

رياضيات	المادة	 وزارة التعليم Ministry of Education		المملكة العربية السعودية
السادس	الصف			وزارة التعليم
ساعتان ونصف	الزمن			الإدارة العامة للتعليم بمنطقة تبوك
١٤٤٧/٧/١٥	التاريخ	٤	عدد الصفحات	الاختبارات المركزية

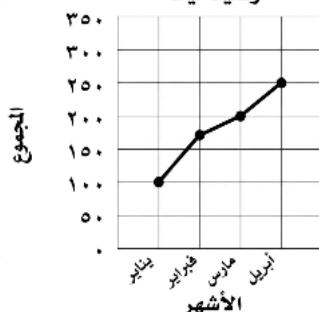
أسئلة اختبار نهاية الفترة الدراسية الأولى (الدور الأول) للعام ١٤٤٧ هـ

رقم الجلوس	اللجنة	اسم الطالب/ة
------------	--------	--------------

السؤال	السؤال الأول	السؤال الثاني	السؤال الثالث	المجموع	الدرجة الكلية
				٤٠	٤٠
				أربعون درجة فقط	أربعون درجة فقط
					المصحح/ة
					المراجع/ة
					المدقق/ة

١٦ درجة	درجة السؤال (١)	السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي:					
		١ ، ٥١ ، ٤٧ ، ٤٤ ، ٤٢ : أكمل النمط	٥٣	ب	٥٤	ج
٥٧	د	أ	٥٦	ج	٥٤	ب	٥٣
		٢	القوة الخامسة للعدد ٤ باستعمال الأسس هي:	٢٤	ب	٢٥	ج
٤٠	د	أ	٤٥	ج	٢٥	ب	٢٤
		٣	حل المعادلة $22 \div x = 2$ هو:	١١	ب	٢٠	ج
٤٤	د	أ	٢٤	ج	٢٠	ب	١١
		٤	القاسم المشترك الأكبر (ق.م.أ) للعددين ١٨ ، ٢٧ هو:	٢	ب	٣	ج
٩	د	أ	٦	ج	٣	ب	٢
		٥	قاعدة الدالة الممثلة بالجدول المجاور هي:	٢٥	ب	٢٥	ج
				٢٥	ب	٥	س
٥٠	د	أ	٥٠	ج	٥	ب	س $\div 5$
			٥٠	ج	٥	ب	س $- 5$
٢٥٠	د	أ	٢٠٠	ج	١٥٠	ب	١٠٠

رصيد ليث



باستعمال الشكل المجاور ما رصيد ليث في شهر مارس؟

٢٥٠

د

٢٠٠

ج

١٥٠

ب

١٠٠

أ

(١)

يتبع ←

١٠٧

د

١٠٦

ج

٩٩

ب

٧٧

أ

رسمت عبيراً مستطيلًا طوله $\frac{3}{4}$ سم. اكتب هذا العدد الكسري في صورة كسر غير فعلي.

٨

$\frac{28}{4}$

د

$\frac{19}{4}$

ج

$\frac{16}{4}$

ب

$\frac{11}{4}$

أ

معدلات الفوز

٠,٣٥٦ ٠,٣٦٦ ٠,٣٣٦

يظهر في الشكل المجاور معدلات الفوز لثلاث فرق في كرة اليد.

٩

ترتيب هذه المعدلات تصاعدياً هو:

٠,٣٦٦ ، ٠,٣٥٦ ، ٠,٣٣٦

٠,٣٣٦ ، ٠,٣٥٦ ، ٠,٣٦٦

ج

ب

٠,٣٥٦ ، ٠,٣٣٦ ، ٠,٣٦٦

أ

ناتج قسمة $3 \div 39,39$

١٠

٣٩,١٣

د

١٣,٣٩

ج

١٣,٣١

ب

١٣,١٣

أ

أي مما يأتي تقدر كتلته بـ ٢ كيلوجرام تقريرًا؟

١١

حاسوب محمول

د

كتاب الرياضيات

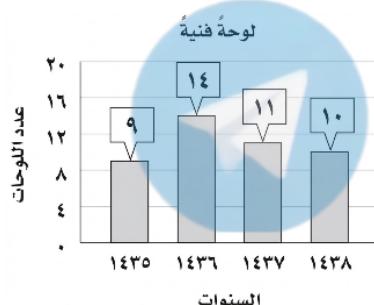
ج

قلم حبر

ب

دفتر ملاحظات

أ



يبيّن الجدول بالأعمدة المجاور عدد اللوحات الفنية التي رسمها فيصل خلال السنوات من ١٤٣٥ هـ إلى ١٤٣٨ هـ. ما المتوسط الحسابي لعدد اللوحات التي رسمها فيصل لكل سنة؟

١٢

٤٤

د

٢٠

ج

١٤

ب

١١

أ

طاولة طولها متران. فما طولها بالسنتيمترات؟

١٣

٢٠٠ سم

د

٢٠٠ سم

ج

٢٠ سم

ب

٢ سم

أ

يصل طول النمر السببيري إلى $\frac{3}{5}$ أمتار تقريرًا. اكتب هذا الطول في صورة كسر عشري.

١٤

٣,٦

د

٣,٥

ج

٣,٣

ب

١,٦

أ

يباع مطعم ثلاثة أنواع من الفطائر هي: فطائر باللحم، فطائر بالجبين، فطائر بالبيض. فبكم طريقة يمكن ترتيب هذه الأنواع من الفطائر في ثلاثة أطقم؟

١٥

١٢ طريقة

د

٨ طرائق

ج

٦ طرائق

ب

٣ طرائق

أ

العدد المناسب في الفراغ: $400 \text{ جم} =$ [] كجم هو:

١٦

٤٠٠ كجم

د

٤٠ كجم

ج

٤ كجم

ب

٤٠ كجم

أ

السؤال الثاني:

درجة
السؤال (٢) متوسط

١١ درجة

(أ) أكمل الفراغات الآتية بما يناسبها من خلال دراستك:

وحدة الطول المترية المناسبة لقياس المسافة بين نيوم والرياض هي ١

الكسر العشري (خمسة عشر واثنان وسبعون من المئة) بالصيغة القياسية هو: ٢

يحتوي كيس على ١٥ كرة، منها ١٢ كرة خضراء. الكسر الدال على عدد الكرات الخضراء في أبسط صورة هو: ٣

قارورة حليب سعتها ٢٥٠٠ ملتر فإن سعتها باللتر تساوي ٤

تقدير ناتج $3,33 + 3,45 + 2,78 + 2,99$ باستعمال تجمع البيانات هو: ٥

ناتج ضرب $0,7 \times 0,4$ يساوي ٦

(ج) إذا كانت $b = 7$ ، $g = 11$ فاحسب قيمة كل عبارة مما يأتي:

$g - b$



$7 + b$

(ب) حلل العدد ٩٠ إلى عوامله الأولية مستعملًا الأسس؟

.....
.....
.....
.....
.....

(د) يبين الجدول أدناه عدد الفراشات التي جمعها محمد.

الجمعة	الخميس	الأربعاء	الثلاثاء	الإثنين	اليوم
١٠	٥٢	١٥	١٣	١٠	عدد الفراشات

(١) ما وسیط عدد الفراشات؟

(٢) ما متوسط عدد الفراشات؟

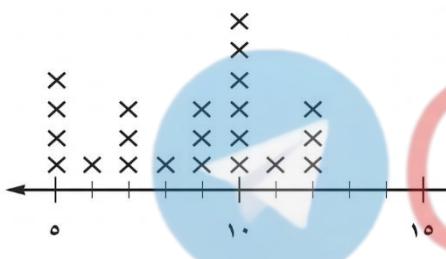
(٣) ما مدى عدد الفراشات التي جمعها محمد؟

(٤) حدد القيمة المتطرفة لعدد الفراشات.

السؤال الثالث:

درجة السؤال (٣)	درجة ١٣
(أ) ضع كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة الخاطئة في كل مما يأتي:	
١	يُصنفُ العدد ١٧ إلى عددٍ غيرٍ أولٍ.
٢	يبلغ ثمنُ حباتٍ من البسكويت ٦,٨٥ ريالٍ. تقريرٌ هذا الثمن إلى أقربِ ريالٍ هو ٧ ريالات.
٣	$\frac{3}{4}$ المترٍ أطولٌ من $\frac{2}{3}$ المترٍ.
٤	أفضلٌ تقديرٌ لقياسِ سعةِ علبة طلاء هو ٣٠ ملترًا.
٥	يبعدُ بيتٌ طلالٌ مسافةً ٣,٢٥ كيلومتر عن المدرسة. تكتبُ هذه المسافة في صورةٍ عددٍ كسريٍ في أبسطٍ صورةٍ $\frac{1}{4}$
٦	ناتجٌ قسمةٌ $8,4 \div 2,0$ يساوي ٤,٢

مبالغ النقود مع الطالب



(ب) يعرضُ التمثيلُ بالنقاطِ المجاورِ المبالغِ من النقودِ التي مع ٢٢ طالبًا.

١) ما عددُ الطالبِ الذين معهم ٩ ريالاتٍ؟

٢) ما المبلغُ الذي مع أكثرِ عددٍ من الطالبِ؟

(د) اشتري على أقلامًا بمبلغٍ ١٠,٥ ريالاتٍ، ودفاتر بمبلغٍ ١٤,٥ ريالًا. فإذا أعطى البائع ٥٠ ريالًا. فما المبلغُ الذي سيعيدهُ إليه البائع؟

(ج) إذا كانت كتلةً ممكدةً دراسيًّا في فصلٍ ٤,٧٥ كيلوجراماتٍ، فما كتلةً ٥ مقاعدٍ؟

(ه) شاهدَ إسماعيل زميله ماجدًا في المكتبةِ العامةِ في أحدِ الأيام. فإذا كان إسماعيل يزورُ المكتبةَ كلَّ ٤ أيام، وماجدُ كلَّ ١٠ أيام، فبعدَ كم يوم سيلزورانِها معاً في المرةِ القادمة؟

انهت الأسئلة

مع تمنياتنا لكم بالتوفيق والنجاح

(٤)