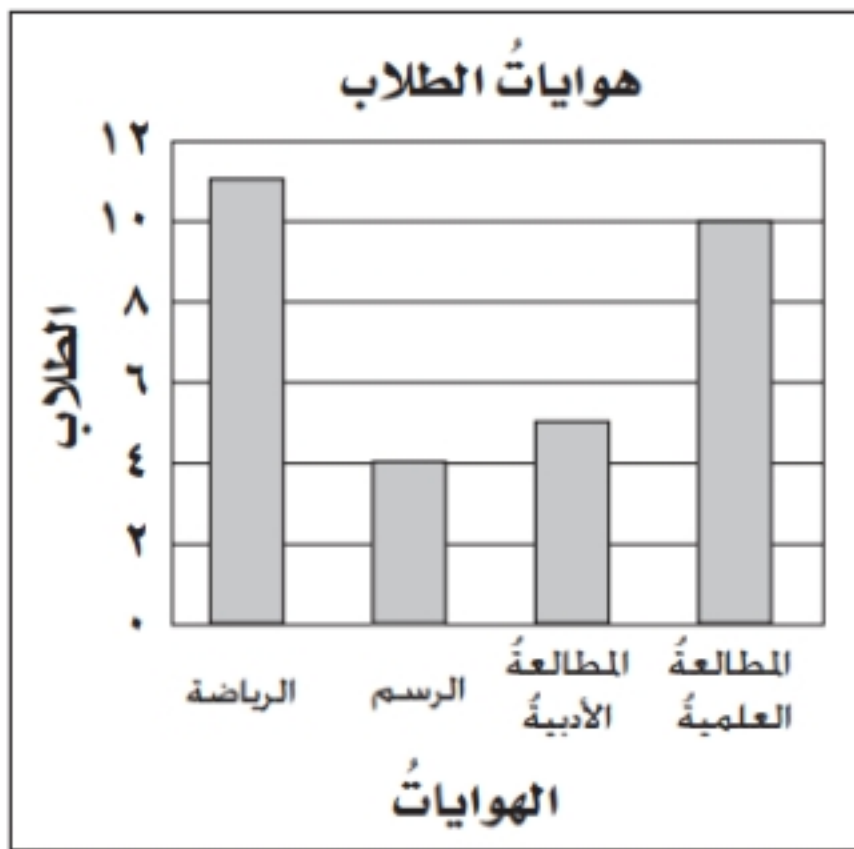
٣) وقوف المؤشر عند العدد ( ٢ ، ١ ) = مؤكد

٨

السؤال الرابع:

أ) املا الفراغات في الجدول الآتي بأعداد مناسبة:

المخرجات	(س + ٣)	المدخلات (س)
٦	٣ + ٣	٣
٧	٣ + ٤	٤
٨	٣ + ٥	٥
٩	٣ + ٦	٦



ب) من التمثيل البياني المجاور أجب عن الأسئلة الآتية:

١- ما الهواية الأكثر تفضيلاً لدى الطلاب؟

الرياضة

٢- كم عدد الطلاب الذين يفضلون الرسم؟

٤ طلاب

انتهت الأسئلة

مع أطيب الأمنيات بالنجاح والتفوق

اسم المصحح وتوقيعه	الدرجة		السؤال	اسم المراجع وتوقيعه	المادة	الصف	رياضيات	خامس/
	رقما	كتابة						
			س ١					
			س ٢					
			س ٣					
			س ٤					
			المجموع					
	أربعون درجة	٤٠						

الاختبار النهائي  
للفصل الدراسي الثاني  
( الدور الأول )  
العام الدراسي ١٤٤٣ هـ

الزمن  
اسم الطالب  
الفصل  
رقم الجلوس

٢٠

السؤال الأول: اختار الإجابة الصحيحة لكل مما يلي :

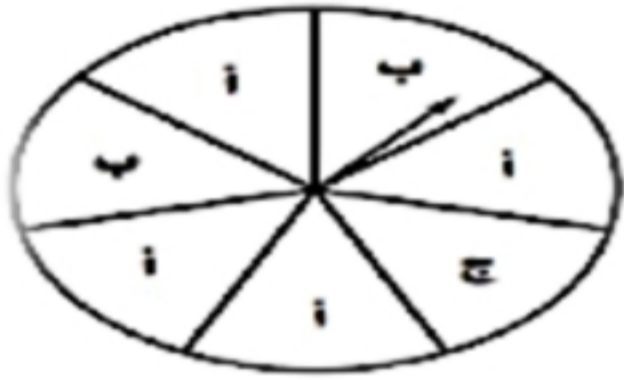
١.	المنوال للبيانات التالية: ٢، ٥، ٥، ٧، ٩	أ ٥	ب ٩	ج ٧	د ٢
٢.	الوسيط للبيانات التالية: ٣، ٦، ٥، ٩، ٨	أ ٦	ب ٨	ج ٥	د ٣
٣.	سلة فواكه فيها ٩ تفاحات (٣ خضراء و ٢ صفراء و ٤ حمراء) إذا أخذ يوسف تفاحة دون النظر إليها، فما احتمال أن تكون حمراء؟	أ $\frac{٤}{٩}$	ب $\frac{١}{٩}$	ج $\frac{٣}{٩}$	د $\frac{٢}{٩}$
٤.	تحليل العدد ١٥ الى عوامله الأولية يساوي	أ ٣×٥	ب ٥×٢	ج ١×٣×٥×١٥	د ٢×٤×٦
٥.	تبسيط الكسر $\frac{٤}{٥}$ يساوي	أ الكسر في أبسط صورة	ب $\frac{١}{٤}$	ج $\frac{٣}{٨}$	د $\frac{١}{٢}$
٦.	العدد (الغير اولي) من بين الأعداد التالية هو:	أ ١٢	ب ١١	ج ١٩	د ٢٣
٧.	إذا تم تقسيم ٣ كعكات على ٤ طلاب فإن نصيب كل واحد منهم:	أ $\frac{٣}{٤}$	ب $\frac{٢}{٣}$	ج $\frac{٧}{٣}$	د $\frac{١}{٤}$
٨.	قيمة العبارة: ص - ١ إذا كانت ص=٨	أ ٧	ب ٦	ج ٥	د ٤
٩.	قيمة العبارة: ٢ × س إذا كانت س=٣	أ ٦	ب ١	ج ٥	د ٣
١٠.	قواسم العدد ٦ هي:	أ ١، ٢، ٣، ٦	ب ١، ٣، ٩	ج ١، ٢، ٤، ٨	د ١، ٢، ٥، ١٠
١١.	اقتسم ٤ أخوة قطعة ارض بينهم بالتساوي، نصيب كل واحد منهم:	أ $\frac{٥}{٤}$	ب $\frac{٣}{٤}$	ج $\frac{٢}{٤}$	د $\frac{١}{٤}$
١٢.	حل المعادلة: ٦ + ن = ١٠ هو: ن =	أ ١٠	ب ٦	ج ١٦	د ٤
١٣.	قيمة العبارة: ٦ - ٣ × ٢ =	أ ١	ب ١١	ج ٦	د صفر
١٤.	احتمال ظهور حرف ( ط ) في كلمة ( السعودية )	أ ضعيف	ب مؤكد	ج قوي	د مستحيل

بقية الأسئلة في الصفحة التالية

١٥	تقريب الكسر $\frac{1}{4}$ لأقرب نصف هو:	أ	ب	ج	د	واحد
١٦	لدى زينب عدد من الألعاب يزيد ب ٩ على مالدي اختها . العبارة الجبرية التي تمثل ما سبق هي:	أ	ب	ج	د	س + ٩
١٧	يكتب الكسر $\frac{13}{4}$ في صورة كسر عدد كسري:	أ	ب	ج	د	$3\frac{1}{4}$
١٨	المتوسط الحسابي للبيانات: ١٠ ، ٧ ، ٥ ، ٥ ، ٣	أ	ب	ج	د	٦
١٩	المضاعف المشترك الأصغر للعددين ( ٢٠ ، ١٠ ) هو:	أ	ب	ج	د	٢٠
٢٠	$\frac{3}{5} = \frac{3}{10}$ العدد المناسب لملء الفراغ بحيث يصبح الكسران متكافئان هو:	أ	ب	ج	د	٦

١١

السؤال الثاني : أ / صف الاحتمال ( مؤكد- قوي - ضعيف - متساوي الإمكانيات- مستحيل ) ( ٣ درجات )



١- وقوف المؤشر عند الحرف ( أ ) .....

٢- وقوف المؤشر عند الحرف ( د ) .....

٣- وقوف المؤشر عن الحرف ( أ ، ب ، ج ) .....

ب/ أكمل جدول الدالة التالي : ( ٤ درجات )

المدخلات (س)	س+١	المخرجات
٦		
٨		

ج/ قارن بين العددين مستعملاً ( > ، = ، < ) : ( ٤ درجات )

$$\frac{7}{5} \bigcirc 1\frac{2}{5} , \quad \frac{2}{3} \bigcirc \frac{5}{8} , \quad 3\frac{1}{5} \bigcirc 3\frac{2}{5} , \quad \frac{9}{7} \bigcirc \frac{6}{7}$$

٥

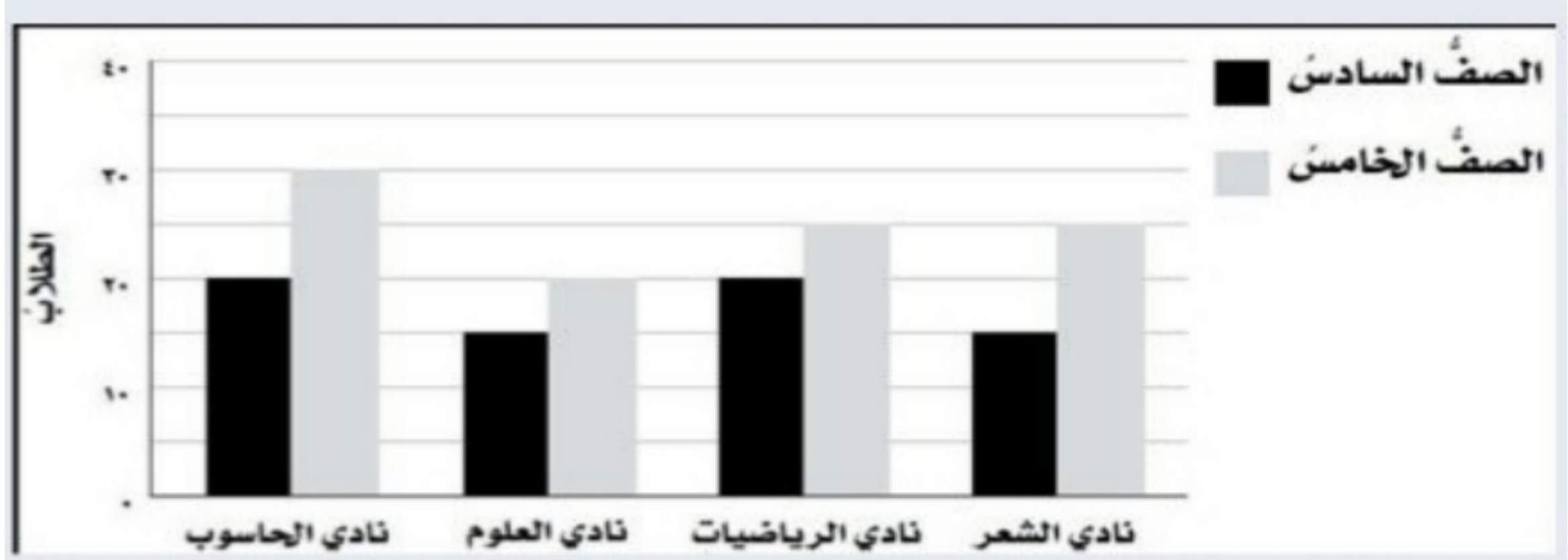
السؤال الثالث/ ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة و علامة ( X ) أمام العبارة الخاطئة:

١-	الوسيط هو العدد الأوسط بعد ترتيب البيانات .	{ }
٢-	العدد ٥ هو عدد أولي .	{ }
٣-	يتكون العدد الكسري من عدد و كسر .	{ }
٤-	نتيجة تبسيط الكسر $\frac{5}{11}$ يساوي $\frac{1}{4}$ .	{ }
٥-	قيمة س في المعادلة ، س + ٨ = ١٢ ، س = ٩ .	{ }



السؤال الرابع : التمثيل بالاعمدة المزدوجة يبين النادي المفضل لدى طلاب الصف الخامس والسادس

استنادا الى التمثيل ادناه فإن:



- ١- النادي الأكثر اختياراً من طلاب الصف الخامس هو نادي .....
- ٢- عدد طلاب الصف السادس في نادي الرياضيات هو: .....
- ٣- عدد طلاب الصف الخامس والسادس في نادي الحاسوب .....
- ٤- عدد طلاب الصف الخامس في نادي العلوم هو: .....

انتهت الأسئلة

مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح

معلم المادة /

اسم المصحح وتوقيعه	الدرجة		السؤال	الخامس /	الصف	رياضيات	المادة
	رقما	كتابة					
			س ١				
			س ٢				
			س ٣				
			س ٤				
اسم المراجع وتوقيعه			المجموع				
		٤٠	أربعون درجة				
							الزمن
							اسم الطالب
							الفصل
							رقم الجلوس

الاختبار النهائي  
للفصل الدراسي الثاني  
(الدور الأول)  
العام الدراسي ١٤٤٣ هـ

أربعون درجة

٢٠

السؤال الأول: اختار الإجابة الصحيحة لكل مما يلي :

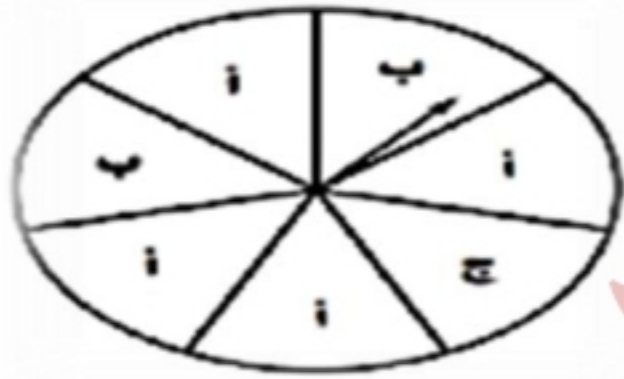
١.	المنوال للبيانات التالية: ٩، ٧، ٥، ٥، ٢	أ	٥	ب	٩	ج	٧	د	٢
٢.	الوسيط للبيانات التالية: ٨، ٩، ٥، ٦، ٣	أ	٦	ب	٨	ج	٥	د	٣
٣.	سلة فواكه فيها ٩ تفاحات (٣ خضراء و ٢ صفراء و ٤ حمراء) اذا اخذ يوسف تفاحة دون النظر اليها ، فما احتمال ان تكون حمراء ؟	أ	$\frac{٤}{٩}$	ب	$\frac{١}{٩}$	ج	$\frac{٣}{٩}$	د	$\frac{٢}{٩}$
٤.	تحليل العدد ١٥ الى عوامله الأولية يساوي	أ	٣×٥	ب	٥×٢	ج	١×٣×٥×١٥	د	٢×٤×٦
٥.	تبسيط الكسر $\frac{٤}{٥}$ يساوي	أ	الكسر في أبسط صورة	ب	$\frac{١}{٤}$	ج	$\frac{٣}{٨}$	د	$\frac{١}{٢}$
٦.	العدد (الغير اولي) من بين الأعداد التالية هو:	أ	١٢	ب	١١	ج	١٩	د	٢٣
٧.	اذا تم تقسيم ٣ كعكات على ٤ طلاب فإن نصيب كل واحد منهم:	أ	$\frac{٣}{٤}$	ب	$\frac{٢}{٣}$	ج	$\frac{٧}{٣}$	د	$\frac{١}{٤}$
٨.	قيمة العبارة: ص - ١ اذا كانت ص=٨	أ	٧	ب	٦	ج	٥	د	٤
٩.	قيمة العبارة: ٢ × س اذا كانت س=٣	أ	٦	ب	١	ج	٥	د	٣
١٠.	قواسم العدد ٦ هي:	أ	١، ٢، ٣، ٦	ب	١، ٣، ٩	ج	١، ٢، ٤، ٨	د	١، ٢، ٥، ١٠
١١.	اقتسم ٤ أخوة قطعة ارض بينهم بالتساوي ، نصيب كل واحد منهم:	أ	$\frac{٥}{٤}$	ب	$\frac{٣}{٤}$	ج	$\frac{٢}{٤}$	د	$\frac{١}{٤}$
١٢.	حل المعادلة: ٦ + ن = ١٠ هو : ن =	أ	١٠	ب	٦	ج	١٦	د	٤
١٣.	قيمة العبارة: ٦ - ٣ × ٢ =	أ	١	ب	١١	ج	٦	د	صفر
١٤.	احتمال ظهور حرف ( ط ) في كلمة ( السعودية )	أ	ضعيف	ب	مؤكد	ج	قوي	د	مستحيل

بقية الأسئلة في الصفحة التالية

١٥	تقريب الكسر $\frac{8}{9}$ لأقرب نصف هو:	أ	ب	ج	د
		نصف	ب	صفر	د
		واحد	ب	ج	د
١٦	لدى زينب عدد من الألعاب يزيد ب ٩ على مالدى اختها . العبارة الجبرية التي تمثل ماسبق هي:	أ	ب	ج	د
		$9 \times س$	ب	$9 \div س$	د
		$س + 9$	ب	$س - 9$	د
١٧	يكتب الكسر $\frac{13}{7}$ في صورة كسر عدد كسري:	أ	ب	ج	د
		$\frac{2}{4}$	ب	$5 \frac{2}{7}$	د
		$6 \frac{1}{2}$	ب	$1 \frac{4}{7}$	د
١٨	المتوسط الحسابي للبيانات: ١٠ ، ٧ ، ٥ ، ٥ ، ٣	أ	ب	ج	د
		١٠	ب	٨	د
		٦	ب	١٢	د
١٩	المضاعف المشترك الأصغر للعددين ( ٢٠ ، ١٠ ) هو:	أ	ب	ج	د
		٣٠	ب	٦٠	د
		٢٠	ب	١٥	د
٢٠	$\frac{3}{5} = \frac{٣}{١٠}$ العدد المناسب لملء الفراغ بحيث يصبح الكسران متكافئان هو:	أ	ب	ج	د
		٥	ب	٢	د
		٦	ب	٩	د

١١

السؤال الثاني : أ / صف الاحتمال ( مؤكّد - قوي - ضعيف - متساوي الإمكانية - مستحيل ) ( ٣ درجات )



١- وقوف المؤشر عند الحرف ( أ ) ..... **احتمال قوي**

٢- وقوف المؤشر عند الحرف ( د ) ..... **احتمال مستحيل**

٣- وقوف المؤشر عن الحرف ( أ ، ب ، ج ) ..... **احتمال مؤكّد**

ب/ أكمل جدول الدالة التالي : ( ٤ درجات )

المدخلات (س)	١+س	المخرجات
٦	١ + ٦	٧
٨	١ + ٨	٩

ج/ قارن بين العددين مستعملاً ( > ، = ، < ) : ( ٤ درجات )

$$\frac{7}{5} \text{ ( ) } = 1 \frac{2}{5} , \quad \frac{2}{3} \text{ ( ) } > \frac{5}{8} , \quad 3 \frac{1}{5} \text{ ( ) } < 3 \frac{2}{5} , \quad \frac{9}{7} \text{ ( ) } > \frac{6}{7}$$

٥

السؤال الثالث/ ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة و علامة ( X ) أمام العبارة الخاطئة:

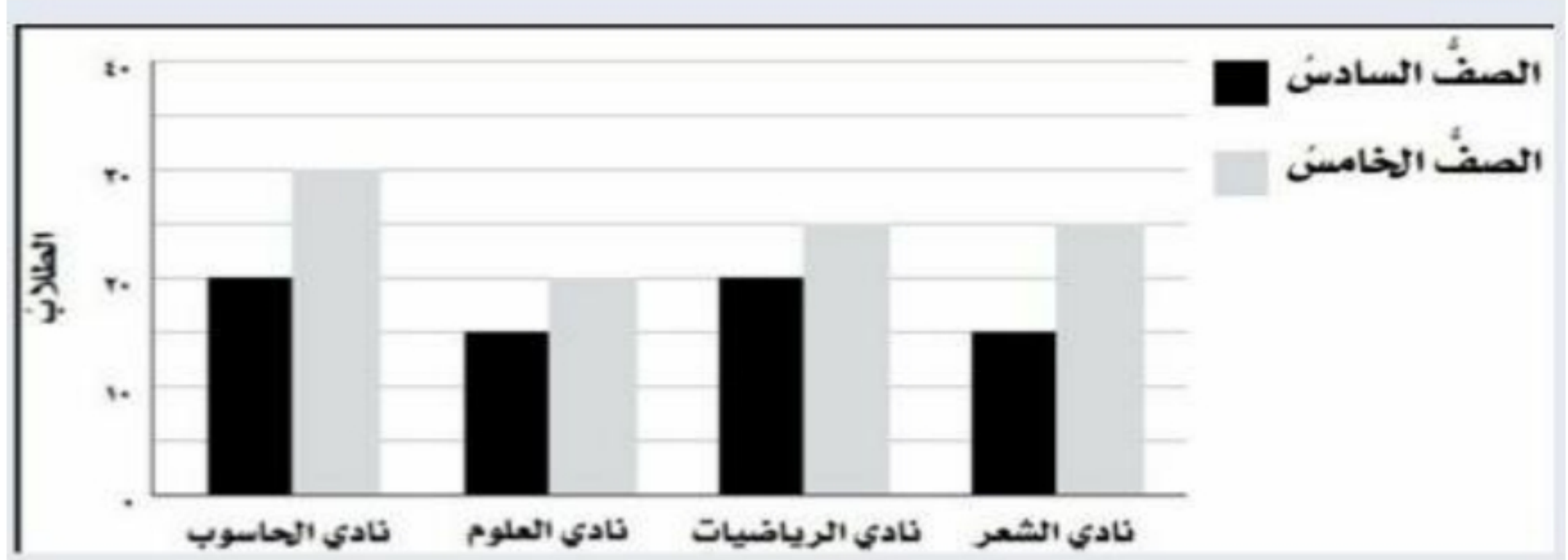
١-	الوسيط هو العدد الأوسط بعد ترتيب البيانات .	{ ✓ }
٢-	العدد ٥ هو عدد أولي .	{ ✓ }
٣-	يتكون العدد الكسري من عدد و كسر .	{ ✓ }
٤-	نتيجة تبسيط الكسر $\frac{5}{11}$ يساوي $\frac{1}{11}$ .	{ ✓ }
٥-	قيمة س في المعادلة ، س + ٨ = ١٢ ، س = ٩	{ X }

بقية الأسئلة في الصفحة التالية



السؤال الرابع : التمثيل بالاعمدة المزدوجة يبين النادي المفضل لدى طلاب الصف الخامس والسادس

استنادا الى التمثيل ادناه فإن:



### الحاسوب

- ١- النادي الأكثر اختيارا من طلاب الصف الخامس هو نادي الحاسوب
- ٢- عدد طلاب الصف السادس في نادي الرياضيات هو: ٢٠
- ٣- عدد طلاب الصف الخامس والسادس في نادي الحاسوب هو: ٥٠
- ٤- عدد طلاب الصف الخامس في نادي العلوم هو: ٢٠

أنتهت الأسئلة

مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح

معلم المادة /

اليوم: الأحد	٣ / ٨ / ١٤٤٣ هـ		المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم مدرسة ابتدائية	
المادة: رياضيات			الدرجة رقمياً:	من ٤٠
الصف: الخامس/ب	الزمن: ساعتين		الدرجة كتابية:	
المصحح:	المراجع:		اسم الطالب:	رقم الجلوس:

استعن بالله وأجب عن الأسئلة

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي وعدد الفقرات عشرة:

١٥

١	ناتج $800 \div 2 =$	أ- ٤٠٠	ب- ٣٠٠	ج- ٢٠٠	د- ١٠٠
٢	ناتج $635 \div 5 =$	أ- ١٢٧	ب- ١٠٠	ج- ٥٠	د- ٢٠
٣	قيمة العبارة $س + ٧$ إذا كانت $س = ٥$	أ- ١٤	ب- ١٢	ج- ١٠	د- ٨
٤	قيمة العبارة $(٥ - ١٥) (٣ + ٣)$ يساوي	أ- ١٠٠	ب- ٩٠	ج- ٨٠	د- ٧٠
٥	حل المعادلة $٥ + س = ١١$ الذي يجعلها صحيح هو:	أ- ٤	ب- ٥	ج- ٦	د- ٧
٦	العبارة الرياضية للجملة ٩ مطروحا من عدد يساوي ١٢ هي:	أ- $س + ١٢ = ٩$	ب- $س \div ٩ = ١٢$	ج- $س - ٩ = ١٢$	د- $س = ١٢ = ٩$
٧	حصل خمسة أصدقا على مكافأة مقدارها ٣٠ ريال إذا قسم الأصدقاء المكافأة بالتساوي فما نصيب كل منهما:	أ- ٩	ب- ٨	ج- ٧	د- ٦
٨	الوسيط للبيانات التالية ٢, ٣, ٣, ٤, ٥ هو:	أ- لا يوجد وسيط	ب- ١	ج- ٢	د- ٣
٩	القاسم المشترك الأكبر للعددين ١٥ و ٢١ هو:	أ- ١٥	ب- ٢١	ج- ٥	د- ٣
١٠	المضاعف المشترك الأصغر للعددين ٧ و ٦ هو:	أ- ٦	ب- ٧	ج- ١٤	د- ٤٢

السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:

٩

- عند إجراء ترتيب العمليات نقوم أولاً بالضرب والقسمة من اليمين إلى اليسار ( ) .
- الاحتمال يعني فرصة وقوع حدث ما ( ) .
- الكسر الاعتيادي هو الكسر الذي بسطه أكبر من مقامه ( ) .
- عدد النواتج عند رمي قطعة نقدية مرتين هو ٤ ( ) .
- الكسر  $\frac{٨}{٨}$  مكتوب بأبسط صورة ( ) .
- المتوسط الحسابي لبيانات هو مجموعها مقسم على عددها ( ) .
- الكسر  $\frac{٢}{٧}$  مكافئ للكسر  $\frac{١٤}{١٤}$  ( ) .
- احتمال اختيار حرف س من كلمة رياضيات هو احتمال مستحيل ( ) .
- الكسر الغير فعلي  $\frac{١٤}{٣}$  يكتب كعدد كسري بالشكل  $٤ \frac{٢}{٣}$  ( ) .

السؤال الثالث: أجب عما يلي:

أ- قارن بين الكسور التالية

$$\frac{1}{2} \quad \text{○} \quad \frac{19}{2} \quad \text{⊙}$$

$$\frac{2}{3} \quad \text{○} \quad \frac{1}{3} \quad \text{⊙}$$

$$\frac{5}{8} \quad \text{○} \quad \frac{6}{3} \quad \text{⊙}$$

ب- التمثيل المجاور يمثل عدد الطلاب المشاركين في الأندية أجب عما يلي:

١- ما النشاط الأكثر اختيار بين الطلبة؟

.....

٢- ما لفرق بين نادي المسرح ونادي الكشافة؟

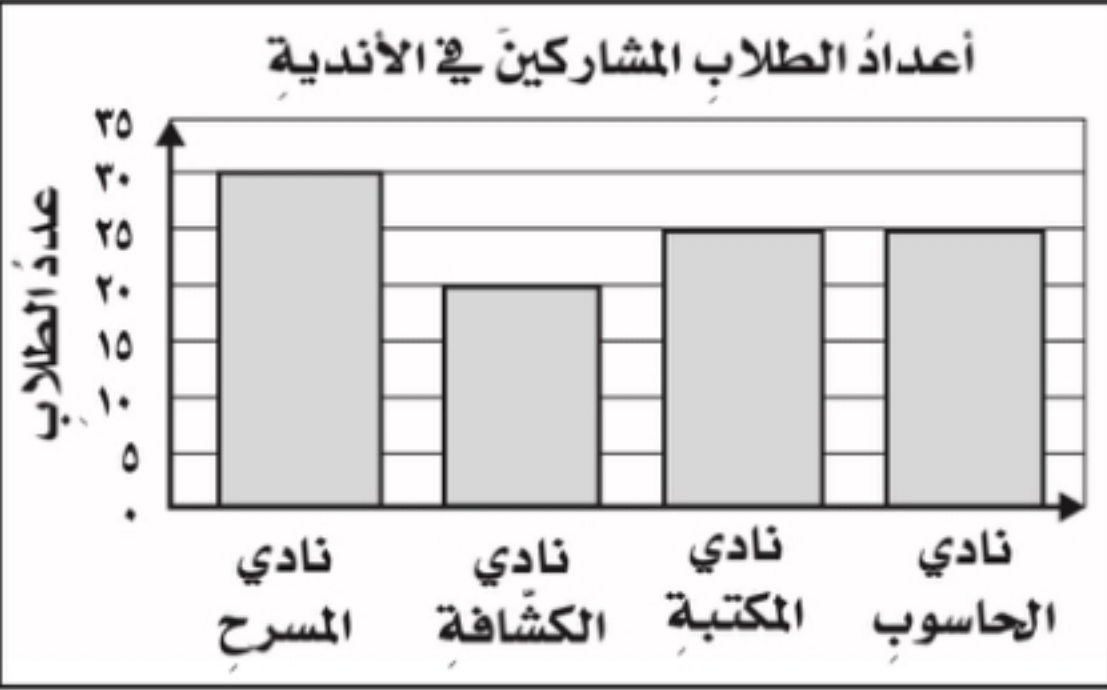
.....

٣- ما مجموع الطلاب المشاركين في جميع الاندية؟

.....

٤- ما هو منوال البيانات؟

.....



السؤال الرابع: أكمل جدول الدالة التالي من خلال المعلومات التالية؟

لدى الجوهرة ٤ ريالاً زيادة على عدد الريالات لدى أختها

المخرجات	٤ + س	المدخلات (س)
	□ + ٤	٠
	□ + ٤	١
	□ + ٤	٤

السؤال الخامس:

أ- إذا تم تدوير مؤشر القرص المجاور مرة واحدة، أوجد احتمال كل حدث مما يأتي وأكتبه على

صورة كسر في أبسط صورة:



$$\text{ح (٩)} = \dots\dots\dots$$

$$\text{ح (٤)} = \dots\dots\dots$$

$$\text{ح (أقل من ٧)} = \dots\dots\dots$$

$$\text{ح (عدد فردي)} = \dots\dots\dots$$

ب- حل العدد ٣٦ إلى عوامله الأولية



اليوم: الأحد	٣ / ٨ / ١٤٤٣ هـ		المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم مدرسة ابتدائية	
المادة: رياضيات			الدرجة رقمياً:	من ٤٠
الصف: الخامس/ب	الزمن: ساعتين		الدرجة كتابية:	
المصحح:	المراجع:			
التوقيع:	التوقيع:			

اسم الطالب: ..... نموذج اجابة .....  
رقم الجلوس: .....

استعن بالله وأجب عن الأسئلة

١٥

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي وعدد الفقرات عشرة:

١	نتج $800 \div 2 =$	أ- ٤٠٠	ب- ٣٠٠	ج- ٢٠٠	د- ١٠٠
٢	نتج $635 \div 5 =$	أ- ١٢٧	ب- ١٠٠	ج- ٥٠	د- ٢٠
٣	قيمة العبارة $س + ٧$ إذا كانت $س = ٥$	أ- ١٤	ب- ١٢	ج- ١٠	د- ٨
٤	قيمة العبارة $(١٥ - ٥) (٣ \times ٣)$ يساوي	أ- ١٠٠	ب- ٩٠	ج- ٨٠	د- ٧٠
٥	حل المعادلة $س + ٥ = ١١$ الذي يجعلها صحيح هو:	أ- ٤	ب- ٥	ج- ٦	د- ٧
٦	العبارة الرياضية للجملة ٩ مطروحا من عدد يساوي ١٢ هي:	أ- $س + ١٢ = ٩$	ب- $س \div ٩ = ١٢$	ج- $س - ٩ = ١٢$	د- $س = ١٢$
٧	حصل خمسة أصدقاء على مكافأة مقدارها ٣٠ ريال إذا قسم الأصدقاء المكافأة بالتساوي فما نصيب كل منهما:	أ- ٩	ب- ٨	ج- ٧	د- ٦
٨	الوسيط للبيانات التالية ٢, ٣, ٣, ٤, ٥ هو:	أ- لا يوجد وسيط	ب- ١	ج- ٢	د- ٣
٩	القاسم المشترك الأكبر للعددين ١٥ و ٢١ هو:	أ- ١٥	ب- ٢١	ج- ٥	د- ٣
١٠	المضاعف المشترك الأصغر للعددين ٧ و ٦ هو:	أ- ٦	ب- ٧	ج- ١٤	د- ٤٢

السؤال الثاني: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:

٩

- عند إجراء ترتيب العمليات نقوم أولاً بالضرب والقسمة من اليمين إلى اليسار (X).
- الاحتمال يعني فرصة وقوع حدث ما (✓).
- الكسر الاعتيادي هو الكسر الذي بسطه أكبر من مقامه (X).
- عدد النواتج عند رمي قطعة نقدية مرتين هو ٤ (✓).
- الكسر  $\frac{٨}{٨}$  مكتوب بأبسط صورة (X).
- المتوسط الحسابي لبيانات هو مجموعها مقسم على عددها (✓).
- الكسر  $\frac{٧}{٧}$  مكافئ للكسر  $\frac{١٤}{١٤}$  (X).
- احتمال اختيار حرف س من كلمة رياضيات هو احتمال مستحيل (✓).
- الكسر الغير فعلي  $\frac{١٤}{٣}$  يكتب كعدد كسري بالشكل  $٤ \frac{٢}{٣}$  (X).

السؤال الثالث: أجب عما يلي:

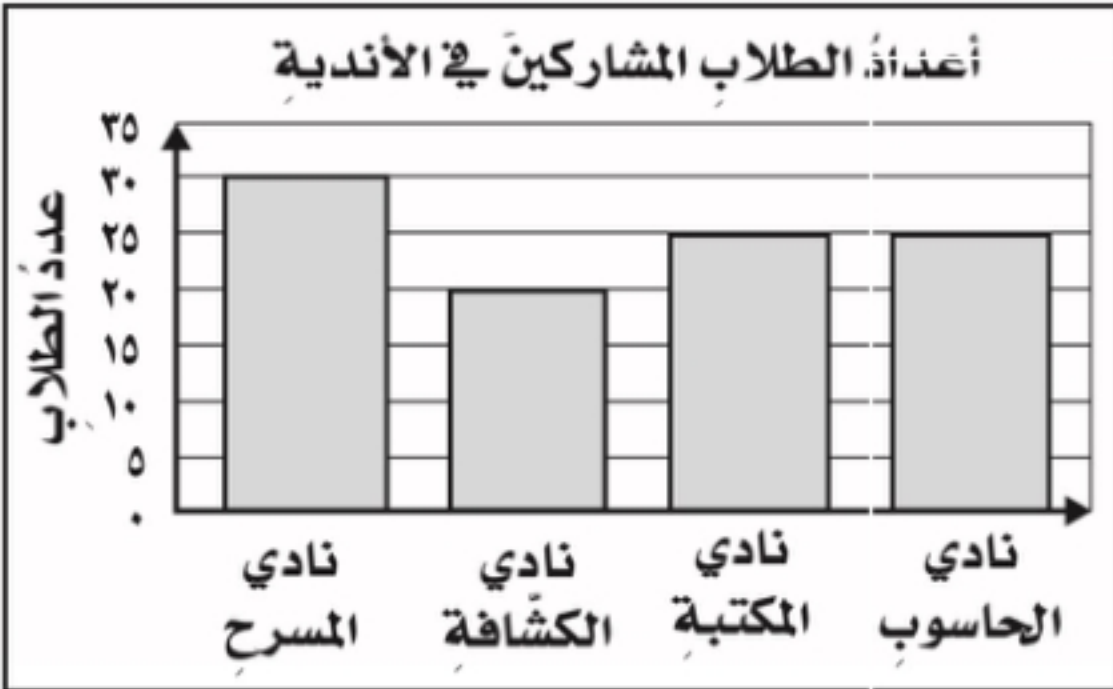
أ- قارن بين الكسور التالية

$$\frac{1}{2} \text{ ( ) } = \frac{19}{2} \text{ ( )}$$

$$\frac{2}{3} \text{ ( ) } > \frac{1}{3} \text{ ( )}$$

$$\frac{5}{8} \text{ ( ) } < \frac{6}{3} \text{ ( )}$$

ب- التمثيل المجاور يمثل عدد الطلاب المشاركين في الأندية أجب عما يلي:



١- ما النشاط الأكثر اختيار بين الطلبة؟

نادي المسرح

.....

٢- ما لفرق بين نادي المسرح ونادي الكشافة؟

.....

٣- ما مجموع الطلاب المشاركين في جميع الأندية؟

$$100 = 25 + 25 + 20 + 30$$

.....

٤- ما هو منوال البيانات؟

٢٥

.....

السؤال الرابع: أكمل جدول الدالة التالي من خلال المعلومات التالية؟

لدى الجوهرة ٤ ريال زيادة على عدد الريالات لدى أختها

المخرجات	٤ + س	المدخلات (س)
٤	٠ + ٤	٠
٥	١ + ٤	١
٨	٤ + ٤	٤

السؤال الخامس:

أ- إذا تم تدوير مؤشر القرص المجاور مرة واحدة، أوجد احتمال كل حدث مما يأتي وأكتبه على

صورة كسر في أبسط صورة:



$$\frac{1}{6} = \text{ح (٩)}$$

$$\frac{1}{6} = \text{ح (٤)}$$

$$\frac{1}{6} = \text{ح (أقل من ٧)}$$

$$\frac{1}{2} = \text{ح (عدد فردي)}$$

ب- حل العدد ٣٦ إلى عوامله الأولية  $36 = 2 \times 2 \times 3 \times 3$