أكاديمية همم التعليمية
Himam Education Academy
6
الصف السادس
الفصل الدراسي الثاني
نماذج إختبارات
نهائية
أ.أحمد الشبيبي
himam_academy
ahmed_alshabibii
91188330
أحمد الشبيبي
ahmed_alshbibii

مدرسة بلال بن رباح للتعليم الاساسي (٥-١٢)

Bilel Ben Rabah School For Basic Education

امتحان تجريبي في مادة الرياضيات للصف السادس

العام الدراسي ١٤٤٥ هـ / ١٤٤٦ هـ------ الموافق ل ٢٠٢٥ م / ٢٠٢٦م ----------الفصل الدراسي الثاني

اسم الطالب			
المدرسة		الصف	

تحت اشراف الاستاذ: بدر الندابي

أعداد الاستاذ: سفيان الحمداني

Scanned with CamScanner

اختبار تجريبي نهاية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات للصف السادس للدور الاول للعام الدراسي- ٢٠٢٥-٢٠٢٦

اعداد: الدكتور سفيان الحمداني

١	أكمل العملية الحسابية التالية: ٠,٣+ ٩و٧ = ١٠	١
٢	أكتب النسبة المئوية التي تكافئ الكسر $\frac{٣}{٥}$ = ٦٠ / ١٠٠ = ٦٠٪	١
٣	في ما يلي درجات الحرارة بدولة تونس خلال سبعة أيام : ٢٠° ١٩° ٤٢° ٢٠° ٢٠° ١٨° ١٥° أكتب الوسيط لهذه الدرجات: ٢٠° أكتب المتوسط الحسابي: مجموع القيم / عددها = ١٥٤ / ٧ = ٢٢	١
٤	أكمل: الكسر العشري المكافئ للكسر $\frac{٩}{٥}$ = ١٨ / ١٠ = ١و٨	١

الدرجة:	٤

يتبع ٢

Scanned with CamScanner

اختبار تجريبي نهاية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات للصف السادس للدور الاول للعام الدراسي- ٢٠٢٥-٢٠٢٦

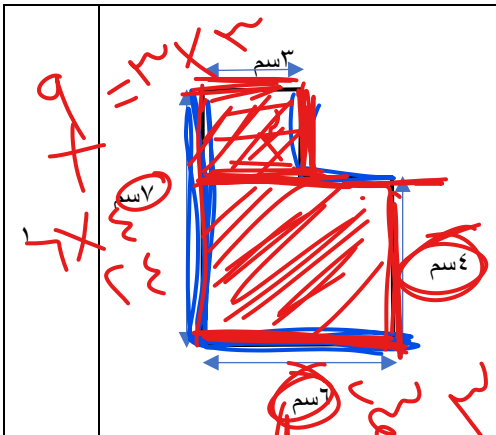
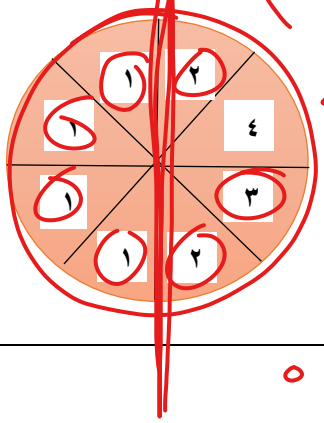
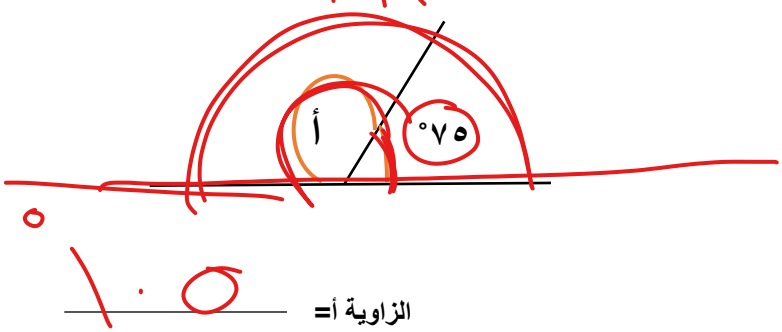
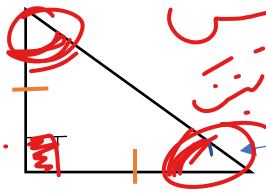
٥	مستطيل مساحته ٧٢ متر مربع و عرضه ٨ م. ٧٢متر مربع ٨م أحسب محيط المستطيل موضحا خطوات الحل :	٢
٦	ضع علامة (< أو > أو =) لجعل العبارة صحيحة: $\frac{٣}{٢}$ [=] $\frac{٩}{٦}$ $\frac{٢}{٥}$ [>] ٠,٥	٢
٧	أكمل: عدد الساعات في ثلاثة أيام و نصف = ٨٤ ساعة عدد السنوات في ثلاثة قرون و عقدين = ٣٢٠ سنة	٢

الدرجة:	٦

يتبع ٣

Scanned with CamScanner

اختبار تجريبي نهاية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات للصف السادس للدور الاول للعام الدراسي- ٢٠٢٥-٢٠٢٦

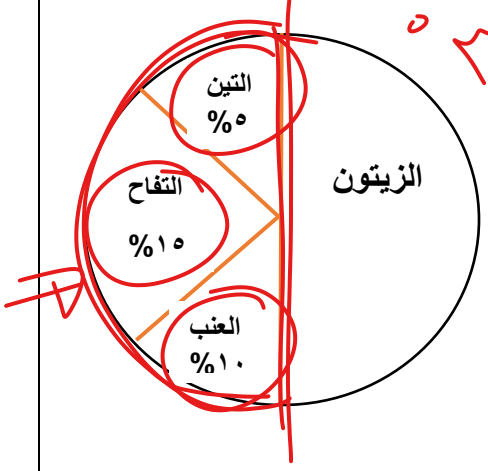
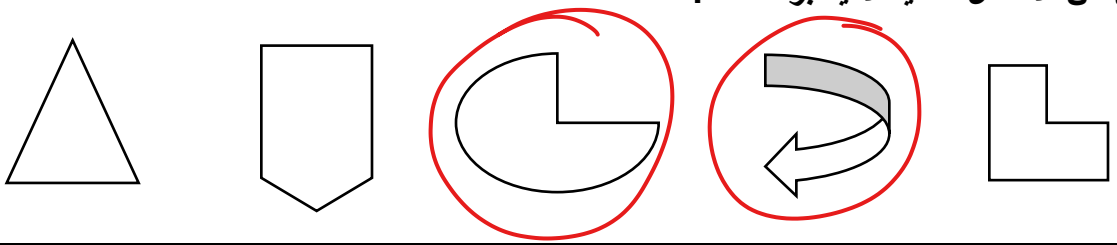
٨	في ما يلي شكل مركب مكون من مستطيلين : أحسب مساحة الشكل: خطوات الحل:  	١
٩	قام تركي بتدوير القرص المقابل: ما فرصة الحصول على العدد ١؟ _____ ما فرصة الحصول على عدد أولي ؟ _____  	٢
١٠	من دون أستعمال المنقلة أحسب الزاوية أ في الرسم التالي:  الزاوية أ= _____	١
١١	في الشكل المقابل مثلث متطابق الضلعين و قائم الزاوية كم قياس الزاوية المشار عليها بالسهم؟ ..... 	١

الدرجة:	٥

يتبع ٤

Scanned with CamScanner

اختبار تجريبي نهاية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات للصف السادس للدور الاول للعام الدراسي- ٢٠٢٥-٢٠٢٦

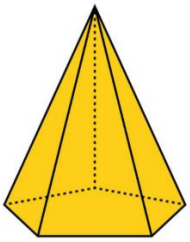
١٢	يبين المخطط الدائري النسب المئوية لأنواع الاشجار في بستان يحتوي على ٢٠٠ شجرة: ما نسبة أشجار الزيتون؟ .....  ما عدد أشجار التفاح؟.....	٢
١٣	أي من الاشكال التالية لا يعتبر مضلعا: 	١
١٤	ضع علامة ✓ في المربع المناسب . العبارة | نعم | لا عدد أيام شهر فبراير في السنة الكبيسة ٢٨ يوما | | ✓ السنة ٢٠٢٤ تعتبر سنة كبيسة | |	٢
١٥	حديقة منزلية مربعة الشكل طول ضلعها ١٢م. أحسب مساحتها بالسنتيمتر مربع:.....	١

الدرجة:	٦

يتبع ٥

Scanned with CamScanner

اختبار تجريبي نهاية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات للصف السادس للدور الاول للعام الدراسي- ٢٠٢٥-٢٠٢٦

١٦	أكمل داخل المستطيل خصائص الشكل: عدد الرووس ٦ — ثماني الاوجه — عدد الاوجه ٨	٢
١٧	حوط عدد أوجه الشكل المقابل:  ٤ ٥ ٦ ٧	١
١٨	بدأت نورة في قراءة القصة الساعة ٣:٥٠ دقيقة و استمرت لمدة ساعة و ٣٥ دقيقة. احسب الوقت التي توقفت فيه نورة عن القراءه. _____	١

الدرجة:	٤

يتبع ٦

Scanned with CamScanner

اختبار تجريبي نهاية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات للصف السادس للدور الاول للعام الدراسي- ٢٠٢٥-٢٠٢٦

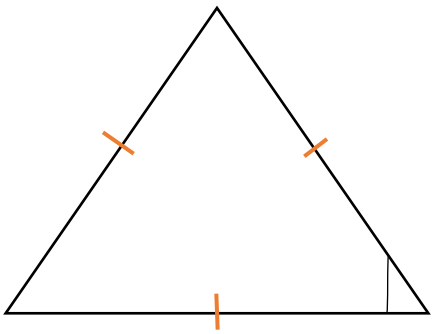
١٩	أكمل: ٣,٥ جالون = _____ كوارت ١جالون = ٤ كوارت	١
٢٠	إذا بدأت مباراة كرة القدم في الساعة ٣:٤٥ مساءً واستمرت لمدة ساعة و ٢٠ دقيقة، في أي وقت ستنتهي المباراة؟ ٤:٤٥ مساءا ٥:٠٥ مساء ٥:١٥ مساءا ١٥:١٠ صباحا	١
٢١	حوط أقرب مساحة للشكل المرسوم على شبكة المربعات التالية: ٣ ٤ ٢ ٣,٥	١
٢٢	أحسب قيمة ١٥% من ٣٥ الاجابة: _____	١

الدرجة:	٤

يتبع ٧

Scanned with CamScanner

اختبار تجريبي نهاية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات للصف السادس للدور الاول للعام الدراسي- ٢٠٢٥-٢٠٢٦

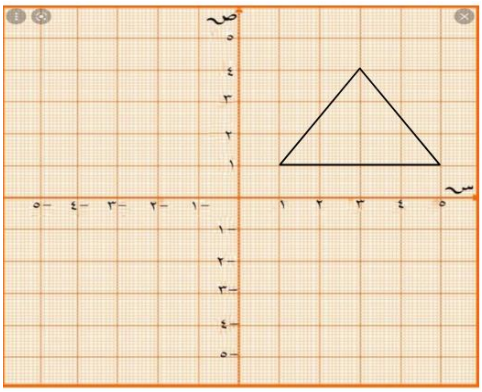
٢٣	حوط قياس الزاوية الموضحة في المثلث المرسوم أمامك علما وان المثلث متطابق الاضلاع.  ٦٠ ٤٥ ٧٠ ٩٠	١
٢٤	لدى تركي ٢٥٠ ريال تبرع منها الى الجمعية المدرسية الخيرية بـ $\frac{٤}{٥}$ ما مقدار ما تبرع به تركي؟ _____	١
٢٥	يحتاج عامل الى ٨,٥ كيلوغرامات من خليط اسمنتي لصنع قالب واحد. أحسب عدد الكيلوغرامات من الخليط الذي يلزمه لصناعة ١٠٠ قالب. _____	١

الدرجة:	٣

يتبع ٨

Scanned with CamScanner

اختبار تجريبي نهاية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات للصف السادس للدور الاول للعام الدراسي- ٢٠٢٥-٢٠٢٦

٢٦	**أوجد ناتج العمليات الحسابية التالية:** **٠,٦ × ٤ =** _____ **٣,٢ ÷ ٨=** _____	٢
٢٧	**تعرض الساعات المقابلة الوقت في نفس اللحظة في مسقط و تونس.** **تونس** ٩:١٥ **مسقط** ١٢:١٥ **حوط فرق التوقيت بين تونس و مسقط:** **٤ساعات** **٣ ساعات** **٣ ساعات و ١٥ دقيقة** **٤ساعات و ١٥ دقيقة**	١
٢٨	أرسم انعكاس المثلث حول المحور السيني. 	١
٢٩	**حوط العدد الكسري الذي يمثل ناتج ١٢٥ ÷ ٤** $٣٢\frac{٣}{٤}$ $٣١\frac{٢}{٨}$ $٣١\frac{١}{٥}$ $٣١\frac{٤}{٥}$	١

الدرجة:	٥

يتبع ٩

Scanned with CamScanner

اختبار تجريبي نهاية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات للصف السادس للدور الاول للعام الدراسي- ٢٠٢٥-٢٠٢٦

٣٠	ما الفرق بين العددين ٠ و -٧ ؟ _____	١
٣١	أكتب ناتج العملية الحسابية التالية: ٢,٥×٤+(١,٦÷٤)-٩×٠=	١
٣٢	بالاعتماد على الجدول المقابل : أكتب القيمة العددية للرموز اليونانية التالية: III×V+C = _____	١

الرمز	I	III	V	VI	C
العدد	١	٣	٥	٧	١٠٠

الدرجة:	٣

أنتهت الاسئلة مع الدعاء للجميع بالتوفيق و النجاح

Scanned with CamScanner

Sofien Hamdani

نموذج الاختبار التجريبي للفصل الدراسي الثاني

صف سادس أساسي للعام الدراسي ٢٠٢٥_٢٠٢٦

١	أكمل العملية الحسابية التالية: ٠,٣+ ٩,٧ = ١٠ ← ٩,٧=٠,٣-١٠	١
٢	أكتب النسبة المئوية التي تكافئ الكسر $\frac{٣}{٥}$ = $\frac{٣\times٢٠=٦٠}{٥\times٢٠=١٠٠}$ = %٦٠	١
٣	في ما يلي درجات الحرارة بدولة تونس خلال سبعة أيام : °٢٠ °١٩ °٤٢ °٢٠ °٢٠ °١٨ °١٥ أكتب الوسيط لهذه الدرجات: (اولا قم بترتيب الدرجات تنازليا أو تصاعديا) °١٥ °١٨ °١٩ °٢٠ °٢٠ °٢٠ °٤٢ اذا الوسيط هو °٢٠ أكتب المتوسط الحسابي: $\frac{٤٢+١٥+١٨+١٩+٢٠+٢٠+٢٠}{٧}$ = $\frac{١٥٤}{٧}$ = ٢٢	١
٤	أكمل: الكسر العشري المكافئ للكسر $\frac{٩}{٥}$ = $\frac{٩\times٢=١٨}{٥\times٢=١٠}$ = ١,٨	١

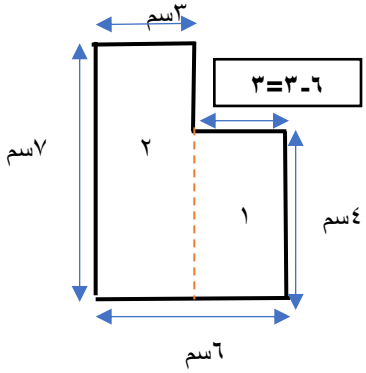
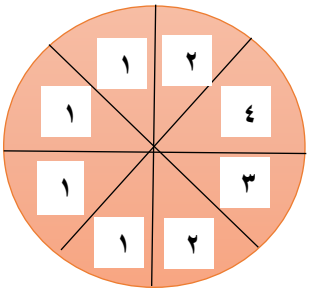
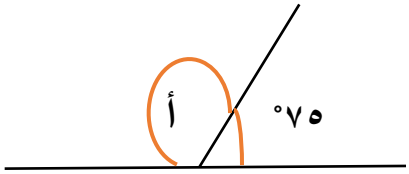
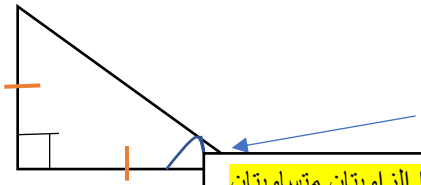
Scanned with CamScanner

٥	مستطيل مساحته ٧٢ متر مربع و عرضه ٨ م. أحسب محيط المستطيل موضحا خطوات الحل : .....في البداية نقوم بحساب طول المستطيل من خلال المساحة طول المستطيل= المساحة ÷العرض=٧٢÷٨=٩م ثم نقوم بحساب المحيط المحيط=(طول+عرض)×٢=(٩+٨)×٢=١٧×٢=٣٤م	٢
٦	ضع علامة (< أو > أو =) لجعل العبارة صحيحة: $\frac{٣}{٢}$ [=] $\frac{٩}{٦}$ $\frac{٩}{٦}$ = $\frac{٣\times٣=٩}{٣\times٢=٦}$ ٠,٥ [>] $\frac{٢}{٥}$ $\frac{٥}{١٠}$ < $\frac{٢\times٢=٤}{٥\times٢=١٠}$	٢
٧	أكمل: عدد الساعات في ثلاثة أيام و نصف = [٨٤] ساعة ٢٤×٣+١٢=٨٤ عدد السنوات في ثلاثة قرون و عقدين = [٣٢٠] سنة ١٠٠×٣+١٠×٢=٣٢٠	٢

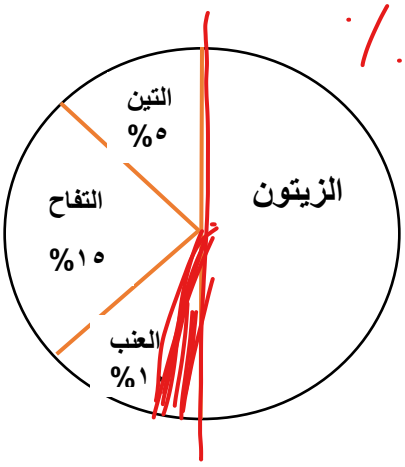
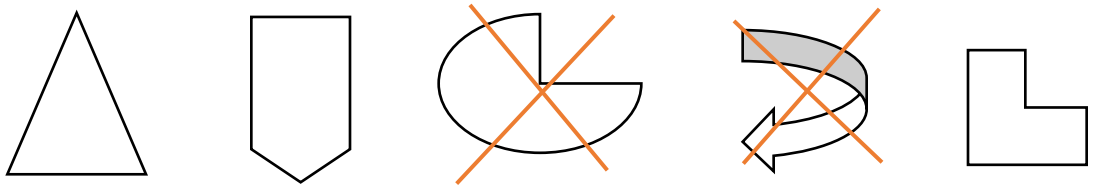
الدرجة:	٦

يتبع ٣

Scanned with CamScanner

٨	في ما يلي شكل مركب مكون من مستطيلين : أحسب مساحة الشكل: خطوات الحل: مساحة المستطيل ١ = طول ×عرض=٤×٣=١٢سم مربع مساحة المستطيل ٢ = طول ×عرض=٧×٣=٢١سم مربع اذا مساحة الشكل= مساحة المستطيل ١+مساحة المستطيل ٢=٣٣ سم مربع  	١
٩	قام تركي بتدوير القرص المقابل: ما فرصة الحصول على العدد ١؟ متساوي ما فرصة الحصول على عدد أولي ؟ غير مرجح  	٢
١٠	من دون أستعمال المنقلة أحسب الزاوية أ في الرسم التالي:  الزاوية أ= °١٨٠-°٧٥=°١٠٥	١
١١	في الشكل المقابل مثلث متطابق الضلعين و قائم الزاوية . كم قياس الزاوية المشارعليها بالسهم؟  مثلث قائم اذا لديه زاوية ٩٠° و بما أنه متطابق الضلعين اذا الزاويتان متساويتان ١٨٠°-٩٠°÷٢=٤٥° (الاولوية للقسمة)	١

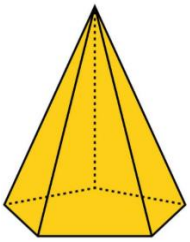
Scanned with CamScanner

١٢	يبين المخطط الدائري النسب المئوية لأنواع الاشجار في بستان يحتوي على ٢٠٠ شجرة:  ما نسبة أشجار الزيتون؟.. ١٠٠% - (١٠% + ١٥% + ٥%) = ٧٠% ما عدد أشجار التفاح؟.. $\frac{١٥ \times ٢٠٠}{١٠٠} = ٣٠$	٢
١٣	أي من الاشكال التالية لا يعتبر مضلعا: 	١
١٤	ضع علامة ✓ في المربع المناسب . العبارة | نعم | لا عدد أيام شهر فبراير في السنة الكبيسة ٢٨ يوما | | ✓ السنة ٢٠٢٤ تعتبر سنة كبيسة | ✓ |	٢
١٥	حديقة منزلية مربعة الشكل طول ضلعها ١٢م. أحسب مساحتها بالسنتيمتر مربع: ١٢م = ١٢ × ١٠٠ = ١٢٠٠سم مساحة الحديقة = ضلع × ضلع = ١٢٠٠ × ١٢٠٠ = ١٤٤٠٠٠٠سم مربع	١

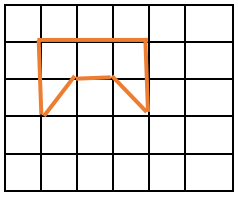
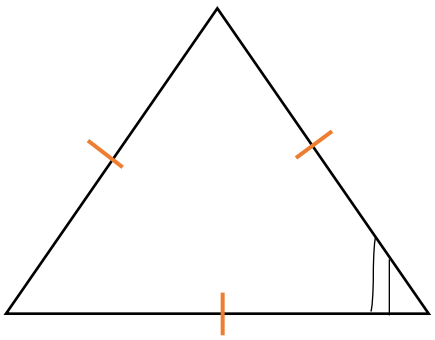
الدرجة:	٦

يتبع ٥

Scanned with CamScanner

١٦	**أكمل داخل المستطيل خصائص الشكل:** **عدد الرووس** ٦ — **ثماني الاوجه** — **عدد الاوجه** ٨	٢
١٧	**حوط عدد أوجه الشكل المقابل:** ٤ ٥ **٦** ٧ 	١
١٨	**بدأت نورة في قراءة القصة الساعة ٣:٥٠ دقيقة و استمرت لمدة ساعة و ٣٥ دقيقة.** احسب الوقت التي توقفت فيه نورة عن القراءة: ٤:٨٥=١:٣٥+٣:٥٠ ٨٥دقيقة=ساعة و ٢٥ دقيقة اذا الجواب ٥:٢٥	١
١٩	**أكمل:** **٣,٥ جالون =** ١٤=٤×٣,٥ **كوارت** **١جالون = ٤ كوارت**	١

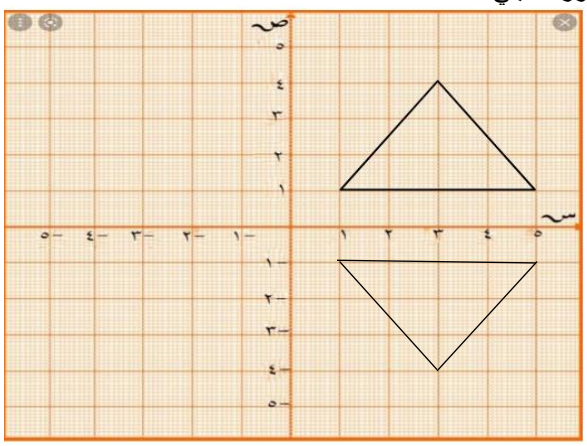
Scanned with CamScanner

٢٠	إذا بدأت مباراة كرة القدم في الساعة ٣:٤٥ مساءً واستمرت لمدة ساعة و ٢٠ دقيقة، في أي وقت ستنتهي المباراة؟ ٤:٤٥ مساءا ٥:٠٥ مساء ٥:١٥ مساءا ١٥:١٠ صباحا	١
٢١	حوط أقرب مساحة للشكل المرسوم على شبكة المربعات التالية:  ٣ ٤ ٢ ٣,٥	١
٢٢	أحسب قيمة ١٥% من ٣٥ الاجابة: $\frac{٣٥\times١٥}{١٠٠}$ =٥,٢٥	١
٢٣	حوط قياس الزاوية الموضحة في المثلث المرسوم أمامك علما وان المثلث متطابق الاضلاع.  ٦٠ ٤٥ ٧٠ ٩٠	١

Scanned with CamScanner

٢٤	لدى تركي ٢٥٠ ريال تبرع منها الى الجمعية المدرسية الخيرية بـ $\frac{٤}{٥}$ ما مقدار ما تبرع به تركي؟ $\frac{٤ \times ٢٥٠ = ١٠٠٠}{٥}$ $= ٢٠٠$	١
٢٥	يحتاج عامل الى ٨,٥ كيلوغرامات من خليط اسمنتي لصنع قالب واحد. أحسب عدد الكيلوغرامات من الخليط الذي يلزمه لصناعة ١٠٠ قالب. $٨,٥ \times ١٠٠ = ٨٥٠$	١
٢٦	أوجد ناتج العمليات الحسابية التالية: ٠,٦ × ٤ = $٠,٦ \times ٤ = ٢,٤$ ٣,٢ ÷ ٨ = $٣٢ \div ٨ = ٤$ اذا $٣,٢ \div ٨ = ٠,٤$	٢
٢٧	تعرض الساعات المقابلة الوقت في نفس اللحظة في مسقط و تونس. تونس: ٩:١٥ — مسقط: ١٢:١٥ حوط فرق التوقيت بين تونس و مسقط: ٤ساعات — ٣ ساعات — ٣ ساعات و ١٥ دقيقة — ٤ساعات و ١٥ دقيقة	١

Scanned with CamScanner

٢٨	أرسم انعكاس المثلث حول المحور السيني.  	١
٢٩	**حوط العدد الكسري الذي يمثل ناتج ١٢٥ ÷ ٤** $٣٢\frac{٣}{٤}$ $٣١\frac{٢}{٨}$ $٣١\frac{١}{٥}$ $٣١\frac{٤}{٥}$ ١٢٥ ÷ ٤ = ٣١ والباقي ١ $\frac{١}{٤} = \frac{٢ \div ٢}{٨ \div ٢}$	١
٣٠	**ما الفرق بين العددين ٠ و -٧ ؟** ٠ -(-٧) = ٠ + ٧ = ٧	١
٣١	**أكتب ناتج العملية الحسابية التالية:** ٢,٥ × ٤ + (١,٦ ÷ ٤) - ٩ × ٠ = ٢,٥ × ٤ + ٠,٤ - ٩ × ٠ ١٠ + ٠,٤ = ١٠,٤ الاولوية للاقواس ثم الضرب ثم الطرح	١

Scanned with CamScanner

٣٢	**بالاعتماد على الجدول المقابل :** أكتب القيمة العددية للرموز اليونانية التالية: **III×V+C =** ١٠٠+٥×٣=١٠٠+١٥=١١٥	١

الرمز	I	III	V	VI	C
العدد	١	٣	٥	٧	١٠٠

Scanned with CamScanner

سلطنة عمان
وزارة التربية والتعليم

امتحان الصف : السادس
الدور الثاني – الفصل الدراسي الثاني
للعام الدراسي ١٤٤٤/١٤٤٥ هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م
المادة : الرياضيات

●زمن الامتحان : ساعة . ●عدد صفحات أسئلة الامتحان : (٧) صفحات .

●الدرجة الكلية للامتحان ٤٠ درجة .●الإجابة في الدفتر نفسه.

●يسمح باستخدام :المسطرة ،المنقلة ،المثلث القائم . ●لا يسمح باستخدام الآلة الحاسبة.

أقرأ التعليمات الآتية في البداية :

●أجب عن جميع الأسئلة في الفراغ المخصص في ورقة الأسئلة .

●درجة كلّ سؤال أو جزء من السؤال مكتوبة في اليسار بين الحاصرتين [ ] .

اسم الطالب			
المدرسة		**الصف**	

الصفحة	**الدرجة**		**التوقيع بالاسم**	
	بالأرقام	**بالحروف**	**المصحح الاول**	**المصحح الثاني**
١	٥			
٢	٨			
٣	٤			
٤	٦			
٥	٦			
٦	٥			
٧	٦			
المجموع			**جمعه**	**مراجعة الجمع**
المجموع الكلي	٤٠			

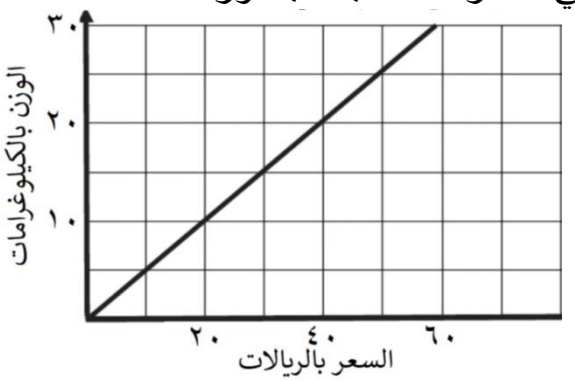
المادة : رياضيات الصف : السادس الدور الثاني – الفصل الدراسي الثاني – العام الدراسي ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م

أجب عن جميع الأسئلة الآتية

١) اكتب الكسر $\frac{٣}{٩}$ في أبسط صورة.

_____ [١]

٢) يبين الرسم البياني الآتي أسعار السمك بالنسبة لوزنه.



احسب سعر شراء ٣٠ كغم.

_____ ريال [١]

٣) ضع القوس في مكانه الصحيح لتكون العملية صحيحة.

$١ \times ٣ + ٢ = ٥$

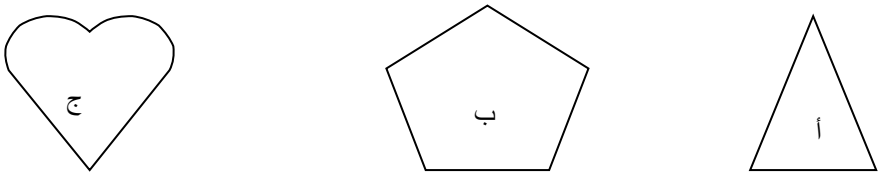
[١]

٤) اكتب العدد المفقود فيما يلي:

$٥٠ + ٢٠ + \square = ١٠٠$

[١]

٥) صنف الأشكال المقابلة في الجدول الآتي:



مضلع	ليس مضلع

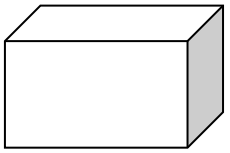
[١]

الدرجة		٥

يتبع ٢

المادة : رياضيات الصف : السادس الدور الثاني – الفصل الدراسي الثاني– العام الدراسي ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م

٦) حوط عدد رؤوس المجسم المقابل: [١]



٣ ٤ ٦ ٨

٧) الساعة الآن ٠٠ : ١٠ صباحاً
اكتب الساعة بعد مرور ساعة ونصف.

_____ : _____ صباحا [١]

٨) اكتب أسماء المجسمات فيما يلي:

أ) مجسم مكون من ٦ أوجه كل منها على شكل مربع _____

ب)مجسم منتظم مكون من أربعة أوجه كل منها على شكل مثلث متطابق الأضلاع
_____ [٢]

٩) ضع علامة(√) في المكان الصحيح أمام كل عبارة مما يأتي: [٢]

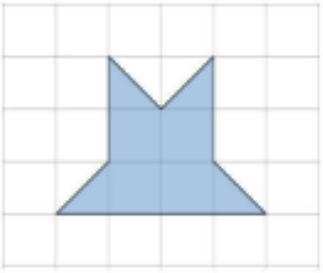
العبارة	صواب	خطأ
اليوم الواحد به ١٢ ساعة	☐	☐
عدد الأسابيع في شهرين يساوي ٣٠ أسبوعاً	☐	☐
عدد الثواني في الساعة الواحدة ٣٦٠ ثانية	☐	☐

١٠) عند تدوير الدوار المقابل
صل بين الأحداث وفرص ظهورها [٢]

ظهور العدد ٩	**مؤكد**
الحصول على عدد فردي	**مستحيل**
الحصول على عدد أصغر من ٨	**مرجح**
	متساو

المادة : رياضيات الصف : السادس الدور الثاني – الفصل الدراسي الثاني– العام الدراسي ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م

١١) قدر مساحة الجزء المظلل في الشكل المقابل.



المساحة = _____ سم^{٢}

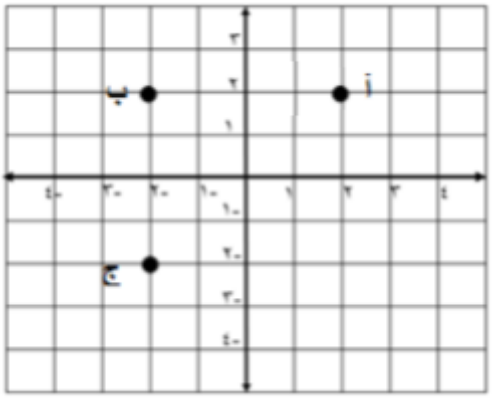
[١]

١٢) حول الكسر $\frac{١}{٢}$ إلى صورة كسر عشري.

_____

[١]

١٣) إذا كانت النقاط (أ) ، (ب) ، (ج) ، (د) تمثل رؤوس مربع



حوط إحداثيات النقطة (د):

(١ , ٢-) (٢ , ١) (٢- , ٢) (٢ ، ١-)

[١]

١٤) أكمل ما يلي:

٢١٠ مل = _____ لتر

[١]

الدرجة		٤

يتبع ٤

أجب عن جميع الأسئلة الآتية

١٥)	أمامك درجات الحرارة خلال ستة أيام في إحدى المدن: ٢٠° ٣٠° ٢٦° ٢٠° ٣١° ٢٠° أ) اكتب المدى لدرجات الحرارة _____ ب) اكتب المنوال لدرجات الحرارة _____	[٢]
١٦)	كيس به ٦ كرات ملونة ، ألوان الكرات أخضر وأصفر وأزرق. ومن المرجح ظهور كرة خضراء. حوط على عدد الكرات الصفراء بالكيس ١ ٢ ٣ ٤	[١]
١٧)	أكمل العملية التالية: ٣,٥ × ☐ = ٣٥	[١]
١٨)	رتب الكتل التالية من الأصغر إلى الأكبر: ٣٨٠٠ غم , ٣٥٠ غم , ٠,٣٢ كغم , ٣٣٠٠ غم _____ , _____ ، _____ , _____ الأصغر الأكبر	[١]
١٩)	تبلغ المسافة من منزل سالم إلى المدرسة ٢ كم اكتب المسافة بالأمتار. _____ م	[١]

الدرجة		٦

يتبع ٥

٢٠) يبين الجدول المقابل عدد الحلوى التي حصل عليها مجموعة من الأطفال.

الطفل	عدد الحلوى
محمد	٨
وليد	٣
سعيد	٥
خلفان	١١
المجموع	

١) اكتب نسبة الحلوى التي حصل عليها وليد إلى الحلوى التي حصل عليها سعيد.
ـــــ : ـــــ

٢) اكتب تناسب الحلوى التي حصل عليها محمد. ـــــ : ـــــ

[٢]

٢١) صل كل نسبة بالقيمة الصحيحة لها:

٥٠ % من ٢٠	١٠ % من ١٨٠	١٠٠ % من ١٤

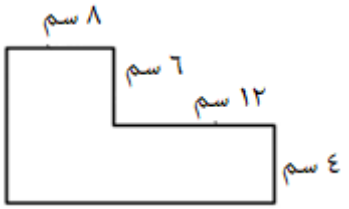
١٨	١٤	١٠	٢٠

[٢]

٢٢) يمثل القطاع الآتي النسبة المئوية لهوايات طلاب الصف السادس.

اكتب النسبة المئوية للطلاب الذين يفضلون هواية كرة اليد. ـــــــــــــــ [١]

٢٣) حوط على مساحة الشكل المقابل بالسنتيمتر المربع:

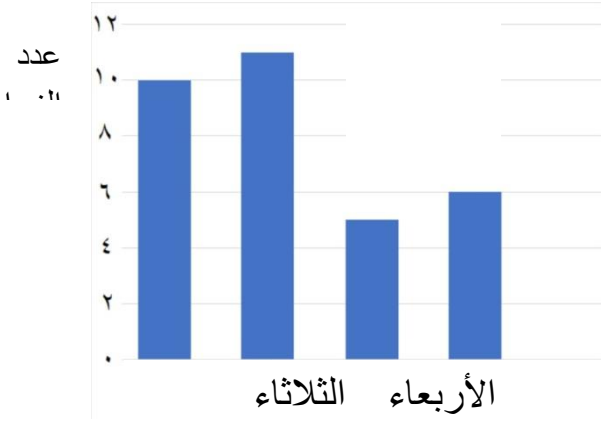


٤٨ ٨٠ ١٠٠ ١٢٨ [١]

الدرجة		٦

يتبع ٦

٢٤) تُظهر الأعمدة البيانية الآتية عدد الزوار بإحدى المتاحف.



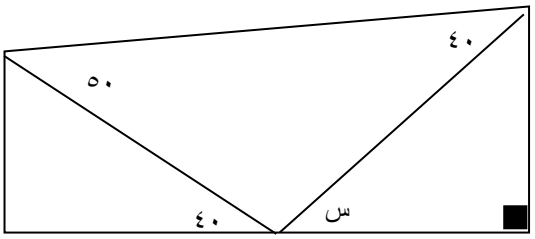
اكتب مجموع الزوار في يومي الأحد والأربعاء. _____ [١]

٢٥) اكتب الفرق بين العددين الآتيين:

-٢ و ٥

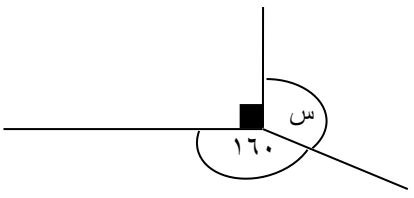
_____ [١]

٢٦) في الشكل المقابل أوجد قيمة س دون قياسها:



س = _____ [١]

٢٧) حوط قياس الزاوية المشار إليها بالرمز (س) دون قياسها:



° ١٤٠ ° ١٢٠ ° ١١٠ ° ١٠٠ [١]

٢٨) إذا كانت مسقط تقع على بعد ٤ مناطق زمنية شرق غرينتش ,
وتقع نيويورك على بعد ٥ مناطق زمنية غرب جرينتش
وكانت الساعة في نيويورك ١٠ : ٠٠ صباحا.
فكم سيكون الوقت في مسقط.

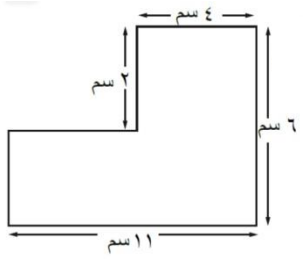
_____ [١]

الدرجة		٥

يتبع ٧

المادة : رياضيات الصف : السادس الدور الثاني – الفصل الدراسي الثاني– العام الدراسي ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م

٢٩) احسب محيط الشكل التالي :



خطوات الحل:

المحيط = _____ سم [٢]

٣٠) مستطيل طوله ٧ سم ، وعرضه ٥ سم.
أوجد مساحته.

_____ سم^{٢} [١]

٣١) مستعينا بجدول الرموز العددية الرومانية المقابل :

نظام الأعداد الروماني

١٠٠	١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١
C	X	VIIII	VIII	VII	VI	V	IIII	III	II	I

احسب قيمة:

IIII + X × VI = _____ [١]

٣٢) اكتب العدد المفقود لتكون العبارة صحيحة:

☐ × ٤ = ٢,٤ [١]

٣٣) يقول محمد أن نصف العدد ٨ ,٤ هو ١ ,٤
هل ما يقوله محمد صواب؟

☐ نعم ☐ لا

فسر إجابتك.

_____ [١]

الدرجة		٦

انتهت الأسئلة مع الدعاء للجميع بالتوفيق والنجاح،،،

سلطنة عمان
وزارة التربية والتعليم

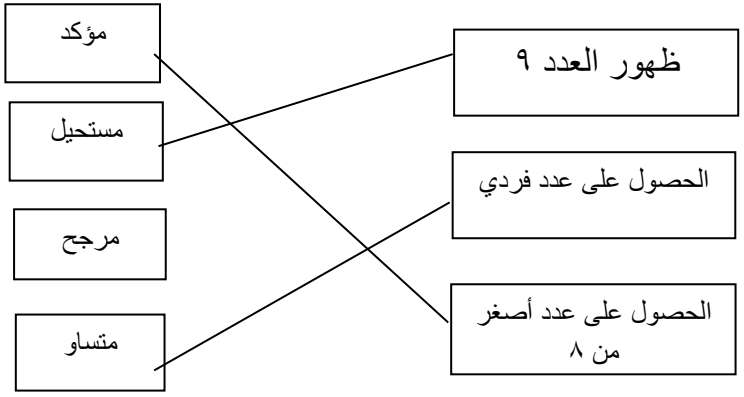
نموذج إجابة امتحان الصف: السادس الدور الثاني – الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٤/١٤٤٥هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م

المادة : الرياضيات الدرجةالكلية(٤٠)درجة **تنبيه : نموذج الإجابة في (٥) صفحات**

الصفحة	رقم المفردة	هدف التعلم	هدف التقويم	مستوى الطلب	الإجابة	الدرجات	الإرشادات
١	١	٦Nn٢٦	معرفة	منحفضة	$\frac{١}{٣}$	١	
١	٢	٦Ps٦	معرفة	منحفضة	٦٠	١	
١	٣	٦Nc٢٢	معرفة	منحفضة	$(١ \times ٣) + ٢ = ٥$	١	
١	٤	٦pt١	معرفة	منخفضة	٣٠	١	
١	٥	٦Gs١	معرفة	منخفضة	مضلع: أ ، ب — ليس مضلع: ج	١	
					مجموع الدرجات	٥	
٢	٦	٦Gs٢	معرفة	متوسطة	٣ ٥ ٦ ٨	١	إذا حوط على أكثر من عدد يعطى صفر
٢	٧	٦Mt٥	معرفة	متوسطة	١١ : ٣٠	١	

تابع : نموذج إجابة امتحان الصف : السادس المادة : رياضيات

الدور الثاني – الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٤/١٤٤٥ هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م

م	الصف	رقم المفردة	هدف التعلم	هدف التقويم	مستوى الطلب	الإجابة	الدرجة	الإرشادات
٢		٨	٦Gs٣	معرفة	متوسطة	أ) مكعب ب) هرم ثلاثي	٢	
٢		٩	٦Mt١	معرفة	متوسطة	العبارة / صواب / خطأ اليوم الواحد به ١٢ ساعة — خطأ ✓ عدد الأسابيع في شهرين يساوي ٣٠ أسبوعا — خطأ ✓ عدد الثواني في الساعة الواحدة ٣٦٠٠ ثانية — صواب ✓	٢	درجتان: إذا كانت جميع الإجابات صحيحة درجة: إذا كانت إجابتين صحيحة غير ذلك يعطى صفر
٢		١٠	٦Db١	معرفة	متوسطة		٢	درجتان: إذا كانت جميع الإجابات صحيحة درجة: إذا كانت إجابتين صحيحة غير ذلك يعطى صفر
						مجموع الدرجات	٨	
٣		١١	٦Ma٢	معرفة	مرتفعة	٦ سم^{٢}	١	
٣		١٢	٦Nn٢٧	معرفة	مرتفعة	٠,٥	١	

تابع : نموذج إجابة امتحان الصف : السادس المادة : رياضيات

الدور الثاني – الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٤/١٤٤٥ هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م

الصف	رقم المفردة	هدف التعلم	هدف التقويم	مستوى الطلب	الإجابة	الدرجة	الإرشادات
٣	١٣	٦Gp١	معرفة	مرتفعة	(١ , -٢) (١ , ٢) (٢ , -٢) (٢ ، - ١)	١	إذا حوط على أكثر من إحداثي يعطى صفر
٣	١٤	٦M١٢	تطبيق	منخفض	٠,٢١	١	
					مجموع الدرجات	٤	
٣	١٥	٦Dh٢	تطبيق	منخفض	أ) ١١ ب) ٢٠ ٥	٢	درجة لكل مفردة
٣	١٦	٦Db١	تطبيق	منخفض	١ ٢ ٣ ٤	١	إذا حوط على أكثر من عدد يعطى صفر
٣	١٧	٦Nn٥	تطبيق	منخفض	١٠	١	
٤	١٨	٦M١١	تطبيق	منخفض	٠,٣٢ كغم , ٣٥٠ غم , ٣٣٠٠ غم , ٣٨٠٠ غم	١	

تابع : نموذج إجابة امتحان الصف : السادس المادة : رياضيات

الدور الثاني – الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٤/١٤٤٥ هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م

م	الصف	رقم المفردة	هدف التعلم	هدف التقويم	مستوى الطلب	الإجابة	الدرجة	الإرشادات
٤		١٩	٦M١٢	تطبيق	متوسط	٢٠٠٠ متر	١	
			مجموع الدرجات				٦	
٤		٢٠	٦Nn٢٩	تطبيق	متوسط	١) ٣ : ٥ ٢) ٨ : ٢٧	٢	
٤		٢١	٦Ps٦	تطبيق	متوسط	٥٠% من ٢٠ ١٠% من ١٨٠ ١٠٠% من ١٤ ١٨ ١٤ ١٠ ٢٠	٢	درجتان: إذا كانت جميع الإجابات صحيحة درجة: إذا كانت إجابتين صحيحة غير ذلك يعطى صفر
٤		٢٢	٦M١٢ ٦Nn٣٠	تطبيق	متوسط	١٠٪	١	
٤		٢٣	٦Ma١	تطبيق	متوسط	٤٨ ٨٠ ١٠٠ ١٢٨	١	
			مجموع الدرجات				٦	
٥		٢٤	٦Ps٢	تطبيق	مرتفع	١٦	١	
٥		٢٥	٦Nc١٣	تطبيق	مرتفع	٧	١	
٥		٢٦	٦Gs٦	تطبيق	مرتفع	٥٠°	١	

تابع : نموذج إجابة امتحان الصف : السادس المادة : رياضيات

الدور الثاني – الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٤/١٤٤٥ هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م

م	الصف	رقم المفردة	هدف التعلم	هدف التقويم	مستوى الطلب	الإجابة	الدرجات	الإرشادات
٥		٢٧	٦Gs٦	استدلال	منخفض	١٠٠° ١١٠° ١٢٠° ١٤٠°	١	إذا حوط على أكثر من عدد يعطى صفر
٥		٢٨	٦Mt٦	استدلال	منخفض	٠١ : ٠٠صباحا	١	
			مجموع الدرجات				٥	
٥		٢٩	٦Ma٣	استدلال	منخفض	٣٤ سم	٢	يعطى الطالب درجه على خطوات الحل ودرجة على مجموع المساحة الكلية
٥		٣٠	٦Ma١	استدلال	متوسط	٣٥ سم^{٢}	١	
٦		٣١	٦Nn٢٠	استدلال	متوسط	٦ × ١٠ + ٤ = ٦٤	١	
٦		٣٢	٦Nc٩	استدلال	متوسط	٠,٦	١	
٦		٣٣	٦Pt١	استدلال	مرتفع	لا نصف العدد ٨,٤ هو ٤,٢	١	تقبل اي إجابه تدل على المعنى الصحيح
			مجموع الدرجات				٦	

نهاية نموذج الإجابة

سلطنة عمان
وزارة التربية والتعليم

امتحان الصف: السادس
الدور الأول – الفصل الدراسي الثاني
للعام الدراسي ١٤٤٤/١٤٤٥ هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤م
المادة: الرياضيات

●زمن الامتحان: ساعة.●عدد صفحات أسئلة الامتحان:(٨) صفحات .
●الدرجة الكلية للامتحان ٤٠درجة.●الإجابة في الدفتر نفسه.
●يسمح باستخدام: المسطرة، المنقلة، المثلث القائم.●لا يسمح باستخدام الآلة الحاسبة.
أقرأ التعليمات الآتية في البداية:
●أجب عن جميع الأسئلة في الفراغ المخصص في ورقة الأسئلة.
●درجة كلّ سؤال أو جزء من السؤال مكتوبة في اليسار بين الحاصرتين [ ] .

اسم الطالب			
المدرسة		الصف	

الصفحة	الدرجة		التوقيع بالاسم	
	بالأرقام	بالحروف	المصحح الاول	المصحح الثاني
١	٦			
٢	٧			
٣	٣			
٤	٧			
٥	٨			
٦	٦			
٧	٣			
المجموع			جمعه	مراجعة الجمع
المجموع الكلي	٤٠			

المادة: رياضيات الصف: السادس الدور الأول – الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٤/١٤٤٥ هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م

أجب عن جميع الأسئلة الآتية

١)	أكمل العدد الناقص في العبارة التالية $\frac{١٠}{\square} = \frac{٢}{٣}$	[١]
٢)	حوط الشكل الذي **لا يمثل** مضلع 	[١]
٣)	ضع الأقواس في مكانها المناسب لتكون العملية صحيحة: ٨=١+٣×٢	[١]
٤)	صل كل عملية حسابية في العمود الأول بما يناسبها من حل في العمود المقابل: العملية الحسابية — الناتج ١٦+١٩+١+٤ — ٥٠ ٤٤+١١-٥ — ٦٠ ٤٠	[١]
٥)	وزن البطيخ المقابل ٤ كغم اكتب وزن البطيخ بالغرامات _____غم	[١]
٦)	حوط على الشكل المنتظم الثلاثي الأبعاد مكون من ستة أوجه كلا منها على هيئة مربع رباعي الأوجه — ثماني الأوجه — مكعب — عشروني الأوجه	[١]

الدرجة		٦

يتبع ٢

المادة: رياضيات الصف: السادس الدور الأول – الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٤/١٤٤٥ هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤م

٧) مستعيناً بالصورة أمامك
اكتب فرق التوقيت بين طوكيو وكراتشي

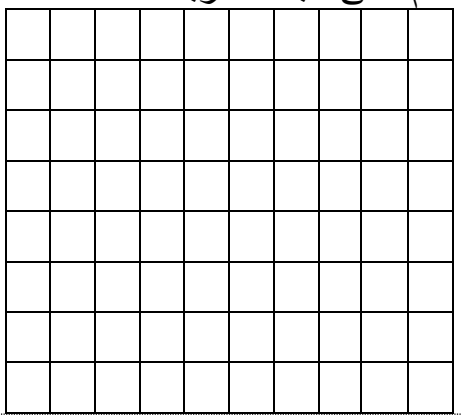
كراتشي
(١٥:٢١)

طوكيو
(١٩:٥١)

_____ساعات و _____دقيقة

[١]

٨) ارسم مستطيل مساحته ١٥ سم^{٢} على شبكة المربعات



[١]

٩) أكمل العبارات التالية:
١-عدد الدقائق في ساعتين = _____دقيقة
٢- عدد الأشهر في سنتين = _____ شهراً
٣- عدد الأيام في ثلاثة أسابيع = _____يوماً

[٢]

١٠) قام سالم بإلقاء حجر نرد ذو ٦أوجه
صل كل حدوث الأحداث في العمود الأول مع احتمال حدوثها

ظهور عدد زوجي	مرجح
ظهور عدد أقل من٢	غير مرجح
ظهور العدد٧	متساو
	مستحيل

[٢]

١١) اكتب سعة القارورة بوحدة المليلتر

_____مل

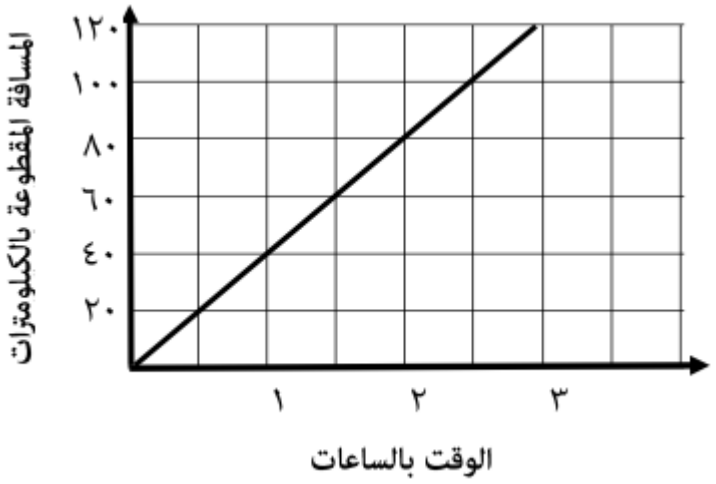
[١]

الدرجة		٧

يتبع ٣

المادة: رياضيات الصف: السادس الدور الأول – الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٤/١٤٤٥ هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤م

١٢) يوضح الرسم البياني المسافة التي قطعتها سيارة تسير بسرعة ٤٠ كيلومترا في الساعة



اكتب المسافة التي قطعتها السيارة بعد ساعتين _____كيلومتر [١]

١٣) صل كل كسر بالكسر العشري المكافئ له:

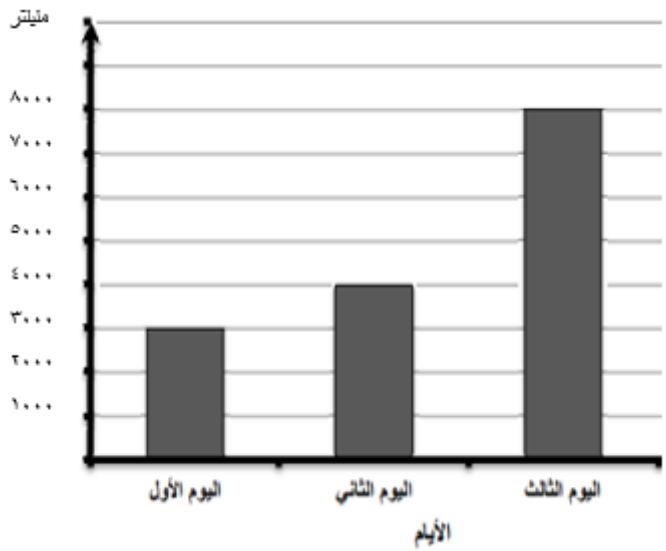
$\frac{٤}{١٠}$ ١,٤

٠,٧

$\frac{٧}{٥}$ ٠,٤

[١]

١٤) مخطط الأعمدة المقابلة يمثل كمية الماء المسجلة على مقياس الأمطار

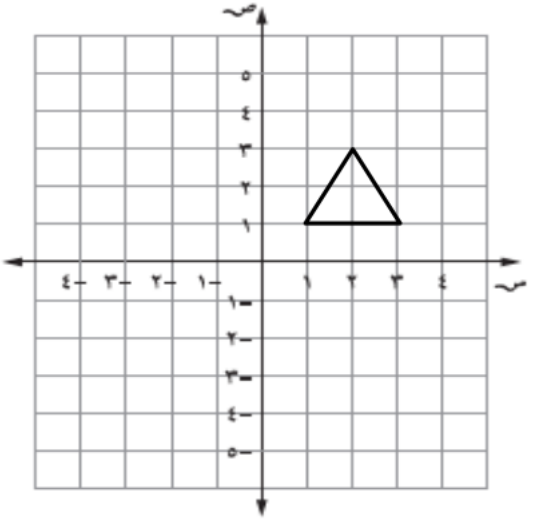


أوجد الفرق بين كمية الأمطار في اليوم الأول واليوم الثالث

_____ مليلتر [١]

الدرجة		٣	يتبع ٤

المادة: رياضيات الصف: السادس الدور الأول – الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٤/١٤٤٥ هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤م

١٥)	درجات أحمد في خمسة اختبارات كتالي: ٦ ٩ ٧ ٨ ٧ أ) احسب المدى لدرجات الاختبار _____ ب)اوجد المنوال لدرجات الاختبار _____	[٢]
١٦)	كيس يحتوي على كرة سوداء و٣ كرات بيضاء حوط على عدد الكرات السوداء التي يجب اضافتها لتكون فرصة الحصول على كرة بيضاء متساوٍ ١ ٢ ٣ ٤	[١]
١٧)	أوجد ناتج ما يلي: ١٠×٦,٤٥= ☐	[١]
١٨)	ارسم صورة المثلث بعد انعكاسه في المحور الصادي 	[١]
١٩)	أعطى والد سامي ١٦ ريال لسامي وأخيه فإذا حصل سامي على سبعة ريالات منها: أ) اكتب المبلغ الذي حصل عليه أخيه؟ _____ ب) اكتب نسبة المبلغ الذي حصل عليه سامي إلى المبلغ الذي حصل علية أخيه؟ _____	[٢]

الدرجة		٧
يتبع ٥		

المادة: رياضيات الصف: السادس الدور الأول – الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٤/١٤٤٥ هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م

٢٠) ضع علامة صح في المكان المناسب

العبارة	صح	خطأ
$\frac{٤}{٥} = ٪٤٠$		
$\frac{٦}{١٠٠} = ٪٦$		
$\frac{١}{٤} = ٪٢٥$		

[٢]

٢١) عدد طلاب مدرسة ما ٤٠٠ طالب من خلال المخطط المقابل

اكتب عدد الطلاب الذين يفضلون كرة القدم

_____ طالباً [١]

٢٢) اذا علمت أن (١كغم = ٢,٢ رطل) أكمل ما يأتي

٤ كجم = _____ رطل [١]

٢٣) صل بخط بين أسماء الأشكال التالية وما يناسبها من القائمة الأولى

شكل منتظم	المستطيل
شكل غير منتظم	المربع
	الخماسي المنتظم

[٢]

٢٤) حوط طول مستطيل مساحته ١٢ سم^{٢} وعرضه ٢سم

٤ ٦ ٨ ١٢ [١]

٢٥) اوجد الأرقام المفقودة لتكون العمليات الحسابية صحيحة

$$\begin{array}{r} ٦,\square٣ \\ +\ ٢,٨\square \\ \hline ٩,٢٨ \end{array}$$

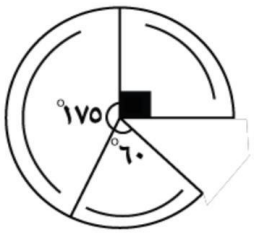
[١]

الدرجة		٨

يتبع ٦

المادة: رياضيات الصف: السادس الدور الأول – الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٤/١٤٤٥ هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤م

٢٦) من خلال الشكل المرسوم
احسب قياس الزاوية المفقودة دون قياسها



_____

[١]

٢٧) من خلال الشكل
حوط قيمة الزاوية المشار إليها بالرمز س
دون قياسها

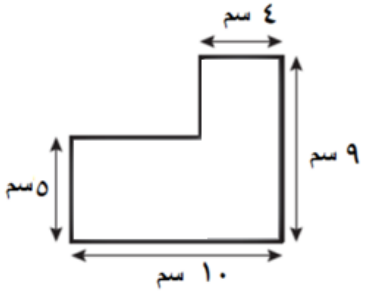
٥٠ ٦٠ ٧٠ ٧٥

[١]

٢٨) إذا كانت كولومبو تقع على بعد خمس مناطق زمنية يمين لاغوس وكانت الساعة في لاغوس ١١: ١٤
كم تكون الساعة في كولومبو ؟

[١]

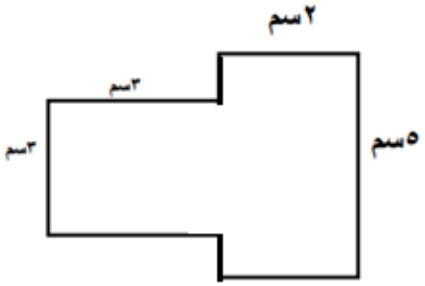
٢٩) احسب محيط الشكل التالي



المحيط=_____سم

[١]

٣٠) اكتب مساحة الشكل المقابل بوحدة سم^{٢}



موضحا خطوات الحل:

[٢]

الدرجة		٦

يتبع ٧

المادة: رياضيات الصف: السادس الدور الأول – الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٤/١٤٤٥ هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤م

٣١) مستعينا بجدول الرموز العددية الرومانية المقابل

العدد	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١٠٠
الرمز العددي الروماني	I	II	III	IIII	V	VI	VII	VIII	VIIII	X	C

احسب قيمة

$$= \text{III} + \text{X} \times \text{V}$$

[١]

٣٢) اكتب العدد المفقود لتكون العبارة صحيحة

٣,٦ ÷ ٩ = ☐

[١]

٣٣) سعر قلم الحبر ٠,٢٥٠ ريال
احسب سعر ثلاثة أقلام

[١]

الدرجة		٣

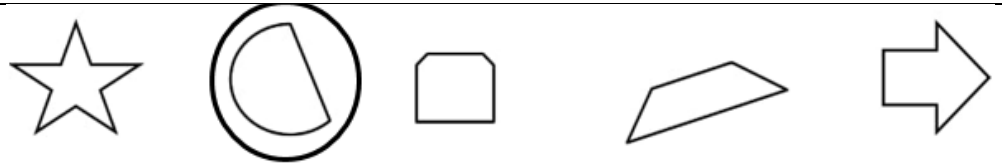
انتهت الأسئلة مع الدعاء للجميع بالتوفيق و النجاح ،،،

سلطنة عمان
وزارة التربية والتعليم

نموذج إجابة امتحان الصف : السادس الدور الأول – الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي١٤٤٤/١٤٤٥هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م

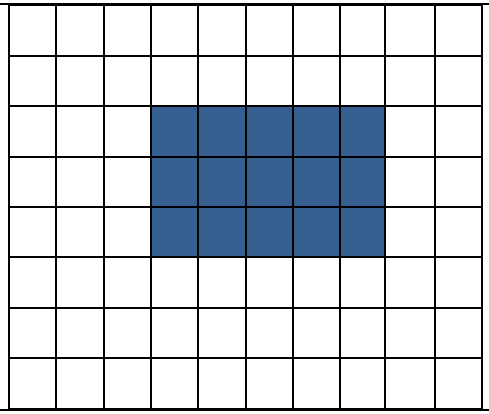
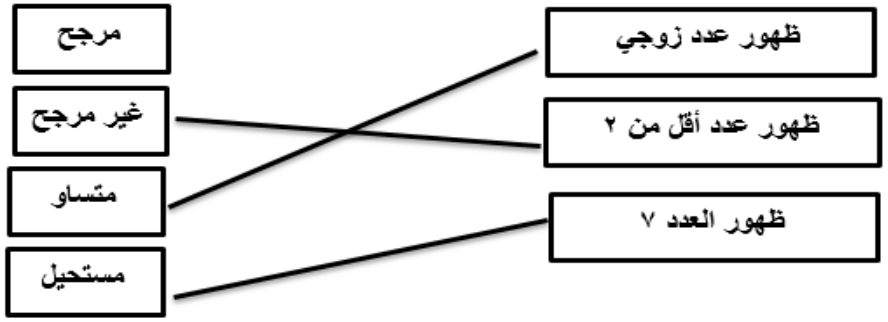
المادة : الرياضيات الدرجة الكلية(٤٠)درجة	تنبيه : نموذج الإجابة في (٦) صفحات

الصفحة ١

الرقم	رقم المفردة	هدف التعلم	هدف التقويم	مستوى الطلب	الإجابة	الدرجة	الإرشادات
١	١	٦Nn٢٥	معرفة	منخفض	١٥	١	
١	٢	٦Gs١	معرفة	منخفض		١	إذا حوط على أكثر من شكل يعطى صفر
١	٣	٦Nc١٧	معرفة	منخفض	٢×(١+٣)=٨	١	
١	٤	٦pt١	معرفة	منخفض	١٦+١٩+١+٤ ٥٠ ٦٠ ٤٤+١١-٥ ٤٠	١	يعطى درجة إذا أجاب الطالب إجابة صحيحة على عبارتين غير ذلك يعطى صفر
١	٥	٦Ml٢	معرفة	منخفض	٤٠٠٠	١	
١	٦	٦Gs٢	معرفة	متوسط	رباعي الأوجه ثماني الأوجه (المكعب) عشروني الأوجه	١	إذا حوط على أكثر من مجسم يعطى صفر
					مجموع الدرجات	٦	

(٢)

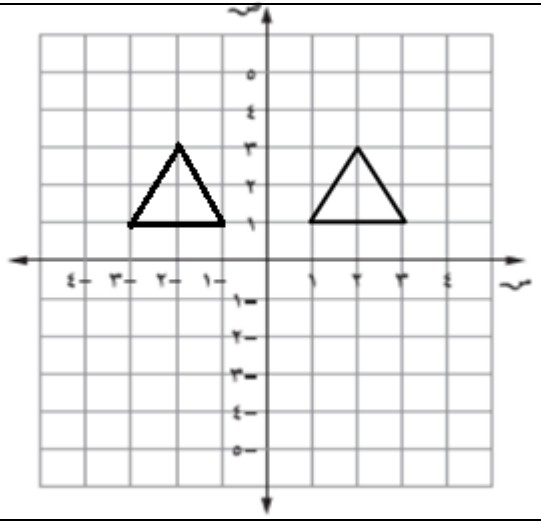
نموذج إجابة امتحان الصف : السادس الدور الأول – الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي١٤٤٤/١٤٤٥هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م

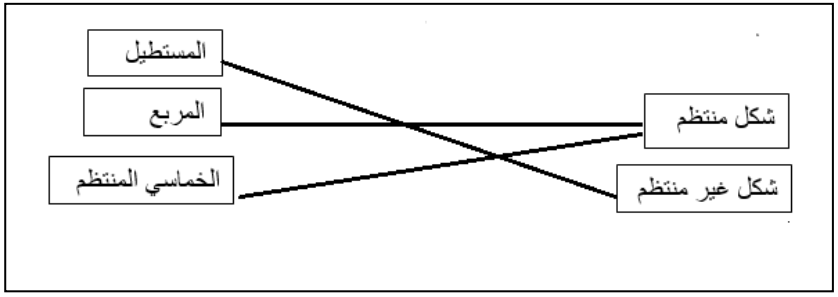
الصف	رقم المفردة	هدف التعلم	هدف التقويم	مستوى الطلب	الإجابة	الدرجة	الإرشادات
٢	٧	٦Mt٥	معرفة	متوسط	٤ساعات و ٣٠ دقيقة	١	
٢	٨	٦Nc١	معرفة	متوسط		١	
٢	٩	٦Mt١	معرفة	متوسط	١٢٠دقيقة ٢٤ شهر ٢١يوم	٢	درجتان : اذا كان جميع الاجابات صحيحة درجة : اذا كان اجابتين صحيحة غير ذلك يعطى : صفر
٢	١٠	٦Db١	معرفة	متوسط		٢	درجتان : اذا كان جميع الاجابات صحيحة درجة : اذا كان اجابتين صحيحة غير ذلك يعطى : صفر
٢	١١	٦M١٢	تطبيق	منخفض	١٥٠٠مل	١	

نموذج إجابة امتحان الصف : السادس الدور الأول – الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي١٤٤٤/١٤٤٥هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م

م	الصف	رقم المفردة	هدف التعلم	هدف التقويم	مستوى الطلب	الإجابة	الدرجة	الإرشادات
١	٣	١٢	٦Dh١	معرفة	مرتفع	٨٠	١	
٢	٣	١٣	٦Nn٢٢	معرفة	مرتفع	$\frac{٤}{١٠}$ ← ١,٤ $\frac{٧}{٥}$ ← ٠,٤	١	يعطى درجة إذا أجاب الطالب إجابة صحيحة على عبارتين غير ذلك يعطى صفر
٣	٣	١٤	٦Ps٦	معرفة	مرتفع	٥٠٠٠	١	
مجموع الدرجات ٣								
٤	٣	١٥	٦Dh٢ ٦Dh٣	تطبيق	منخفض	**المدى ٣** **المنوال ٧**	١ ١	
٥	٣	١٦	٦Db١	تطبيق	منخفض	٢	١	
٦	٣	١٧	٦Nn٥	تطبيق	منخفض	٦٤,٥	١	

نموذج إجابة امتحان الصف : السادسالدور الأول الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي١٤٤٤/١٤٤٥هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م

م	الصف	رقم المفردة	هدف التعلم	هدف التقويم	مستوى الطلب	الإجابة	الدرجة	الإرشادات
٤		١٨	٦Gp٢	تطبيق	منخفض		١	
٤		١٩	٦Nn٣٠	تطبيق	منخفض	أ)٩ ريالات ب)٧: ٩	٢	يعطى الطالب درجة على المفردة أ يعطى الطالب درجة على المفردة ب
مجموع الدرجات ٧								
٤		٢٠	٦Nn٢٩	تطبيق	متوسط	خطأ صح صح	٢	درجتان : اذا كان جميع الاجابات صحيحة درجة : اذا كان اجابتين صحيحة غير ذلك يعطى : صفر
٤		٢١	٦Dh١	تطبيق	متوسط	١٦٠	١	

٤	٢٢	٦M١٢	تطبيق	متوسط	٨,٨	١	
٤	٢٣	٦Gs٣	تطبيق	متوسط		٢	درجتان : اذا كان جميع الاجابات صحيحة درجة : اذا كان اجابتين صحيحة غير ذلك يعطى : صفر
٥	٢٤	٦Ma١	تطبيق	مرتفع	٤ ٦ ٨ ١٢	١	إذا حوط على اكثر من عدد يعطى صفر
٥	٢٥	٦Nc١٢	تطبيق	مرتفع	٤ + ٥ _____	١	
مجموع الدرجات ٨							

نموذج إجابة امتحان الصف : السادس الدور الأول – الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي١٤٤٤/١٤٤٥هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م

الصفحة	رقم المفردة	هدف التعلم	هدف التقويم	مستوى الطلب	الإجابة	الدرجات	الإرشادات
٥	٢٦	٦Ps٢	تطبيق	مرتفع	٣٥	١	
٥	٢٧	٦Gs٦	استدلال	منخفض	٧٠	١	
٥	٢٨	٦Mt٥	استدلال	منخفض	٩ :١١	١	
٥	٢٩	٦Ma٣	استدلال	منخفض	المحيط=٣٨سم	١	
٥	٣٠	٦Ma١	استدلال	متوسط	١٠+٩=١٩ سم	٢	مساحة المستطيل الاول= ٢×٥=١٠سم^{٢} مساحة المستطيل الثاني= ٣×٣=٩سم^{٢} **المساحة الكلية =** ١٠+٩=١٩سم^{٢} **كل مساحة مستطيل عليها درجة**
مجموع الدرجات ٦							
٦	٣١	٦Nn٢٠	استدلال	متوسط	٥٣	١	
٦	٣٢	٦Nc٧	استدلال	مرتفع	٠,٤	١	
٦	٣٣	٦Nc٧	استدلال	مرتفع	٠,٧٥٠ ريال عماني	١	يعطى الطالب درجة سواء قام بعملية الجمع أم لم يقم بها
مجموع الدرجات ٣							

نهاية نموذج الإجابة

سلطنة عمان
وزارة التربية والتعليم

امتحان الصف : السادس
الدور الأول – الفصل الدراسي الثاني
للعام الدراسي ١٤٤٤/١٤٤٥ هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م
المادة : الرياضيات

●زمن الامتحان : ساعة . ●عدد صفحات أسئلة الامتحان : (٧) صفحات .

●الدرجة الكلية للامتحان ٤٠ درجة .●الإجابة في الدفتر نفسه.

●يسمح باستخدام :المسطرة ،المنقلة ،المثلث القائم . ●لا يسمح باستخدام الآلة الحاسبة.

أقرأ التعليمات الآتية في البداية :

●أجب عن جميع الأسئلة في الفراغ المخصص في ورقة الأسئلة .

●درجة كلّ سؤال أو جزء من السؤال مكتوبة في اليسار بين الحاصرتين [ ] .

اسم الطالب			
المدرسة		**الصف**	

الصفحة	**الدرجة**		**التوقيع بالاسم**	
	بالأرقام	**بالحروف**	**المصحح الاول**	**المصحح الثاني**
١	٥			
٢	٨			
٣	٤			
٤	٦			
٥	٦			
٦	٥			
٧	٦			
المجموع			**جمعه**	**مراجعة الجمع**
المجموع الكلي	٤٠			

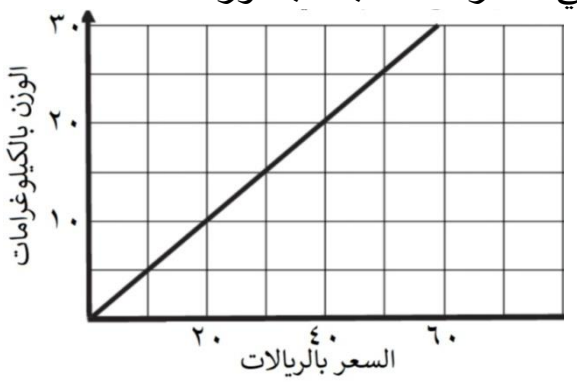
المادة : رياضيات الصف : السادس الدور الأول – الفصل الدراسي الثاني – العام الدراسي ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م

أجب عن جميع الأسئلة الآتية

١) اكتب الكسر $\frac{٤}{٨}$ في أبسط صورة.

_____ [١]

٢) يبين الرسم البياني الآتي أسعار السمك بالنسبة لوزنه.



احسب سعر شراء ٢٠ كغم.

_____ ريال [١]

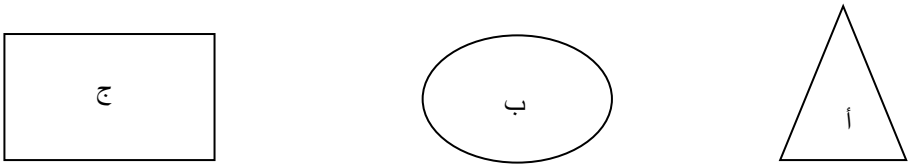
٣) ضع القوس في مكانه الصحيح لتكون العملية صحيحة.

$٢ + ٣ \times ٢ = ١٠$ [١]

٤) اكتب العدد المفقود فيما يلي:

$٥٣ + ٢٧ + \square = ١٠٠$ [١]

٥) صنف الأشكال المقابلة في الجدول الآتي:



مضلع	ليس مضلع

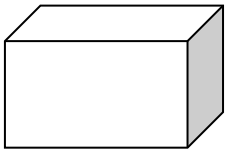
[١]

الدرجة		٥

يتبع ٢

المادة : رياضيات الصف : السادس الدور الأول – الفصل الدراسي الثاني– العام الدراسي ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م

٦) حوط عدد أوجه المجسم المقابل:



٣ ٤ ٥ ٦ [١]

٧) الساعة الآن ٣٠ : ٠٩ صباحاً
اكتب الساعة بعد مرور ساعتان و ٢٠ دقيقة

ـــــــ : ـــــــ صباحا [١]

٨) اكتب أسماء المجسمات فيما يلي:

أ) مجسم مكون من ٦ أوجه كل منها على شكل مربع ـــــــــــــــ

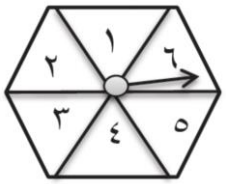
ب)مجسم منتظم مكون من أربعة أوجه كل منها على شكل مثلث متطابق الأضلاع
ـــــــــــــــ [٢]

٩) ضع علامة(√) في المكان الصحيح أمام كل عبارة مما يأتي:

العبارة	صواب	خطأ
اليوم الواحد به ٢٤ ساعة	☐	☐
عدد الأسابيع في ٤ أشهر يساوي ٣٠ أسبوعاً	☐	☐
عدد الثواني في الساعة الواحدة ٣٦٠٠ ثانية	☐	☐

[٢]

١٠) عند تدوير الدوار المقابل
صل بين الأحداث وفرص ظهورها



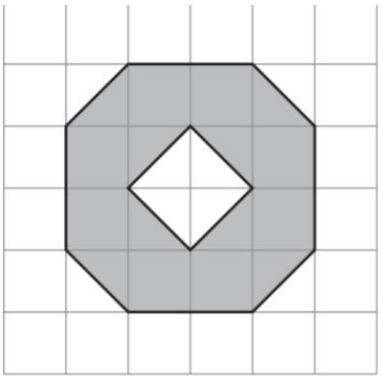
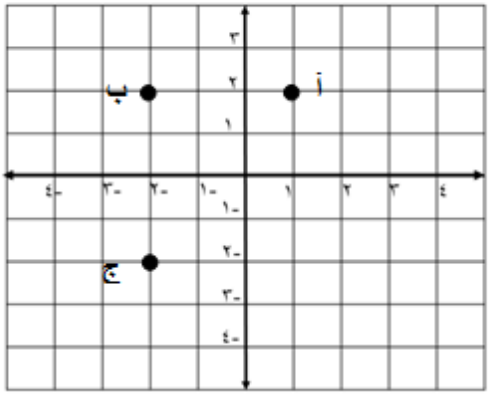
ظهور العدد ١٠	**مؤكد**
الحصول على عدد زوجي	**مستحيل**
الحصول على عدد أصغر من ٧	**مرجح**
	متساو

[٢]

الدرجة ٨

يتبع ٣

المادة : رياضيات الصف : السادس الدور الأول – الفصل الدراسي الثاني– العام الدراسي ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م

١١)	قدر مساحة الجزء المظلل في الشكل المقابل.  المساحة = _____ سم^{٢}	[١]
١٢)	حول الكسر $\frac{٣}{٥}$ إلى صورة كسر عشري. _____	[١]
١٣)	إذا كانت النقاط (أ) ، (ب) ، (ج) ، (د) تمثل رؤوس مستطيل  حوط إحداثيات النقطة (د): (١ , -٢) (١ , ٢) (٢ , -٢) (٢ ، - ١)	[١]
١٤)	أكمل ما يلي: ٧٠٠ مل = _____ لتر	[١]

الدرجة		٤

يتبع ٤

المادة : رياضيات الصف : السادس الدور الأول – الفصل الدراسي الثاني – العام الدراسي ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م

أجب عن جميع الأسئلة الآتية

١٥)	أمامك درجات الحرارة خلال ستة أيام في إحدى المدن: ٢٧° ٣٠° ٢٦° ٢٧° ٣١° ٢٩° أ) اكتب المدى لدرجات الحرارة _____ ب) اكتب المنوال لدرجات الحرارة _____	[٢]
١٦)	كيس به ٦ كرات ملونة ، ألوان الكرات أخضر وأصفر وأزرق. ومن المرجح ظهور كرة خضراء. حوط على عدد الكرات الخضراء بالكيس ١ ٢ ٣ ٤	[١]
١٧)	أكمل العملية التالية: ٤,٥ × ☐ = ٤٥٠	[١]
١٨)	رتب الكتل التالية من الأصغر إلى الأكبر: ٣٨٠٠ غم , ٣٥٠ غم , ٠,٣٣ كغم , ٣٣٠٠ غم _____ , _____ ، _____ , _____ الأصغر الأكبر	[١]
١٩)	تبلغ المسافة من منزل سالم إلى المدرسة ١,٣ كم اكتب المسافة بالأمتار. _____ م	[١]

الدرجة		٦

يتبع ٥

المادة : رياضيات الصف : السادس الدور الأول – الفصل الدراسي الثاني – العام الدراسي ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م

٢٠) يبين الجدول المقابل عدد الحلوى التي حصل عليها مجموعة من الأطفال.

الطفل	عدد الحلوى
إبراهيم	٨
خالد	٣
سعد	٥
خليل	١١
المجموع	

١) اكتب نسبةالحلوى التي حصل عليها خالد إلى الحلوى التي حصل عليها سعد.
ـــــ : ـــــ

٢) اكتب تناسب الحلوى التي حصل عليها إبراهيم. ـــــ : ـــــ

[٢]

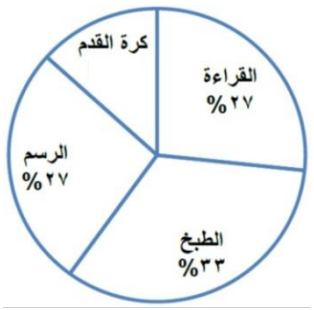
٢١) صل كل نسبة بالقيمة الصحيحة لها:

٥٠ % من ٢٠	١٠ % من ١٨٠	١٠٠ % من ١٤

١٨	١٤	١٠	٢٠

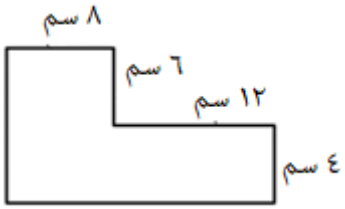
[٢]

٢٢) يمثل القطاع الآتي النسبة المئوية لهوايات طلاب الصف السادس.



اكتب النسبة المئوية للطلاب الذين يفضلون هواية كرة القدم. ـــــــــــــــ [١]

٢٣) حوط على محيط الشكل المقابل بالسنتيمتر:



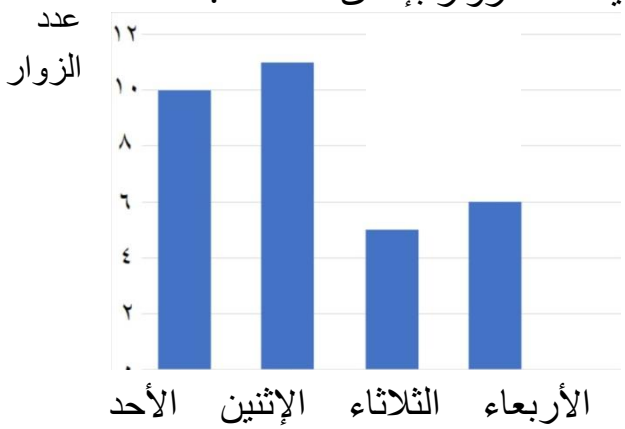
٤٠ ٥٠ ٦٠ ٧٠ [١]

الدرجة		٦

يتبع ٦

المادة : رياضيات الصف : السادس الدور الأول – الفصل الدراسي الثاني– العام الدراسي ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م

٢٤) تُظهر الأعمدة البيانية الآتية عدد الزوار بإحدى المتاحف.

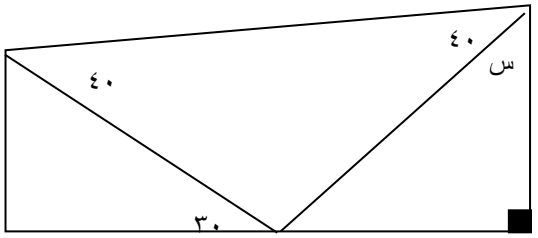


اكتب مجموع الزوار في يومي الأحد والإثنين. _____ [١]

٢٥) اكتب الفرق بين العددين الآتيين:
-٢ و ٤

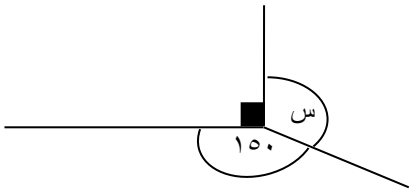
_____ [١]

٢٦) في الشكل المقابل أوجد قيمة س دون قياسها:



س = _____ [١]

٢٧) حوط قياس الزاوية المشار إليها بالرمز (س) دون قياسها:



° ٢٤٠ ° ١٥٠ ° ١٢٠ ° ٩٠ [١]

٢٨) إذا كانت مسقط تقع على بعد ٤ مناطق زمنية شرق غرينتش ,
وتقع نيويورك على بعد ٥ مناطق زمنية غرب جرينتش وكانت الساعة في نيويورك ٤٥ : ١١ صباحا.
فكم سيكون الوقت في مسقط.

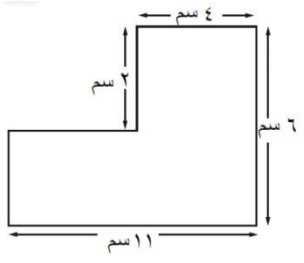
_____ [١]

الدرجة		٥

يتبع ٧

المادة : رياضيات الصف : السادس الدور الأول – الفصل الدراسي الثاني– العام الدراسي ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م

٢٩) احسب مساحة الشكل التالي :



خطوات الحل:

المساحة = _____ سم^{٢} [٢]

٣٠) مستطيل طوله ضعف عرضه، إذا كان عرضه ٤ سم.
أوجد مساحته.

_____ سم^{٢} [١]

٣١) مستعينا بجدول الرموز العددية الرومانية المقابل :

نظام الأعداد الروماني

١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١٠٠
I	II	III	IIII	V	VI	VII	VIII	VIIII	X	C

احسب قيمة:

IIII + X × VI = _____ [١]

٣٢) اكتب العدد المفقود لتكون العبارة صحيحة:

☐ × ٨ = ٢,٤ [١]

٣٣) يقول محمد أن نصف العدد ٨,٣ هو ٤,١٥
هل ما يقوله محمد صواب؟

☐ نعم ☐ لا

فسر إجابتك.

_____ [١]

الدرجة		٦

انتهت الأسئلة مع الدعاء للجميع بالتوفيق والنجاح،،،

نموذج إجابة امتحان الصف: السادس الدور الأول – الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٤/١٤٤٥هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م

المادة : الرياضيات الدرجةالكلية(٤٠)درجة **تنبيه : نموذج الإجابة في (٥) صفحات**

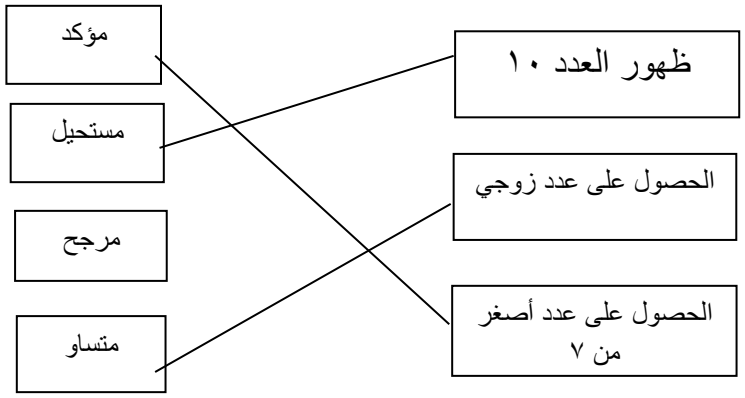
الصفحة	رقم المفردة	هدف التعلم	هدف التقويم	مستوى الطلب	الإجابة	الدرجات	الإرشادات
١	١	٦Nn٢٦	معرفة	منخفضة	$\frac{١}{٢}$	١	
١	٢	٦Ps٦	معرفة	منخفضة	٤٠	١	
١	٣	٦Nc٢٢	معرفة	منخفضة	$(٢ + ٣) \times ٢ = ١٠$	١	
١	٤	٦pt١	معرفة	منخفضة	٢٠	١	
١	٥	٦Gs١	معرفة	منخفضة	مضلع: أ ، ج ؛ ليس مضلع: ب	١	
		مجموع الدرجات				٥	
٢	٦	٦Gs٢	معرفة	متوسطة	٣ ٤ ٥ ٦	١	إذا حوط على أكثر من عدد يعطى صفر

٢	٧	٦Mt٥	معرفة	متوسطة	١١ : ٥٠	١	

تابع : نموذج إجابة امتحان الصف : السادس المادة : رياضيات

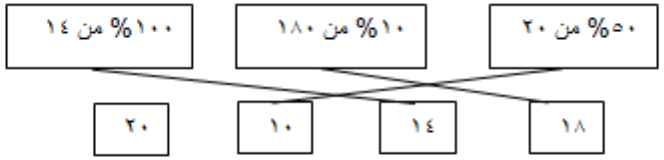
الدور الأول – الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٤/١٤٤٥ هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م

<table>
<tr><th>م</th><th>رقم المفردة</th><th>هدف التعلم</th><th>هدف التقويم</th><th>مستوى الطلب</th><th>الإجابة</th><th>الدرجة</th><th>الإرشادات</th></tr>
<tr><td>٢</td><td>٨</td><td>٦Gs٣</td><td>معرفة</td><td>متوسطة</td><td>أ) مكعب
ب) هرم ثلاثي</td><td>٢</td><td></td></tr>
<tr><td>٢</td><td>٩</td><td>٦Mt١</td><td>معرفة</td><td>متوسطة</td><td>
<table>
<tr><th>العبارة</th><th>صواب</th><th>خطأ</th></tr>
<tr><td>اليوم الواحد به ٢٤ ساعة</td><td>√</td><td></td></tr>
<tr><td>عدد الأسابيع في ٤ أشهر يساوي ٣٠ أسبوعا</td><td></td><td>√</td></tr>
<tr><td>عدد الثواني في الساعة الواحدة ٣٦٠٠ ثانية</td><td>√</td><td></td></tr>
</table>
</td><td>٢</td><td>درجتان: إذا كانت جميع الإجابات صحيحة
درجة: إذا كانت إجابتين صحيحة غير ذلك يعطى صفر</td></tr>
</table>

٢	١٠	٦Db١	معرفة	متوسطة		٢	درجتان: إذا كانت جميع الإجابات صحيحة درجة: إذا كانت إجابتين صحيحة غير ذلك يعطى صفر
		مجموع الدرجات				٨	
٣	١١	٦Ma٢	معرفة	مرتفعة	**١٢ سم^{٢}**	١	إذا حوط على اكثر من عدد يعطى صفر
٣	١٢	٦Nn٢٧	معرفة	مرتفعة	**٠,٦**	١	

الصف	رقم المفردة	هدف التعلم	هدف التقويم	مستوى الطلب	الإجابة	الدرجة	الإرشادات
٣	١٣	٦Gp١	معرفة	مرتفعة	**(١ ، -٢)** **(٢ ، ١)** **(٢ ، -٢)** **(٢ ، -١)**	١	إذا حوط على أكثر من إحداثي يعطى صفر
٣	١٤	٦M١٢	تطبيق	منخفض	**٠,٧**	١	
		مجموع الدرجات				٤	
٣	١٥	٦Dh٢	تطبيق	منخفض	أ) ٥ ب) ٢٧ °	٢	درجة لكل مفردة

٣	١٦	٦Db١	تطبيق	منخفض	١ ٢ ٣ ٤	١	إذا حوط على أكثر من عدد يعطى صفر
٣	١٧	٦Nn٥	تطبيق	منخفض	١٠٠	١	
٤	١٨	٦M١١	تطبيق	منخفض	٠,٣٣ كغم , ٣٥٠ غم , ٣٣٠٠ غم , ٣٨٠٠ غم	١	

م	الصف	رقم المفردة	هدف التعلم	هدف التقويم	مستوى الطلب	الإجابة	الدرجة	الإرشادات
٤		١٩	٦M١٢	تطبيق	متوسط	١٣٠٠ متر	١	
				مجموع الدرجات			٦	
٤		٢٠	٦Nn٢٩	تطبيق	متوسط	١) ٣ : ٥ ٢) ٨ : ٢٧	٢	
٤		٢١	٦Ps٦	تطبيق	متوسط		٢	درجتان: إذا كانت جميع الإجابات صحيحة درجة: إذا كانت إجابتين صحيحة غير ذلك يعطى صفر

٤	٢٢	٦M١٢ ٦Nn٣٠	تطبيق	متوسط	٪١٣	١	
٤	٢٣	٦Ma١	تطبيق	متوسط	٤٠ ٥٠ <u>٦٠</u> ٧٠	١	
		مجموع الدرجات				٦	
٥	٢٤	٦Ps٢	تطبيق	مرتفع	٢١	١	
٥	٢٥	٦Nc١٣	تطبيق	مرتفع	٦	١	
٥	٢٦	٦Gs٦	تطبيق	مرتفع	٤٠°	١	

م	الصف	رقم المفردة	هدف التعلم	هدف التقويم	مستوى الطلب	الإجابة	الدرجات	الإرشادات
٥	٢٧	٦Gs٦	استدلال	منخفض	٩٠° <u>١٢٠°</u> ١٥٠° ٢٤٠°	١	إذا حوط على اكثر من عدد يعطى صفر
٥	٢٨	٦Mt٦	استدلال	منخفض	٢ : ٤٥ صباحا	١	
		مجموع الدرجات				٥	
٥	٢٩	٦Ma٣	استدلال	منخفض	المساحة الكلية = ٥٢ سم٢	٢	يعطى الطالب درجه على خطوات الحل ودرجة على مجموع المساحة الكلية
٥	٣٠	٦Ma١	استدلال	متوسط	٣٢ سم٢	١	
٦	٣١	٦Nn٢٠	استدلال	متوسط	٦ × ١٠ + ٤ = ٦٤	١	

٦	٣٢	٦Nc٩	استدلال	متوسط	٠,٣	١	
٦	٣٣	٦Pt١	استدلال	مرتفع	نعم لأن أصل العدد ٨,٣ هو ٨,٣٠ ونصف العدد ٨,٣٠ = ٤,١٥	١	تقبل أي إجابة تدل على المعنى الصحيح
		مجموع الدرجات				٦	

نهاية نموذج الإجابة

سلطنة عمان
وزارة التربية والتعليم

المديرية العامة للتربية والتعليم بمحافظة ظفار

امتحـان مادة : الرياضيات

للصف : السادس

للعام الدراسي ١٤٤٥ – ١٤٤٦هـ - ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م

الدور الثاني – الفصل الدراسي الثاني

- زمن الامتحان: ساعة ونصف.
- الإجابة في الدفتر نفسه.
- الدرجة الكلية للامتحان: ٤٠ درجة.
- عدد صفحات أسئلة الامتحان: (٧).
- يسمح باستخدام: المسطرة، المنقلة، المثلث القائم، الورق الشفاف.
- لا يسمح باستخدام الآلة الحاسبة.

أقرأ التعليمات الآتية في البداية:

- أجب عن جميع الأسئلة في الفراغ المخصص في ورقة الأسئلة.
- وضح كل خطوات حلك في دفتر الأسئلة.
- درجة كل سؤال أو جزء من السؤال مكتوبة في اليسار بين الحاصرتين [].

الصفحة	الدرجة		التوقيع بالاسم	
	بالأرقام	بالحروف	المصحح الأول	المصحح الثاني
١	٨			
٢	٨			
٣	٦			
٤	٥			
٥	٣			
٦	٦			
٧	٤			
المجموع			جمعه	مراجعة الجمع
المجموع الكلي	٤٠			

اسم الطالب			
المدرسة		الصف	

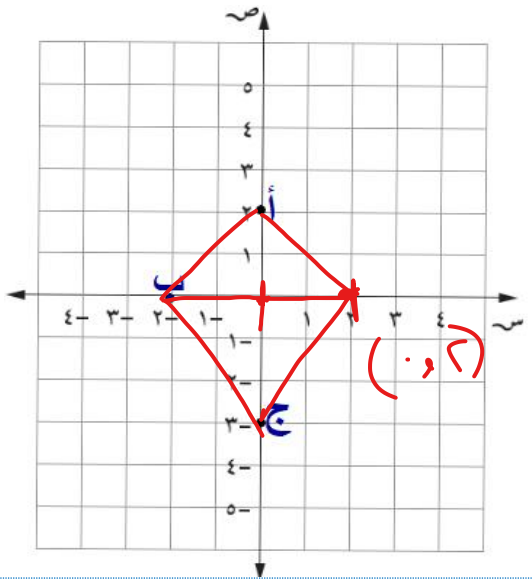
امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات الصف السادس الدور الثاني للعام الدراسي ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م

١) اكتب العدد المناسب داخل المربع لجعل الكسرين متكافئين .

$\frac{\square}{١٢} = \frac{٢}{٣}$

[١]

٢) اذا كان أ ، ب ، ج ، د هي رؤوس الدالتون ،
حيث أ (٠، ٢) ، ب (-٢ ، ٠) ، ج (٠ ، -٣)
حوط احداثي الرأس د .
(١ ، ١) (٢ ، ٢) (٠ ، ٢) (٢ ، ٠)



[١]

٣) اوجد ناتج :
١٥ ÷ (٥ – ٢)

[١] _____

٤) أكمل :
٣,٥ + ٢,٣٤ = ☐
٩,٧٢ - ٥,٤ = ☐

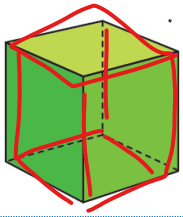
[٢]

٥) أكمل :
٢,٥٠٠ كغم = ☐ كغم + ☐ غم .

[١]

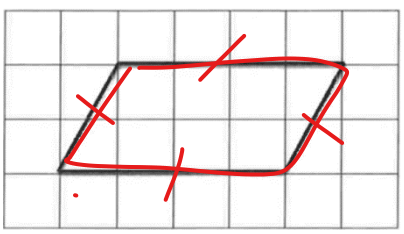
٦) **حوط** عدد أحرف الشكل .

٤ ٦ ٨ ١٢



[١]

٧) من خلال الشكل المعروض على الشبكة ضع علامة √ أو × .



☑ مضلع رباعي .

☒ لديه خط تماثل واحد .

[١]

الدرجة	٨	

يتبع/٢

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات الصف السادس الدور الثاني للعام الدراسي ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م

٨) ضع علامة > او = او < لجعل العبارة صحيحة .

٣,١٢ ☐ ٣,٨

٩,٥ ☐ ٩,٥٠٠

١٤,٣ ☐ ١٤,١٢٥

[٢]

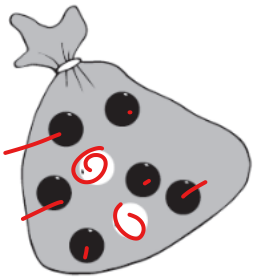
٩) ضع علامة (√) في مكانها الصحيح .

العبارة	صواب	خطأ
الهرم الرباعي له خمس رؤوس وخمس حواف		
المكعب له ٦ أوجه		

[١]

١٠) في الصرة التي امامك يوجد ٦ كرات سوداء و كرتان بيضاء اللون .

صل كل عبارة بوصف الاحتمال المناسب .



ظهور كرة حمراء — مستحيل

ظهور كرة بيضاء — غير مرجح

ظهور كرة سوداء — مرجح

متساو

مؤكد

[٢]

١١) احسب محيط الصورة التالية بالسم .

٤ سم

٥,٥ سم

سم ____

[١]

١٢) اكتب العدد المناسب داخل المربع ليكون الكسر الاعتيادي مكافئ للكسر العشري .

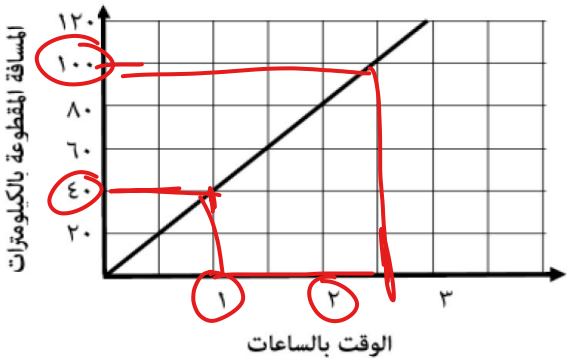
$\frac{\square}{٤} = ٠,٧٥$

[١]

١٣) يوضح الرسم البياني التالي المسافة التي قطعتها سيارة تسير بسرعة ٤٠ كم/س

أكتب :

الوقت المستغرق لقطع مسافة ١٠٠ كم



[١]

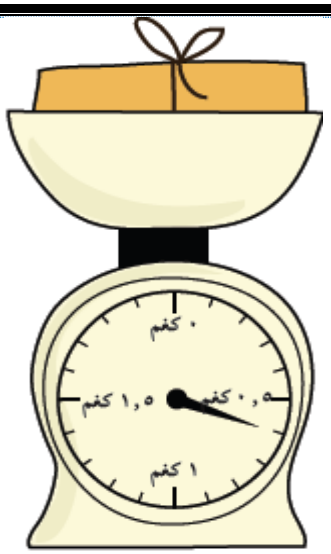
الدرجة	٨	

يتبع/٣

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات الصف السادس الدور الثاني للعام الدراسي ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م

١٤) في الشكل التالي :

أكتب كتلة العلبة بالغم .



_____ غم [١]

١٥) باستخدام الدرجات التي حصل عليها علي في خمس اختبارات

١٠ ٩ ٦ ١٠ ٥

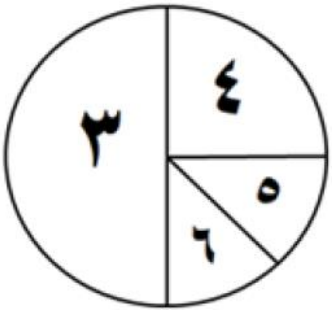
أحسب :

(أ) الوسط الحسابي . _____

(ب) **الوسيط** . _____ [٢]

١٦) في القرص الدوار المقابل :

حوط فرصة ظهور عدد فردي .



مؤكد مرجح متساو غير مرجح

[١]

١٧) رتب الأوقات التالية من الأصغر الى الأكبر داخل المستطيلات .

٦٠٠ دقيقة ٣ أيام ٩ ساعات

الأصغر		الاكبر
٩ ساعات	٦٠٠ دقيقة	٣ أيام

[١]

١٨) احسب الفترة الزمنية من ١٥ مارس ٢٠٢١ الي ١٥ سبتمبر ٢٠٢٢ بالشهور .

_____ شهر [١]

الدرجة	٦	

يتبع/٤

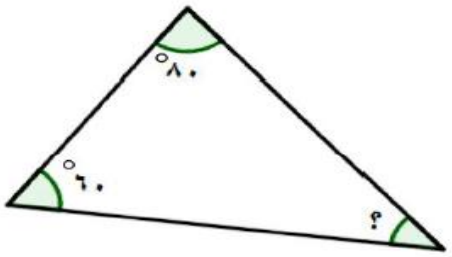
امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات الصف السادس الدور الثاني للعام الدراسي ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م

١٩) الجدول المقابل يوضح سعر مجموعة من الكتب .
أكمل الجدول .

عدد الكتب	السعر بالريال
٦	٩
٢	.....
.....	١٨

[٢]

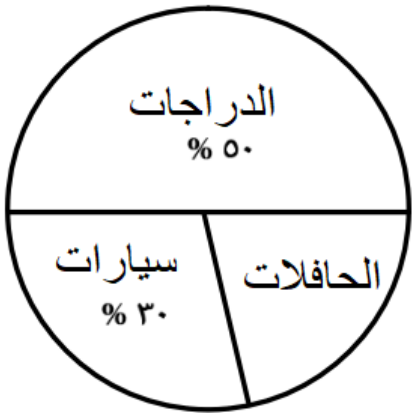
٢٠) في الشكل التالي : (بدون قياس)
احسب قيمة الزاوية المشار اليها بعلامة الاستفهام (؟).



قيمة الزاوية = _____ °

[١]

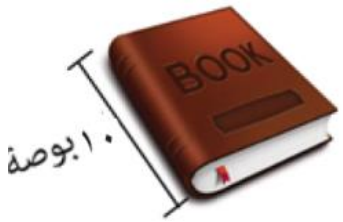
٢١) يعرض المخطط الدائري وسائل المواصلات التي يستخدمها ٨٠ طالب للذهاب الى المدرسة .
احسب عدد الطلاب الذين يذهبون بالحافلات .



_____ طالب

[١]

٢٢) احسب طول الكتاب بالسم .
(علما بان البوصة = ٢,٥ سم تقريبا)



_____ سم

[١]

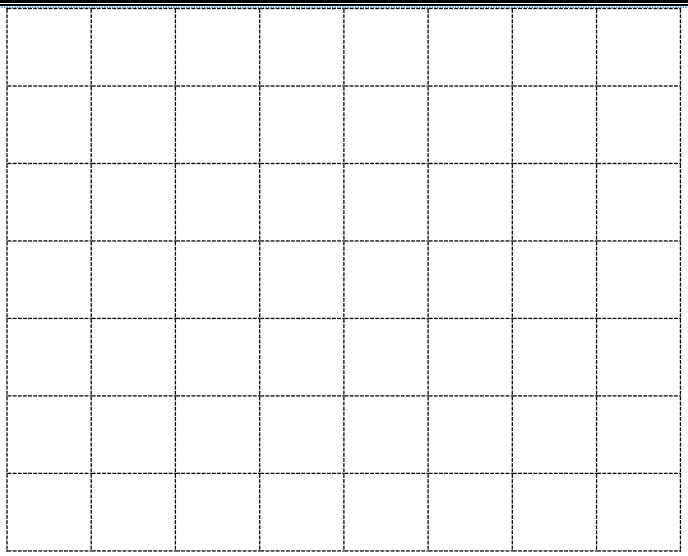
الدرجة	٥	

يتبع/٥

(٢٣) على شبكة المربعات التالية :

إذا كانت مساحة كل مربع = ١ سم^{٢} .

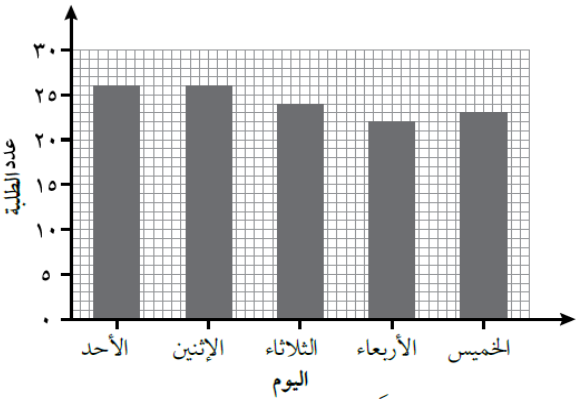
ارسم مستطيل مساحته = ٢٠ سم^{٢} .



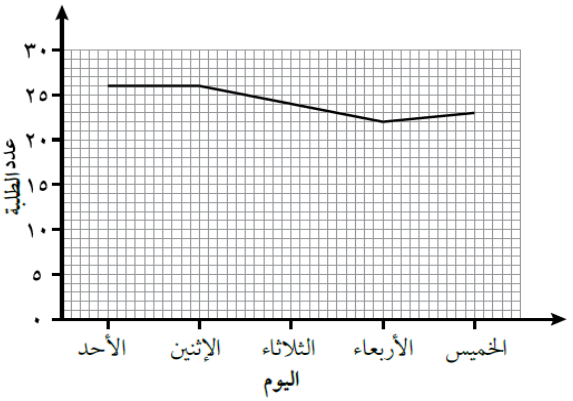
[١]

(٢٤) فيما يلي اثنان من الرسوم البيانية توضح الحضور في الصف السادس لمدة أسبوع .

رسم بيانيّ (أ)



رسم بيانيّ (ب)



يقول كريم أن الرسم البياني ب ليس مناسبا لعرض هذه المعلومات .

هل كريم علي صواب ؟

نعم ◯ لا ◯ (ضع علامة √ في المكان المناسب)

فسر اجابتك

..... [١]

(٢٥) مع حسام ورقتين من فئة ١٠ ريالات أراد شراء حذاء و كرة و قميص رياضي .

٤,٢٥٠ ريال	٤,٣٥٠ ريال	٦,١٠٠ ريال

احسب المبلغ المتبقي .

_____ ريال [١]

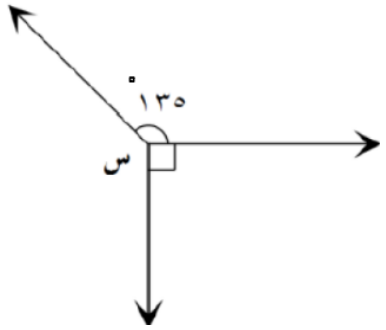
امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات الصف السادس الدور الثاني للعام الدراسي ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م

٢٦) تحتوي زجاجة من الماء على ٥٠٠ مليلتر ، بينما تحمل زجاجة أخرى كمية أكبر بنسبة ٣٠٪ .
احسب مقدار كمية الماء الذي تحمله الزجاجة الأخرى .
(موضحا خطوات الحل)

الحل هنا

[٢]

٢٧) **حوط** قياس الزاوية المفقودة في الشكل المقابل .



١٢٥° ١٣٠° ١٣٥° ١٤٠°

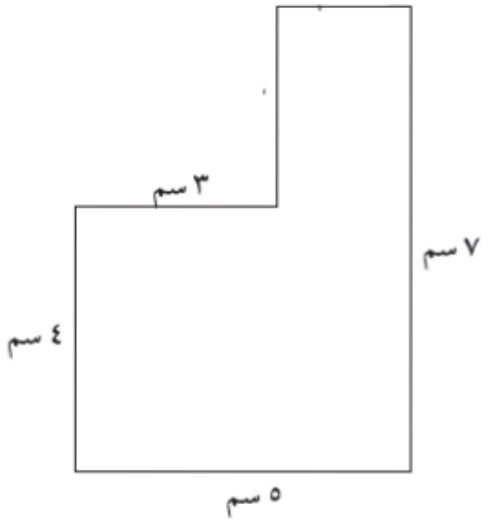
[١]

٢٨) وصلت حافلة عند الساعة ١٢:٢٥ بعد رحلة مدتها ساعة و ١٥ دقائق .
احسب وقت انطلاق الحافلة .

_____

[١]

٢٩) في الشكل المقابل :
احسب مساحة الشكل بالسم^{٢} .
(موضحا خطوات الحل)



الحل هنا

[٢]

الدرجة	٦	

يتبع/٧

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات الصف السادس الدور الثاني للعام الدراسي ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م

٣٠) إذا كان كل مربع يمثل ١ سم^{٢} .

تحاول سهام تقدير مساحة الشكل التالي .

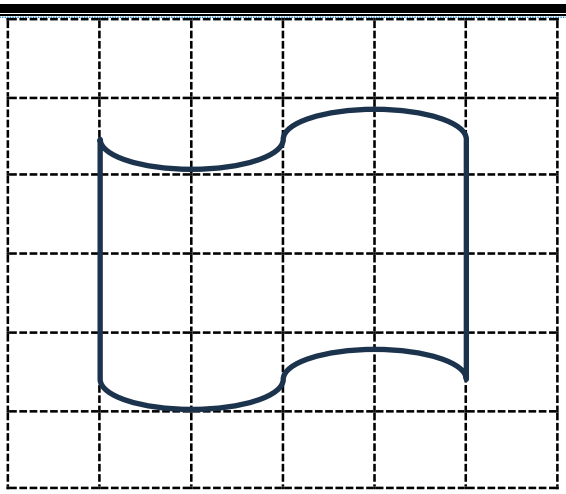
" مساحة الشكل = ٣٠ سم^{٢} " .

هل سهام على صواب ؟

نعم ◯ لا ◯

فسر اجابتك

.....



[١]

٣١) استخدم الرموز العددية الرومانية التالية للإجابة عن السؤال التالي :

$= CXXXX - (X \times IIII) + (C \times VI)$

(أكتب الناتج بالرموز الرومانية)

.....

.....

.....

العدد	الرمز العددي الروماني
١	I
٥	V
٦	VI
١٠	X
١٠٠	C

[١]

٣٢) يقول خالد :

" صندوق يحتوي على ١٢ علبة من العصير سعره ٧,٥٠٠ ريال "

أرد خالد شراء ٦ علب فقط من العصير .

كم سيدفع للبائع .

_____ ريال

[١]

٣٣) إذا علمت أن مدينة دبي تقع في المنطقة الرابعة شرق غرينتش ،

و مدينة تونس تقع في المنطقة الأولى شرق غرينتش .

وكانت الساعة في مدينة تونس ٥:٢٥ .

احسب كم ستكون الساعة في دبي .

[١]

الدرجة	٤	

انتهت الأسئلة مع الدعاء للجميع بالتوفيق و النجاح

سلطنة عمان
وزارة التربية والتعليم

المديرية العامة للتربية والتعليم بمحافظة ظفار

نموذج إجابة امتحان الرياضيات الصف السادس

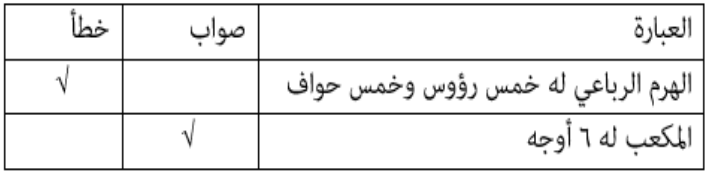
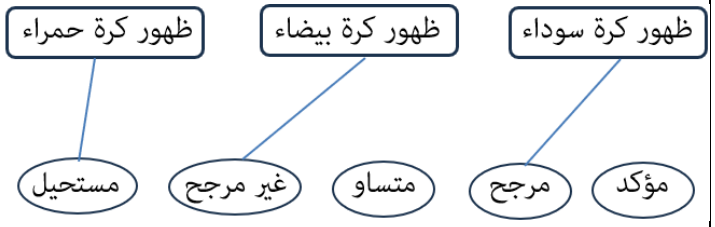
الفصل الدراسي الثاني ١٤٤٥ – ١٤٤٦ هـ - ٢٠٢٤/٢٠٢٣ م الدور الثاني

المـــــادة: الرياضيات	**الدرجة الكلية: (٤٠) درجة**	**تنبيـــــــه: نموذج الإجابة في (٦) صفحات.**

رقم المفردة	رمز هدف التعلم	عنصر التقويم	مستوى الصعوبة	الموضوع	الإجابة	الدرجات	الإرشادات
١)	**6Nn22**	معرفة	منخفض	١-٢٧	٨	١	-
٢)	**6Gp1**	معرفة	منخفض	٢-٣٤	(١ ، ١) (٢ ، ٢) (٠ ، ٢) (٢ ، ٠)	١	
٣)	**6Nc22**	معرفة	منخفض	١-٢٦	٥	١	
٤)	**6Nc1**	معرفة	منخفض	١-٢٤	٥,٨٤ ٤,٣٢	٢	لكل جزئية صحيحة درجة
٥)	**6Ml2**	معرفة	منخفض	٢-١٧	٢,٥٠٠ = ٢ كغم + ٥٠٠ غم	١	الإجابتين صحيحتين درجة -
٦)	**6Gs2**	معرفة	متوسط	٢-٣٣	٤ ٦ ٨ ١٢	١	

تابع نموذج إجابة امتحان الرياضيات الصف السادس

الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٥ / ١٤٤٦ هـ - ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م الدور الثاني

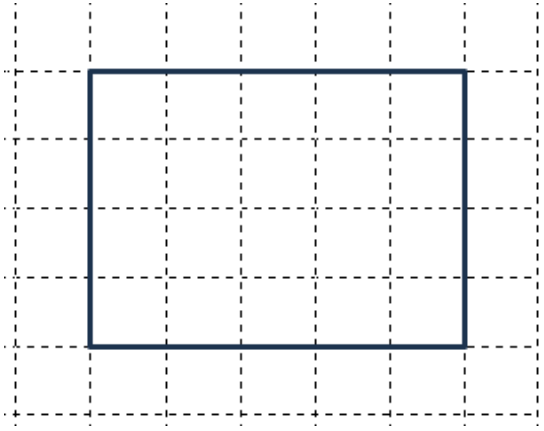
رقم المفردة	رمز هدف التعلم	عنصر التقويم	مستوى الصعوبة	الموضوع	الإجابة	الدرجات	الإرشادات
٧)	**6Gs1**	معرفة	متوسط	١-٣٤	☑ مضلع رباعي ☒ لديه خط تماثل واحد	١	الاجابتين صحيحتين درجة
٨)	**6Nn14**	معرفة	متوسط	١-٢٣	> = <	٢	جميع الإجابات صحيحة درجتين اجابتين صحيحتين درجة إجابة واحدة او جميع الإجابات خطأ صفر
٩)	**6Gs4**	معرفة	متوسط	١-٣٣		١	الاجابتين صحيحتين درجة
١٠)	**6Db1**	معرفة	متوسط	١-٢٢		٢	- جميع الإجابات صحيحة درجتين - اجابتين صحيحتين درجة - إجابة واحدة او جميع الإجابات خطأ صفر
١١)	**6Ma1**	معرفي	مرتفع	١-٣٢	١٩	١	

تابع نموذج إجابة امتحان الرياضيات الصف السادس
الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٥ / ١٤٤٦ هـ - ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م الدور الثاني

رقم المفردة	رمز هدف التعلم	عنصر التقويم	مستوى الصعوبة	الموضوع	الإجابة	الدرجات	الإرشادات
١٢)	**6Nn27**	معرفي	مرتفع	١-٢٨	٣	١	
١٣)	**6Dh1**	معرفي	مرتفع	١-٢٠	ساعتين و نصف	١	
١٤)	**6Ml3**	تطبيق	منخفض	١-١٧	٦٠٠	١	
١٥)	**6Dh3**	تطبيق	منخفض	١-٢١	الوسط الحسابي = ٨ الوسيط = ٩	٢	درجة لكل جزئية صحيحة
١٦)	**6Db1**	تطبيق	منخفض	١-٢٢	مؤكد (مرجح) متساو غير مرجح	١	
١٧)	**6Mt1**	تطبيق	منخفض	١-١٨	٩ ساعات ٦٠٠ دقيقة ٣ أيام	١	الترتيب الصحيح درجة
١٨)	**6Mt6**	تطبيق	منخفض	٢-٣١	٣٠	١	
١٩)	**6Nn30**	تطبيق	متوسط	١-٢٩	عدد الكتب / السعر بالريال ٦ / ٩ ٢ / [٣] [١٢] / ١٨	٢	لكل جزئية صحيحة درجة

تابع نموذج إجابة امتحان الرياضيات الصف السادس

الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٥ / ١٤٤٦ هـ - ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م الدور الثاني

رقم المفردة	رمز هدف التعلم	عنصر التقويم	مستوى الصعوبة	الموضوع	الإجابة	الدرجات	الإرشادات
٢٠)	**6Gs6**	تطبيق	متوسط	١-٣٥	٤٠	١	--
٢١)	**6Dh1**	تطبيق	متوسط	٢-٢٠	١٦	١	
٢٢)	**6Nn15**	تطبيق	متوسط	١-٣٠	٢٥	١	
٢٣)	**6Ma2**	تطبيق	متوسط	٢-٣٢		١	(مراعاة الإجابات الأخرى)
٢٤)	**6Dh4**	تطبيق	مرتفع	٢-٢١	√ نعم ◯ لا لان البيانات منفصلة تمثل بنقاط منفصلة او أعمدة (النقاط الوسطى ليس لها معنى)	١	التفسير الصحيح درجة (مراعاة الإجابات الأخرى)

تابع نموذج إجابة امتحان الرياضيات الصف السادس

الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٥ / ١٤٤٦ هـ - ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م الدور الثاني

رقم المفردة	رمز هدف التعلم	عنصر التقويم	مستوى الصعوبة	الموضوع	الإجابة	الدرجات	الإرشادات
٢٥)	**6Nc12**	تطبيق	مرتفع	١-٢٥	٥,٣٠٠	١	
٢٦)	**6Nn29**	تطبيق	مرتفع	٢-٢٨	قيمة الزيادة = ٥٠٠ × $\frac{٣٠}{١٠٠}$ = ١٥٠ مل كمية الماء في الزجاجة الاكبر = ٥٠٠ + ١٥٠ = ٦٥٠ مل	٢	-إيجاد قيمة الزيادة درجة -الكمية في الزجاجة الاكبر درجة (مراعاة الإجابات الأخرى)
٢٧)	**6Gs6**	استدلال	منخفض	١-٣٥	١٢٥° ١٣٠° (١٣٥°) ١٤٠°	١	
٢٨)	**6Mt5**	استدلال	منخفض	١-١٨	١١:١٠	١	
٢٩)	**6Ma3**	استدلال	منخفض	١-١٩	مساحة الشكل = ٥ × ٤ + ٢ × ٣ = = ٢٠ + ٦ = ٢٦ سم^{٢}	٢	- خطوات الحل درجة - الناتج درجة (مراعاة الإجابات الأخرى)

تابع نموذج إجابة امتحان الرياضيات الصف السادس

الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٥ / ١٤٤٦ هـ - ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م الدور الثاني

رقم المفردة	رمز هدف التعلم	عنصر التقويم	مستوى الصعوبة	الموضوع	الإجابة	الدرجات	الإرشادات
٣٠)	**6Ma2**	استدلال	متوسط	١-١٩	نعم ( ) لا (٧) مساحة الشكل = ١٢ سم^{٢} (تقريبا)	١	(مراعاة الإجابات الأخرى)
٣١)	**6Nn20**	استدلال	متوسط	٢-٢٣	(٦ × ١٠٠) + (٤ × ١٠) – ١٤٠ ٦٠٠ + ٤٠ - ١٤٠ = ٥٠٠ CCCCC	١	
٣٢)	**6 Nc9**	استدلال	متوسط	٢-٢٤	٣,٧٥٠	١	
٣٣)	**6Mt5**	استدلال	مرتفع	١-٣١	٨:٢٥	١	-

نهاية نموذج الإجابة

سلطنة عمان
وزارة التربية والتعليم

المديرية العامة للتربية والتعليم بمحافظة ظفار

امتحـان مادة : الرياضيات

للصف : السادس (الفترة المسائية)

للعام الدراسي ١٤٤٥ – ١٤٤٦هـ - ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م

الدور الأول – الفصل الدراسي الثاني

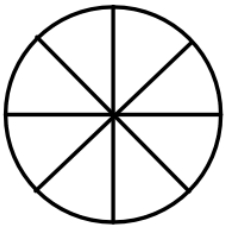
- زمن الامتحان: ساعة ونصف.
- الإجابة في الدفتر نفسه.
- الدرجة الكلية للامتحان: ٤٠ درجة.
- عدد صفحات أسئلة الامتحان: (٧).
- يسمح باستخدام: المسطرة، المنقلة، المثلث القائم، الورق الشفاف.
- لا يسمح باستخدام الآلة الحاسبة.
- أقرأ التعليمات الآتية في البداية:
- أجب عن جميع الأسئلة في الفراغ المخصص في ورقة الأسئلة.
- وضح كل خطوات حلك في دفتر الأسئلة.
- درجة كل سؤال أو جزء من السؤال مكتوبة في اليسار بين الحاصرتين [].

الصفحة	الدرجة		التوقيع بالاسم	
	بالأرقام	بالحروف	المصحح الأول	المصحح الثاني
١	٨			
٢	٧			
٣	٦			
٤	٦			
٥	٣			
٦	٦			
٧	٤			
المجموع			جمعه	مراجعة الجمع
المجموع الكلي	٤٠			

اسم الطالب			
المدرسة		الصف	

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات الصف السادس الدور الأول للعام الدراسي ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م (الفترة المسائية)

١) **ظلل** الكسر $\frac{١}{٤}$ في الشكل المقابل .



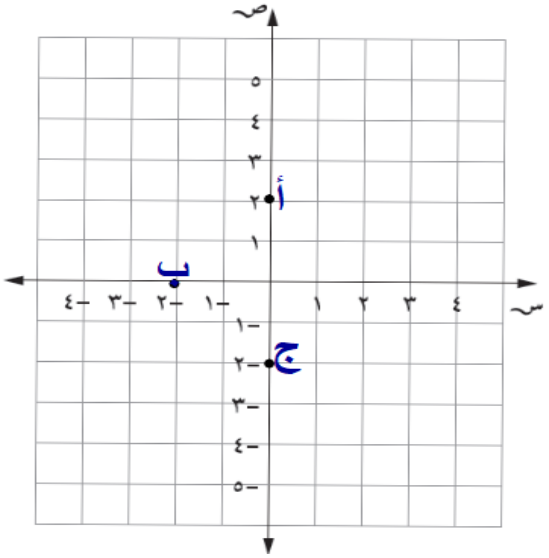
[١]

٢) تمثل النقاط أ ، ب ، ج ، د رؤوس مربع ،

حيث أ (٠ ، ٢) ، ب (-٢ ، ٠) ، ج (٠ ، -٢)

حوط احداثيات النقطة (د) .

(٢ ، ٢) (٠ ، ٢) (٢ ، ٠) (١ ، ١)



[١]

٣) اوجد ناتج :

٦ + ٢ × ٥

_____

[١]

٤) أكمل :

[ ] + ٠,٧ = ١

١٠ - ٦,٤ = [ ]

[٢]

٥) أكمل :

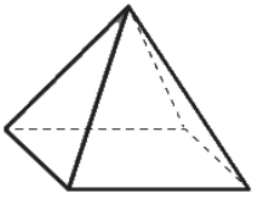
٩٥٠٠ مل = [ ] لتر + [ ] مل .

[١]

٦) الشكل المقابل يمثل هرم رباعي منتظم ،

حوط عدد رؤوس الشكل .

٢ ٣ ٤ ٥



[١]

٧) أكمل داخل المستطيل خصائص الشكل .

[١]

الدرجة	٨	

يتبع/٢

٨) لديك أربع بطاقات

× ١٠	× ١٠٠	÷ ١٠	÷ ١٠٠

ضع البطاقات الصحيحة في المكان المناسب .

٢,٣ = ☐ ٣٢٠

٣٦,٥ = ☐ ٣,٦٥

[٢]

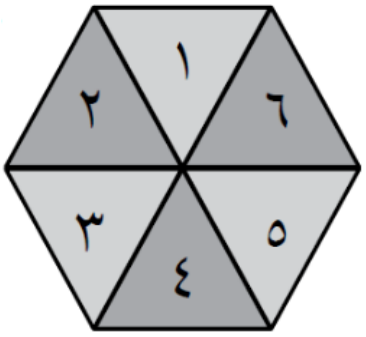
٩) ضع علامة √ في المكان الصحيح .

العبارة	صح	خطأ
ساعة و نصف = ٩٠ دقيقة		
٣ أشهر > ١٠٠ يوم		

[١]

١٠) عند تدوير الشكل المقابل :

صل بين الاحداث التالية و فرص ظهورها .



عدد فردي
عدد أكبر من ٢
عدد من مضاعفات العدد ٥
العدد ١٠

مؤكد
مرجح
متساو
غير مرجح
مستحيل

[٢]

١١) ضع علامة (√) في مكانها الصحيح .

الشكل	مضلع	ليس مضلع

[١]

١٢) لدى منى بطاقات الأرقام التالية

٠	١	٢	٥

ساعد منى لإكمال ترتيب البطاقات لجعل هذا الشكل صحيحا .

٠ , ☐ = ☐ / ٢

[١]

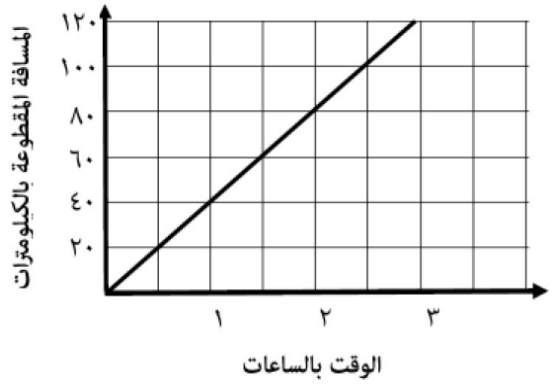
الدرجة	٧	

يتبع/٣

١٣) يوضح الرسم البياني التالي المسافة التي قطعتها سيارة تسير بسرعة ٤٠ كم/س .

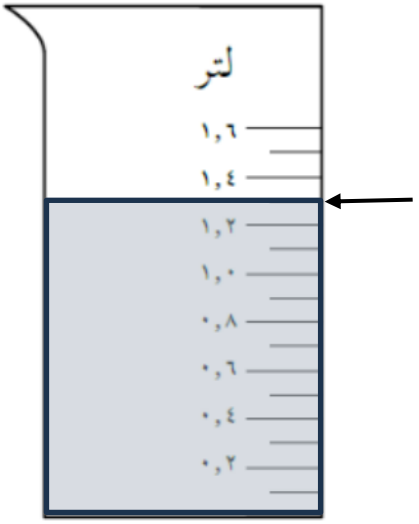
أكتب :

المسافة التي قطعتها السيارة بعد مرور ساعتين .



_____ كم [١]

١٤) أكتب كمية السائل داخل الاناء بالمليلتر



_____ مل [١]

١٥) امامك درجات حرارة لمدينة ما في خمس أيام متتالية ١٢ ١١ ١٥ ١٠ ١٢

احسب :

(أ) المدى _____

(ب) المنوال _____

[٢]

١٦) لديك اوزان ٧ طلاب بالصف السادس بالكغم .

٤٢,٩ ٤٠,٥ ٤٣,٦ ٤١ ٤٢,٤ ٤٣ ٤٤

حوط فرصة اختيار طالب أثقل من ٤٢ كغم .

مؤكد مرجح متساو غير مرجح

[١]

١٧) احسب الفترة الزمنية من ٥ يناير ٢٠٢٠ الي ٥ ابريل ٢٠٢١ بالشهور .

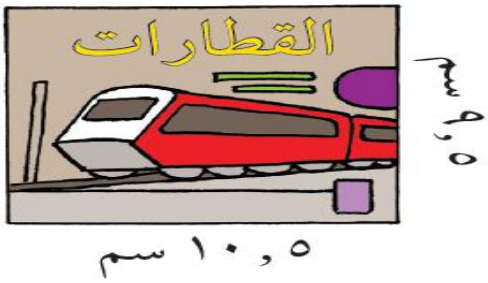
_____ شهر

[١]

الدرجة	٦	

يتبع/٤

١٨) احسب محيط الصورة التالية بالسم .



_____ سم [١]

١٩) الجدول المقابل يوضح مكونات أعداد وجبة لـ ٣ اشخاص .
أراد سامي اعداد نفس الوجبة لـ ٩ اشخاص .

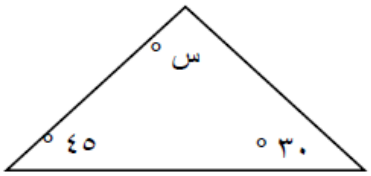
بيض	٣ بيضات
دقيق	٥ أكواب
حليب	٤ كوب

احسب :

عدد أكواب الدقيق . _____ كوب

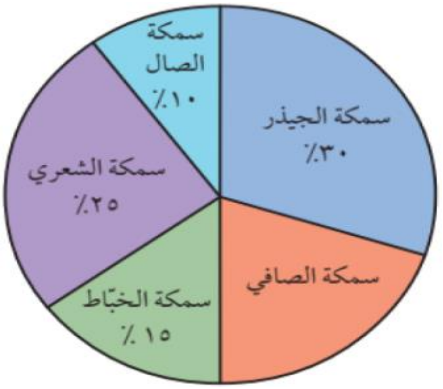
عدد اكواب الحليب . _____ كوب [٢]

٢٠) في الشكل التالي :



احسب قيمة (س) = _____ [١]

٢١) يعرض المخطط الدائري الأسماك التي تباع خلال أسبوع
أذا بيعت ٢٠٠ سمكة في الأسبوع .
احسب عدد الأسماك التي تم بيعها من النوع سمك الصافي .



_____ سمكة [١]

٢٢) إذا كانت المسافة بين مدينتين ١٠٠ ميل .
احسب المسافة بالكيلومتر . (علما بان الميل = ١,٦ كم)

_____ كم [١]

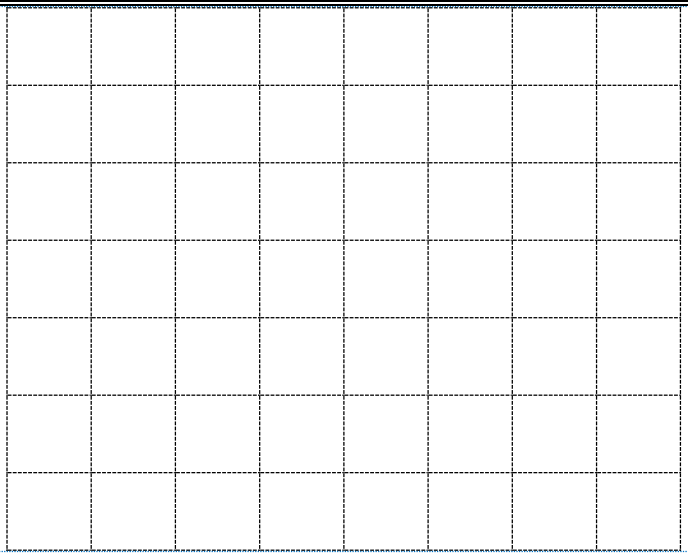
الدرجة	٦	

يتبع/٥

٢٣) على شبكة المربعات التالية :

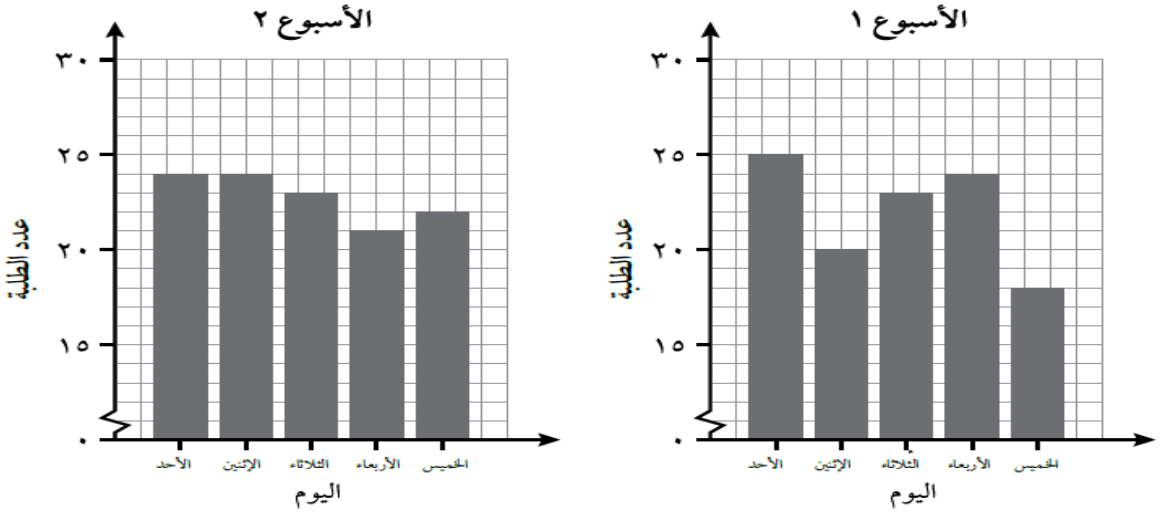
إذا كانت مساحة كل مربع = ١ سم^{٢} .

ارسم مستطيل مساحته = ٢٤ سم^{٢} .



[١]

٢٤) تظهر الاعمدة البيانية عدد الطلاب الذين يذهبون إلي النادي بعد المدرسة .



تقول مها " يذهب نفس عدد الطلاب إلي النادي كل خميس "

هل ما تقوله مها صحيح ؟

نعم ◯ لا ◯ (ضع علامة √ في المكان المناسب)

فسر اجابتك

.....

[١]

٢٥) مع سالم ١٠ ريالات ،

أراد شراء حقيبة و قميص .

احسب المبلغ المتبقي بعد الشراء .

٤,٢٠٠ ريال

٣,٦٠٠ ريال

_____ ريال

[١]

الدرجة	٣	

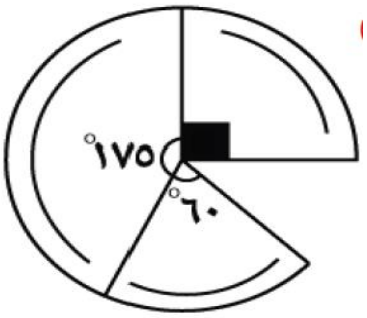
يتبع/٦

٢٦) تنتج الشجرة (أ) ٤٠ كغم من التفاح ،
وتنتج الشجرة (ب) ٥٠٪ أكثر من الشجرة (أ) .
احسب كم كيلو غرامات من التفاح تنتجه الشجرة (ب) .
(موضحا خطوات الحل)

الحل هنا

[٢]

٢٧) أكل سعيد شريحة من الفطيرة المقابلة .
حوط قياس زاوية الشريحة التي أكلها سعيد .



٣٥° ٤٥° ٧٠° ٩٠°

[١]

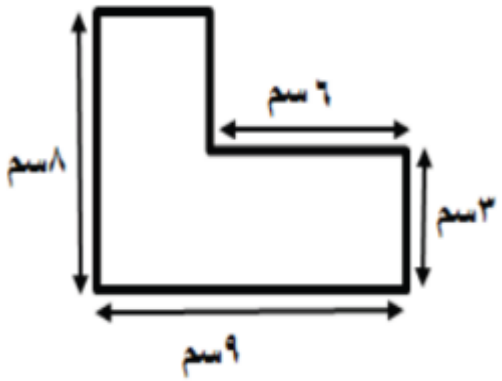
٢٨) زارت فاطمة صديقة لها
تظهر الساعة المقابلة وقت وصولها لمنزل صديقتها ،

ثم غادرت منزل صديقتها في تمام الساعة ٤:٤٥ م .
احسب المدة التي قضتها فاطمة في منزل صديقتها .

_____

[١]

٢٩) في الشكل المقابل :
احسب مساحة الشكل بالسم^{٢} .
(موضحا خطوات الحل)



الحل هنا

[٢]

الدرجة	٦	

يتبع/ ٧

٣٠) إذا كان كل مربع يمثل ١ سم^{٢} .

تحاول فاطمة تقدير مساحة الشكل التالي

" مساحة الشكل = ٤٠ سم^{٢} " .

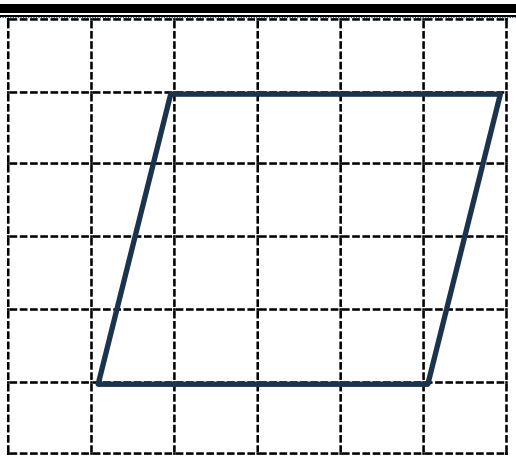
هل فاطمة على صواب ؟

نعم ◯ لا ◯

فسر اجابتك

.....

.....



[١]

٣١) بالاستعانة بالرموز الرومانية التالية ،

تحاول روان إيجاد ناتج العملية الحسابية التالية

$$II = I + V \div CC$$

وضح الخطأ الذي وقعت فيه روان .

.....

.....

العدد	الرمز العددي الروماني
١	I
٥	V
٦	VI
١٠	X
١٠٠	C

[١]

٣٢) إذا كانت مسقط تقع على بعد ٤ مناطق زمنية شرق غرينتش ،

وتقع نيويورك على بعد ٥ مناطق زمنية غرب غرينتش ،

وكانت الساعة في مسقط ١١:٤٠ .

احسب كم ستكون الساعة في نيويورك .

_____

[١]

٣٣) يقول حسام " إذا كان سعر صندوق ٢,٦٠٠ ريال يحتوي على ٥ كغم من البرتقال "

احسب كم يدفع حسام لشراء ١٠ كيلوغرامات من البرتقال للبائع .

[١]

الدرجة	٤	

انتهت الأسئلة مع الدعاء للجميع بالتوفيق والنجاح

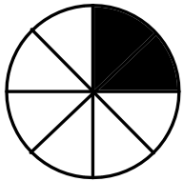
سلطنة عمان
وزارة التربية والتعليم

المديرية العامة للتربية والتعليم بمحافظة ظفار

نموذج إجابة امتحان الرياضيات الصف السادس (الفترة المسائية)

الفصل الدراسي الثاني ١٤٤٥ – ١٤٤٦ هـ - ٢٠٢٣/٢٠٢٤ م الدور الأول

المـــــادة: الرياضيات **الدرجة الكلية: (٤٠) درجة** **تنبيـــــه: نموذج الإجابة في (٦) صفحات.**

رقم المفردة	رمز هدف التعلم	عنصر التقويم	مستوى الصعوبة	الموضوع	الإجابة	الدرجات	الإرشادات
١)	**6Nn22**	معرفة	منخفض	١-٢٧		١	- تظليل أي جزئين من الدائرة درجة
٢)	**6Gp1**	معرفة	منخفض	٢-٣٤	(٢ ، ٢) (٠ ، ٢) (٢ ، ٠) (١ ، ١)	١	
٣)	**6Nc22**	معرفة	منخفض	١-٢٦	١٦	١	
٤)	**6Nc1**	معرفة	منخفض	١-٢٤	٠,٣ ٣,٦	٢	لكل جزئية صحيحة درجة
٥)	**6Ml2**	معرفة	منخفض	٢-١٧	٩٥٠٠ مل = ٩ لتر + ٥٠٠ مل	١	الإجابتين صحيحتين درجة -

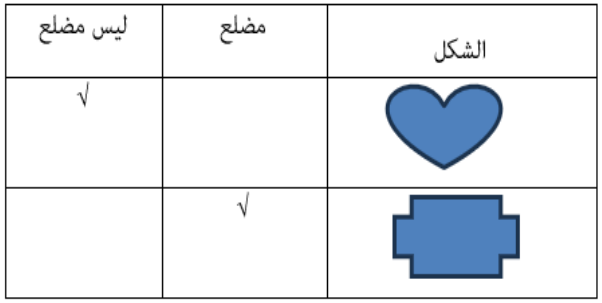
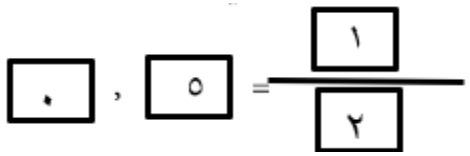
تابع نموذج إجابة امتحان الرياضيات الصف السادس (الفترة المسائية)

نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٥ / ١٤٤٦ هـ - ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م الدور الأول

رقم المفردة	رمز هدف التعلم	عنصر التقويم	مستوى الصعوبة	الموضوع	الإجابة	الدرجات	الإرشادات
٦)	**6Gs2**	معرفة	متوسط	٢-٣٣	٢ ٣ ٤ ٥	١	
٧)	**6Gs4**	معرفة	متوسط	١-٣٣	٤ عدد الرؤوس — رباعي الاوجه — عدد الاوجه ٤	١	الاجابتين صحيحتين درجة
٨)	**6Nn5**	معرفة	متوسط	١-٢٣	× ١٠٠ ÷ ١٠	٢	درجة لكل جزئية صحيحة
٩)	**6Mt1**	معرفة	متوسط	١-١٨	العبارة / صح / خطأ ساعة و نصف = ٩٠ دقيقة / √ / ٣ أشهر > ١٠٠ يوم / / √	١	الإجابتين صحيحتين درجة
١٠)	**6Db1**	معرفة	متوسط	١-٢٢	مؤكد، مرجح، متساو، غير مرجح، مستحيل — عدد فردي، عدد أكبر من ٢، عدد من مضاعفات العدد ٥، العدد ١٠	٢	- جميع الإجابات صحيحة درجتين - ثلاث إجابات او اجابتين صحيحتين درجة -إجابة واحدة او جميع الإجابات خطأ صفر

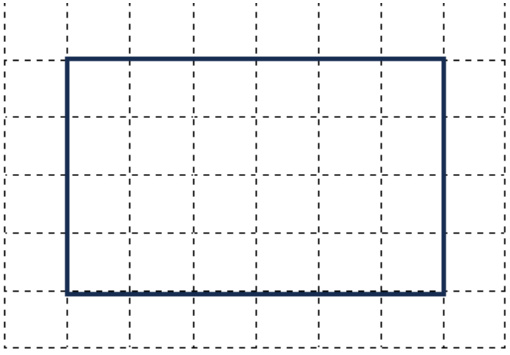
تابع نموذج إجابة امتحان الرياضيات الصف السادس (الفترة المسائية)

نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٥ / ١٤٤٦ هـ - ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م الدور الأول

رقم المفردة	رمز هدف التعلم	عنصر التقويم	مستوى الصعوبة	الموضوع	الإجابة	الدرجات	الإرشادات
١١)	**6Gs1**	معرفي	مرتفع	١-٣٤		١	الاجابتين صحيحتين درجة
١٢)	**6Nn27**	معرفي	مرتفع	١-٢٨		١	الإجابتين صحيحتين درجة
١٣)	**6Dh1**	معرفي	مرتفع	١-٢٠	٨٠	١	
١٤)	**6Ml3**	تطبيق	منخفض	١-١٧	١٣٠٠	١	
١٥)	**6Dh3**	تطبيق	منخفض	١-٢١	المدى = ٥ المنوال = ١٢	٢	لكل جزئية صحيحة درجة
١٦)	**6Db1**	تطبيق	منخفض	١-٢٢	مؤكد مرجح متساو غير مرجح	١	

تابع نموذج إجابة امتحان الرياضيات الصف السادس (الفترة المسائية)

نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٥ / ١٤٤٦ هـ - ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م الدور الأول

رقم المفردة	رمز هدف التعلم	عنصر التقويم	مستوى الصعوبة	الموضوع	الإجابة	الدرجات	الإرشادات
١٧)	**6Mt6**	تطبيق	منخفض	٢-٣١	١٥	١	
١٨)	**6Ma1**	تطبيق	منخفض	١-٣٢	٤٠	١	
١٩)	**6Nn30**	تطبيق	متوسط	١-٢٩	عدد أكواب الدقيق = ١٥ كوب عدد اكواب الحليب = ١٢ كوب	٢	لكل جزئية صحيحة درجة
٢٠)	**6Gs6**	تطبيق	متوسط	١-٣٥	١٠٥	١	--
٢١)	**6Dh1**	تطبيق	متوسط	٢-٢٠	٤٠	١	
٢٢)	**6Nn16**	تطبيق	متوسط	١-٣٠	١٦٠	١	
٢٣)	**6Ma2**	تطبيق	متوسط	٢-٣٢		١	(مراعاة الإجابات الأخرى)

تابع نموذج إجابة امتحان الرياضيات الصف السادس (الفترة المسائية)

نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٥ / ١٤٤٦ هـ - ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م الدور الأول

رقم المفردة	رمز هدف التعلم	عنصر التقويم	مستوى الصعوبة	الموضوع	الإجابة	الدرجات	الإرشادات
٢٤)	**6Dh4**	تطبيق	مرتفع	٢-٢١	نعم ( ) لا (√) عدد طلاب الذين يذهبون يوم الخميس في الأسبوع الأول = ١٨ طالب عدد طلاب الذين يذهبون يوم الخميس في الأسبوع الثاني = ٢٢ طالب	١	التفسير الصحيح درجة (مراعاة الإجابات الأخرى)
٢٥)	**6Nc12**	تطبيق	مرتفع	١-٢٥	٢,٢٠٠	١	
٢٦)	**6Nn29**	تطبيق	مرتفع	٢-٢٨	قيمة الزيادة = ٤٠ × $\frac{٥٠}{١٠٠}$ = ٢٠ كغم انتاج الشجرة ب = ٤٠ + ٢٠ = ٦٠ كغم	٢	إيجاد قيمة الزيادة درجة الإنتاج بعد الزيادة درجة (مراعاة الإجابات الأخرى)
٢٧)	**6Gs6**	استدلال	منخفض	١-٣٥	(٣٥°) ٤٥° ٧٠° ٩٠°	١	
٢٨)	**6Mt5**	استدلال	منخفض	١-١٨	ساعة و ١٥ دقيقة	١	
٢٩)	**6Ma3**	استدلال	منخفض	١-١٩	مساحة الشكل = ٣ × ٩ + ٥ × ٣ = = ٢٧ + ١٥ = ٤٢ سم^{٢}	٢	خطوات الحل درجة الناتج درجة (مراعاة الإجابات الأخرى)

تابع نموذج إجابة امتحان الرياضيات الصف السادس (الفترة المسائية)

نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٥ / ١٤٤٦ هـ - ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م الدور الأول

رقم المفردة	رمز هدف التعلم	عنصر التقويم	مستوى الصعوبة	الموضوع	الإجابة	الدرجات	الإرشادات
٣٠)	**6Ma2**	استدلال	متوسط	١-١٩	نعم ◯ لا √ مساحة الشكل = ١٦ سم^{٢} (تقريبا)	١	(مراعاة الإجابات الأخرى)
٣١)	**6Nn20**	استدلال	متوسط	٢-٢٣	٢٠٠ ÷ ٥ + ١ = ٤٠ + ١ = ٤١ XXXXI	١	(مراعاة الإجابات الأخرى)
٣٢)	**6Mt5**	استدلال	متوسط	١-٣١	٢:٤٠	١	-
٣٣)	**6 Nc9**	استدلال	مرتفع	٢-٢٤	٥,٢٠٠	١	

نهاية نموذج الإجابة

سلطنة عمان
وزارة التربية والتعليم

المديرية العامة للتربية والتعليم بمحافظة ظفار

امتحـان مادة : الرياضيات

للصف : السادس (الفترة الصباحية)

للعام الدراسي ١٤٤٥ – ١٤٤٦هـ - ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م

الدور الأول – الفصل الدراسي الثاني

- زمن الامتحان: ساعة ونصف.
- الإجابة في الدفتر نفسه.
- الدرجة الكلية للامتحان: ٤٠ درجة.
- عدد صفحات أسئلة الامتحان: (٧).
- يسمح باستخدام: المسطرة، المنقلة، المثلث القائم، الورق الشفاف.
- لا يسمح باستخدام الآلة الحاسبة.

أقرأ التعليمات الآتية في البداية:

- أجب عن جميع الأسئلة في الفراغ المخصص في ورقة الأسئلة.
- وضح كل خطوات حلك في دفتر الأسئلة.
- درجة كل سؤال أو جزء من السؤال مكتوبة في اليسار بين الحاصرتين [].

الصفحة	الدرجة		التوقيع بالاسم	
	بالأرقام	بالحروف	المصحح الأول	المصحح الثاني
١	٨			
٢	٨			
٣	٦			
٤	٥			
٥	٣			
٦	٧			
٧	٣			
المجموع الجزئي			جمعه	مراجعة الجمع
المجموع الكلي	٤٠			

اسم الطالب			
المدرسة		الصف	

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات الصف السادس الدور الأول للعام الدراسي ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م (الفترة الصباحية)

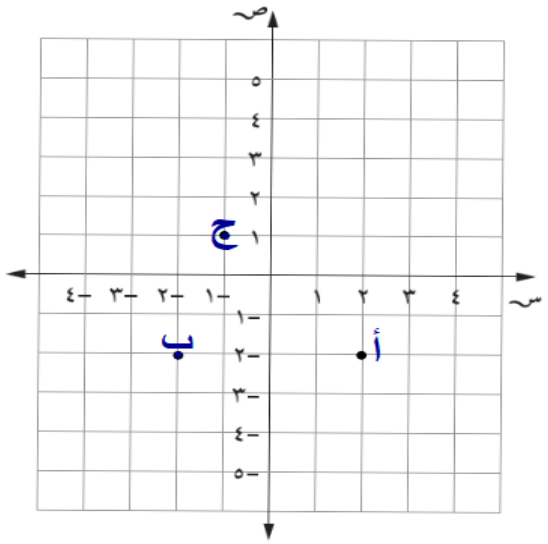
١) أكمل :

$$\frac{٤}{٥} = \frac{١٦}{\square}$$

[١]

٢) إذا كانت أ ب جـ د رؤوس متوازي اضلاع ،
حيث أ (٢ ، -٢) ، ب (-٢، -٢) ، جـ (-١ ، ١)
حوط احداثي الرأس د .

(٠ ، ٣) (١ ، ٣) (١ ، ٣) (٠ ، ٣)



[١]

٣) اوجد ناتج :

٩ - ٣ × ٢

_____

[١]

٤) أكمل :

٠,٢ + ☐ = ١

☐ + ٤,٥ = ١٠

[٢]

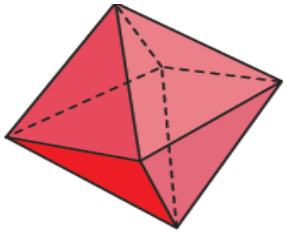
٥) أكمل :

٣٤٠٠ غم = ☐ كغم + ☐ غم .

[١]

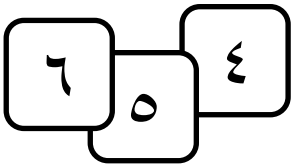
٦) الشكل المقابل يمثل متعدد الأوجه .
حوط عدد أوجه الشكل .

٨ ٩ ١٠ ١١



[١]

٧) أكمل داخل المستطيل بما يناسبها من البطاقات التالية :



- الهرم الثلاثي له ☐ أوجه .
- عدد رؤوس الهرم الرباعي ☐ .

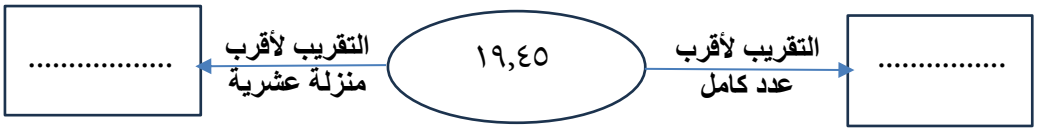
[١]

الدرجة	٨	

يتبع/٢

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات الصف السادس الدور الأول للعام الدراسي ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م (الفترة الصباحية)

٨) **أكمل** داخل المستطيل .



[٢]

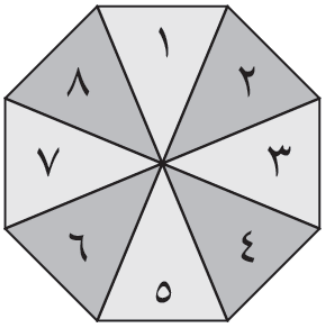
٩) ضع علامة (√) في مكانها الصحيح .

الشكل	مضلع	ليس مضلع

[١]

١٠) عند تدوير الشكل المقابل :

صل بين الاحداث التالية و فرص ظهورها .



عدد أكبر من ٨
عدد زوجي
عدد من مضاعفات العدد ٣
عدد أصغر من ٦

مؤكد
مرجح
متساو
غير مرجح
مستحيل

[٢]

١١) احسب مساحة الصورة التالية .

_____ سم^{٢} [١]

١٢) حول الكسر الاعتيادي الى كسر عشري .

$\frac{٣}{٥}$ = ☐

[١]

١٣) قطع أحمد بدراجته مسافة ١٠ أميال .

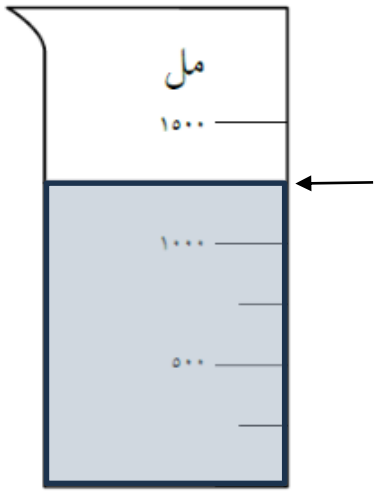
احسب المسافة التي قطعها بوحدة الكيلومتر . (علما بان الميل = ١,٦ كم)

_____كم [١]

الدرجة	٨	

يتبع/٣

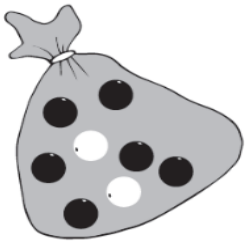
١٤) أكتب كمية السائل داخل المخبار باللتر .



_____ لتر [١]

١٥) امامك درجات سالم في خمس اختبارات ٥ ٩ ٦ ١٠ ١٠
باستخدام هذه الدرجات
احسب :
(أ) **الوسط الحسابي** _____
(ب) **الوسيط** _____
[٢]

١٦) الصرة المقابلة تحتوي على ٦ كرات سوداء و كرتان بيضاء اللون .
حوط عدد الكرات البيضاء التي يجب اضافتها لتكون فرص الحصول على كرة بيضاء متساو .
١ ٢ ٣ ٤



[١]

١٧) **احسب** الفترة الزمنية من ٢٠ أكتوبر ٢٠١٨ الي ٢٠ نوفمبر ٢٠٢٠ بالشهور .
_____ شهر
[١]

١٨) ضع علامة √ في المكان الصحيح .

العبارة	صح	خطأ
٢,٥ أيام > ٧٢ ساعة		
٥ ساعات = ٣٠٠ دقيقة		

[١]

الدرجة	٦	

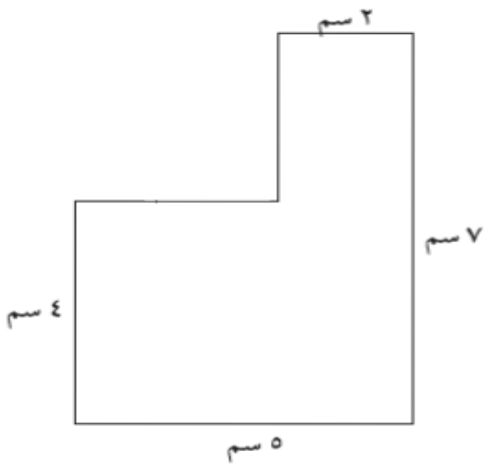
يتبع/٤

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات الصف السادس الدور الأول للعام الدراسي ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م (الفترة الصباحية)

١٩) في الشكل المقابل :

ساعد خالد في إيجاد محيط الشكل بالسم .

(موضحا خطوات الحل)

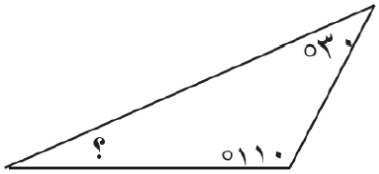


الحل هنا

[٢]

٢٠) من خلال الشكل التالي : (بدون قياس)

أكتب قيمة الزاوية (؟) = _____ °



[١]

٢١) بالاستعانة بالرموز الرومانية التالية :

العدد	الرمز العددي الروماني
١	I
٥	V
٦	VI
١٠	X
١٠٠	C

تحاول مريم إيجاد ناتج العملية الحسابية التالية باستخدام الرموز الرومانية .

V V = V - X × VI

وضح الخطأ الذي وقعت فيه مريم .

الحل هنا

[١]

٢٢) الجدول التالي يوضح تحويل العملة من ريال عماني الى دولار امريكي .

أكمل الجدول .

ريال عماني	دولار امريكي
١	٢,٦٠
٥	١٣
١٠	٢٦

[١]

الدرجة	٥	

يتبع/٥

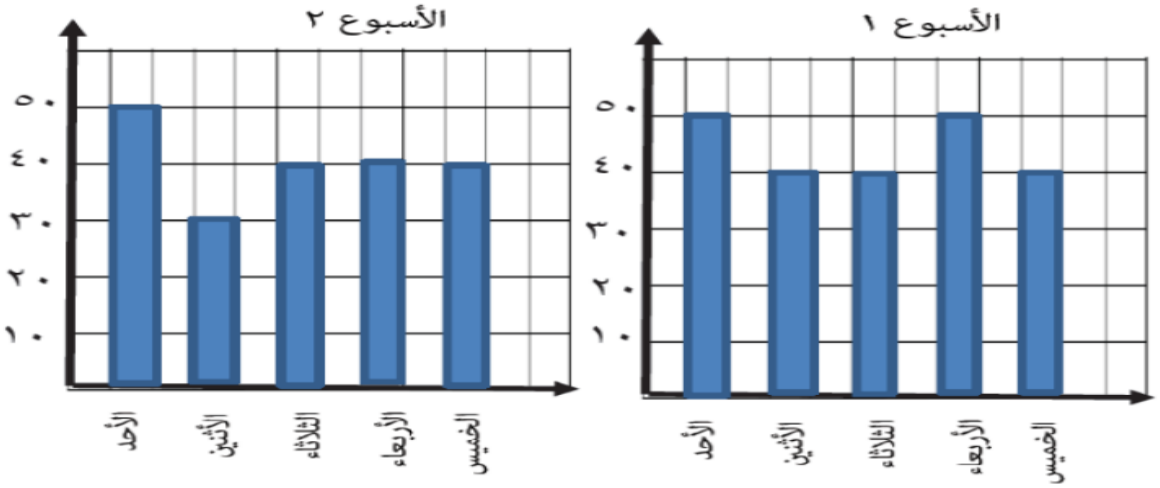
٢٣) على شبكة المربعات التالية :

إذا كانت مساحة كل مربع = ١ سم^{٢} .

ارسم مستطيل مساحته = ٣٠ سم^{٢} .

[١]

٢٤) تظهر الاعمدة البيانية عدد الطلاب الذين يذهبون إلي النادي بعد المدرسة .



تقول هاله " يذهب نفس عدد الطلاب إلي النادي كل أسبوع "

هل ما تقوله هالة صحيح ؟

نعم ◯ لا ◯ (ضع علامة √ في المكان المناسب)

فسر اجابتك

.....

[١]

٢٥) أراد عبد الرحمن شراء ٣ أقلام و كتابين .

احسب اجمالي المبلغ الذي يدفعه عبد الرحمن للبائع .

٢,٥٠٠ ريال

١,١٠٠ ريال

_____ ريال [١]

الدرجة	٣	

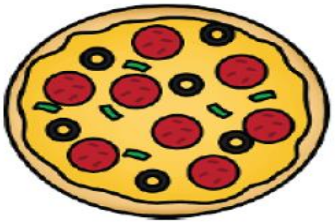
يتبع/٦

٢٦) يبلغ سعر دراجة نارية ٣٠٠ ريالا ، وضعت عليه علامة تخفيض بنسبة ١٠٪ .
احسب السعر الجديد .

الحل هنا

[٢]

٢٧) أكل محمد قطعة **أقل** من نصف الفطيرة المقابلة .
حوط الزاوية المتوقعة للقطعة التي أكلها محمد .



٣٦٠° ٢٥٠° ١٩٠° ١٢٠°

[١]

٢٨) وصلت هند الى النادي في تمام الساعة الحادية عشر الا ربع و غادرت الساعة ١١:٥٥ .

احسب المدة التي قضتها هند في النادي الرياضي .

_____

[١]

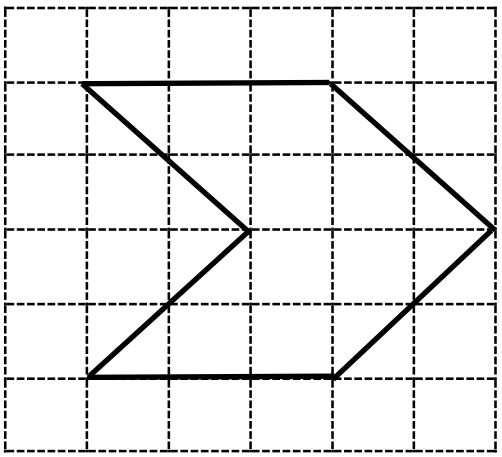
٢٩) يصنع سالم سلطة فواكه باستخدام ثمار البطيخ و المانجو و الكيوي ،
فقام بوضع ثمرتين من المانجو و ٥ ثمار من الكيوي مقابل كل ثمرة بطيخ .
إذا وضع سالم ١٦ ثمرة من الفاكهة . احسب :

عدد ثمار المانجو . _____

عدد ثمار الكيوي . _____

[٢]

٣٠) إذا كان كل مربع يمثل ١ سم^{٢} .
تحاول فاطمة تقدير مساحة الشكل التالي .
" مساحة الشكل = ٤٠ سم^{٢} "
هل فاطمة على صواب ؟



◯ نعم ◯ لا

فسر اجابتك

.....

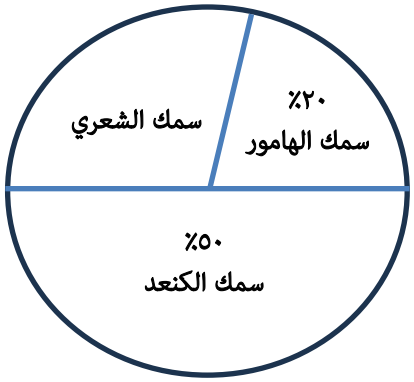
.....

[١]

الدرجة	٧	

يتبع/٧

٣١) يعرض المخطط الدائري الأسماك التي تباع خلال أسبوع .
أذا بيعت ٢٠٠ سمكة في الأسبوع .
احسب عدد الأسماك التي تم بيعها من النوع سمك الشعري .



_____ سمكة [١]

٣٢) إذا كانت مسقط تقع على بعد ٤ مناطق زمنية شرق غرينتش ،
و تقع نيويورك على بعد ٥ مناطق زمنية غرب غرينتش
وكانت الساعة في نيويورك ١:٣٠
احسب كم ستكون الساعة في مسقط .

[١]

٣٣) يفكر عمار في عدد ما .

اكتب **ضعف** العدد الذي يفكر فيه عمار .

_____ [١]

الدرجة	٣	

انتهت الأسئلة مع الدعاء للجميع بالتوفيق و النجاح

المديرية العامة للتربية والتعليم بمحافظة ظفار

نموذج إجابة امتحان الرياضيات الصف السادس (الفترة الصباحية)

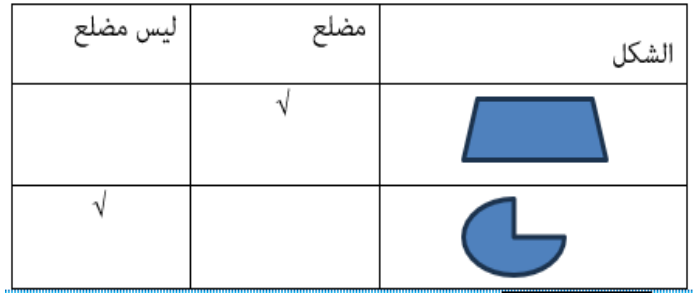
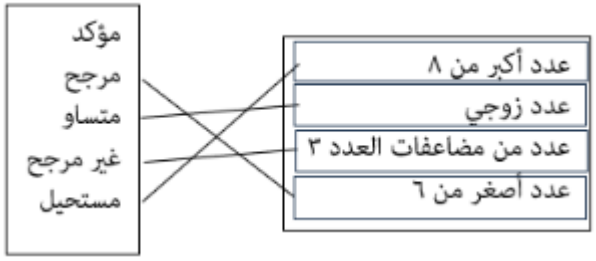
الفصل الدراسي الثاني ١٤٤٥ – ١٤٤٦ هـ - ٢٠٢٤/٢٠٢٣ م الدور الأول

المـــــادة: الرياضيات **الدرجة الكلية: (٤٠) درجة** **تنبيـــــه: نموذج الإجابة في (٦) صفحات.**

رقم المفردة	رمز هدف التعلم	عنصر التقويم	مستوى الصعوبة	الموضوع	الإجابة	الدرجات	الإرشادات
١)	**6Nn22**	معرفة	منخفض	١-٢٧	٢٠	١	-
٢)	**6Gp1**	معرفة	منخفض	٢-٣٤	(٠، ٣) (١، ٣) (١، ٣) (٠، ٣)	١	
٣)	**6Nc22**	معرفة	منخفض	١-٢٦	٣	١	
٤)	**6Nc1**	معرفة	منخفض	١-٢٤	٠,٨ ٥,٥	٢	لكل جزئية صحيحة درجة
٥)	**6MI2**	معرفة	منخفض	٢-١٧	٣٤٠٠ غم = ٣ كغم + ٤٠٠ غم	١	الإجابتين صحيحتين درجة -
٦)	**6Gs2**	معرفة	متوسط	٢-٣٣	٨ ٩ ١٠ ١١	١	
٧)	**6Gs4**	معرفة	متوسط	١-٣٣	٤ ٥	١	الاجابتين صحيحتين درجة

تابع نموذج إجابة امتحان الرياضيات الصف السادس (الفترة الصباحية)

نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٥ / ١٤٤٦ هـ - ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م الدور الأول

رقم المفردة	رمز هدف التعلم	عنصر التقويم	مستوى الصعوبة	الموضوع	الإجابة	الدرجات	الإرشادات
٨)	**6Nn9**	معرفة	متوسط	١-٢٣		٢	درجة لكل جزئية صحيحة
٩)	**6Gs1**	معرفة	متوسط	١-٣٤		١	الاجابتين صحيحتين درجة
١٠)	**6Db1**	معرفة	متوسط	١-٢٢		٢	- جميع الإجابات صحيحة درجتين - ثلاث إجابات او اجابتين صحيحتين درجة - إجابة واحدة او جميع الإجابات خطأ صفر
١١)	**6Ma1**	معرفي	مرتفع	١-٣٢	١٦٥	١	

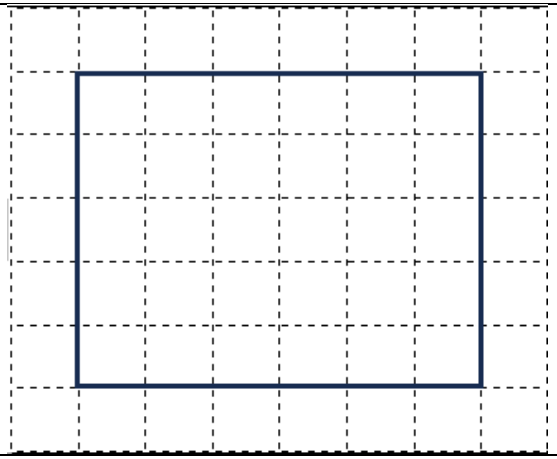
تابع نموذج إجابة امتحان الرياضيات الصف السادس (الفترة الصباحية)

نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٥ / ١٤٤٦ هـ - ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م الدور الأول

رقم المفردة	رمز هدف التعلم	عنصر التقويم	مستوى الصعوبة	الموضوع	الإجابة	الدرجات	الإرشادات
١٢)	**6Nn27**	معرفي	مرتفع	١-٢٨	٠,٦	١	
١٣)	**6Nn16**	معرفي	مرتفع	١-٣٠	١٦	١	
١٤)	**6Ml3**	تطبيق	منخفض	١-١٧	١,٢٥٠	١	
١٥)	**6Dh3**	تطبيق	منخفض	١-٢١	الوسط الحسابي = ٨ الوسيط = ٩	٢	لكل جزئية صحيحة درجة
١٦)	**6Db1**	تطبيق	منخفض	١-٢٢	١ ٢ ٣ (٤)	١	
١٧)	**6Mt6**	تطبيق	منخفض	٢-٣١	٢٥	١	
١٨)	**6Mt1**	تطبيق	منخفض	١-١٨	العبارة / صح / خطأ ٢,٥ أيام > ٧٢ ساعة / / √ ٥ ساعات = ٣٠٠ دقيقة / √ /	١	الإجابتين صحيحتين درجة
١٩)	**6Ma1**	تطبيق	متوسط	١-١٩	محيط الشكل = ٧ + ٥ + ٤ + ٣ + ٣ + ٢ = ٢٤ سم	٢	كتابة اطوال الاضلاع بصورة صحيحة درجة الناتج درجة (مراعاة الإجابات الأخرى)

تابع نموذج إجابة امتحان الرياضيات الصف السادس (الفترة الصباحية)

نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٥ / ١٤٤٦ هـ - ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م الدور الأول

رقم المفردة	رمز هدف التعلم	عنصر التقويم	مستوى الصعوبة	الموضوع	الإجابة	الدرجات	الإرشادات
٢٠)	**6Gs6**	تطبيق	متوسط	١-٣٥	٤٠	١	--
٢١)	**6Nn20**	تطبيق	متوسط	٢-٢٣	٦ × ١٠ – ٥ = ٦٠ - ٥ = ٥٥ X X X X X V	١	(مراعاة الإجابات الأخرى)
٢٢)	**6Dh1**	تطبيق	متوسط	١-٢٠	ريال عماني / دولار امريكي ١ / ٢,٦٠ ٥ / ١٣ ١٠ / ٢٦	١	الإجابتين صحيحتين درجة
٢٣)	**6Ma2**	تطبيق	متوسط	٢-٣٢		١	(مراعاة الإجابات الأخرى)

تابع نموذج إجابة امتحان الرياضيات الصف السادس (الفترة الصباحية)

نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٥ / ١٤٤٦ هـ - ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م الدور الأول

رقم المفردة	رمز هدف التعلم	عنصر التقويم	مستوى الصعوبة	الموضوع	الإجابة	الدرجات	الإرشادات
٢٤)	**6Dh4**	تطبيق	مرتفع	٢-٢١	(نعم) لا (√) عدد طلاب الأسبوع الأول = ٢٢٠ عدد طلاب الأسبوع الثاني = ٢٠٠ عدد الطلاب الأسبوع الأول ≠ عدد طلاب الأسبوع الثاني	١	التفسير الصحيح درجة (مراعاة الإجابات الأخرى)
٢٥)	**6Nc12**	تطبيق	مرتفع	١-٢٥	٨,٣٠٠	١	
٢٦)	**6Nn29**	تطبيق	مرتفع	٢-٢٨	قيمة الخصم = ٣٠٠ × $\frac{١٠}{١٠٠}$ = ٣٠ ريال السعر الجديد = ٣٠٠ - ٣٠ = ٢٧٠ ريال	٢	إيجاد قيمة الخصم درجة السعر الجديد بعد الخصم درجة (مراعاة الإجابات الأخرى)
٢٧)	**6Gs6**	استدلال	منخفض	١-٣٥	٣٦٠° ٢٥٠° ١٩٠° (١٢٠°)	١	
٢٨)	**6Mt5**	استدلال	منخفض	١-١٨	ساعة و ١٠ دقائق	١	

تابع نموذج إجابة امتحان الرياضيات الصف السادس (الفترة الصباحية)
نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٥ / ١٤٤٦ هـ - ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م الدور الأول

رقم المفردة	رمز هدف التعلم	عنصر التقويم	مستوى الصعوبة	الموضوع	الإجابة	الدرجات	الإرشادات
٢٩)	**6Nn30**	استدلال	منخفض	١-٢٩	المانجو ٤ الكيوي ١٠	٢	لكل جزئية صحيحة درجة
٣٠)	**6Ma2**	استدلال	متوسط	١-١٩	نعم ( ) لا (√) مساحة الشكل = ١٢ سم^{٢} (تقريبا)	١	(مراعاة الإجابات الأخرى)
٣١)	**6Dh1**	استدلال	متوسط	٢-٢٠	٦٠	١	
٣٢)	**6Mt5**	استدلال	متوسط	١-٣١	١٠:٣٠	١	-
٣٣)	**6 Nc9**	استدلال	مرتفع	٢-٢٤	٥٠	١	

نهاية نموذج الإجابة