

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



أسئلة وتدريبات التقويم التكويني

موقع المناهج ← المناهج العمانية ← الصف الرابع ← رياضيات ← الفصل الثاني ← الملف

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الرابع



روابط مواد الصف الرابع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الرابع والمادة رياضيات في الفصل الثاني

اختبار قصير ثاني مع نموذج الإجابة	1
شرح الإستراتيجيات المستخدمة في الطرح	2
إستراتيجيات الطرح	3
دفتر أنشطة من سلسلة أنا مبدع	4
اختبار قصير ثاني نموذج ثاني مع الحل	5



سلطنة عمان

وزارة التربية والتعليم

المديرية العامة للتربية والتعليم بمحافظة جنوب الشرقية

مدرسة سيح السندة للتعليم الاساسي (١-٤)

اسئلة وتدرجات

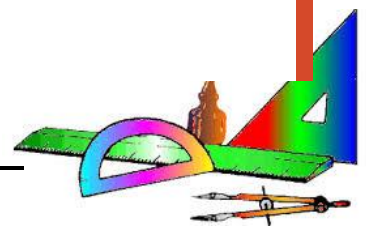
التقويم التكويني

رياضيات الصف الرابع

اعداد الاستاذة : راية البلوشية / معلمة المجال الثاني

اعداد الاستاذة / راية البلوشية @ مدرسة سيح السندة للتعليم الاساسي (١-٤)

درس : الزوايا والاستدارة :



هدف : 4Gp2/ يعرف الزاوية تقاس بالدرجات وأن الدويرة الكاملة تساوي 360° أو أربع زوايا قائمة، كما يقارن ورتب الزوايا الاقل من 180°

(١) تقاس الزاوية ب...

المتر الدرجة المليمتر السنتيمتر

(٢) أي من الزوايا التالية قائمة :



(٣) ما قياس الزاوية الموصحة في الشكل التالي بالدورات :



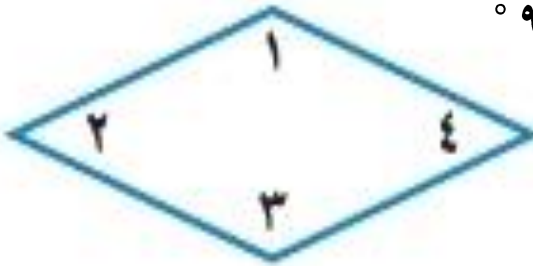
دورة $\frac{1}{4}$

دورة $\frac{3}{4}$

دورة $\frac{1}{3}$

دورة كاملة

أي زاويتين من الزوايا الشكل التالي أكبر من 90°



زاويتان ١ و ٤

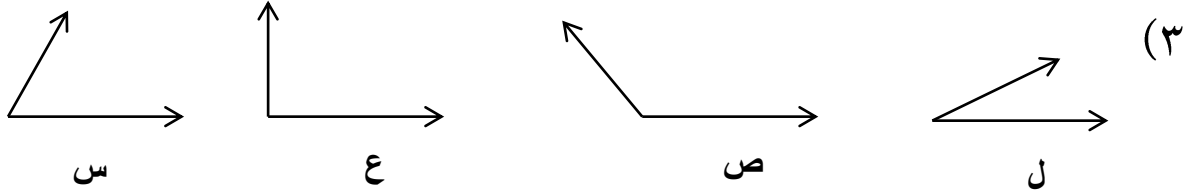
زاويتان ٣ و ١

زاويتان ٤ و ٢

زاويتان ٣ و ٢



٢) ارسم زاوية قياسها نصف دورة ؟



في أي من ما يلي تم ترتيب الزوايا حسب قياسها من الأكبر ؟

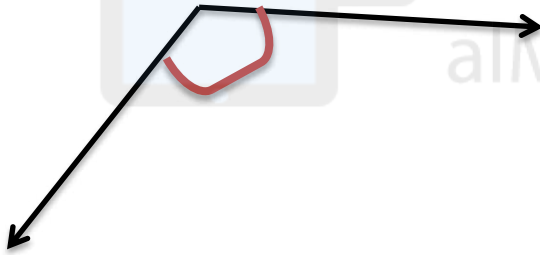
ل ، س ، ع ، ص

ل ، ع ، س ، ص

ص ، س ، ع ، ل

ص ، ع ، س ، ل

٥) وصف وصنف محمد الزاوية في الشكل المجاور



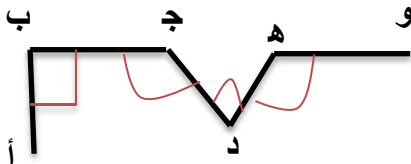
فكانت اجابته الزاوية أكبر من 90° وأقل من 90°

لذا الزاوية حادة

هل محمد على صواب ؟ () نعم

() لا

برر اجابتك :

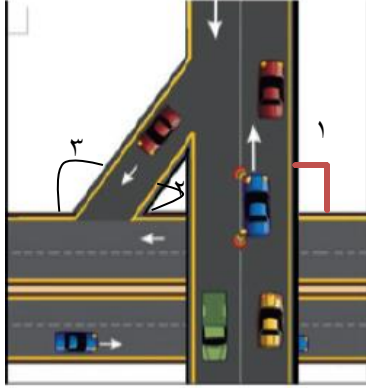


٦) من الشكل المقابل : استخراج ما يلي :

أ) زاوية قائمة :

ب) زاوية أكبر من 90° :

ج) زاوية أقل من 90° :

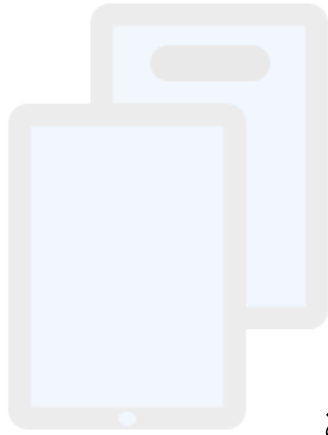


٧) اصنف الزوايا المؤشر عليها في الشكل المقابل :

الزاوية ١ :

الزاوية ٢ :

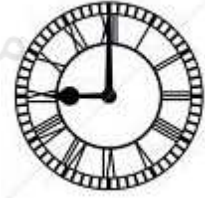
الزاوية ٣ :



٨) أكتب قياس الزوايا حسب الدورة حول عقارب الساعة :



دورة



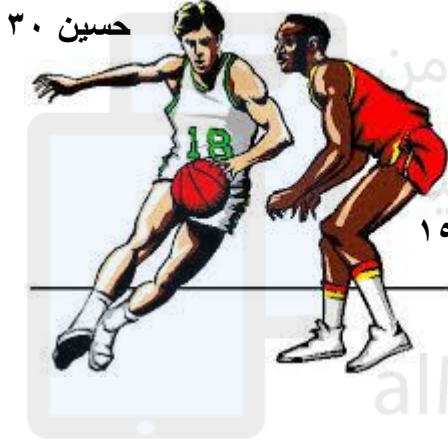
دورة

الدرس : الموقع والاتجاه : أنا أستطيع أن اتبع وأعطي إشارات للمسارات على شبكة .



يلعب الأصدقاء مباراة كرة السلة .

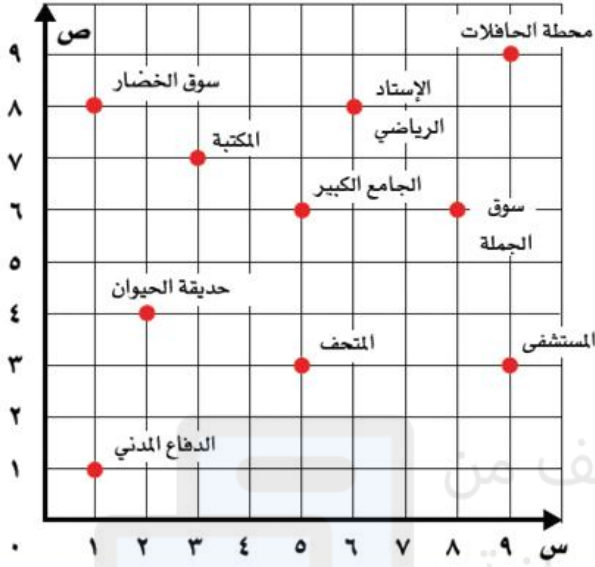
عدد الأهداف التي احرزها كل صديق مبين فيما يلي : -



مثل عدد الأهداف التي احرزها كل صديق بإحداثيات نقطة :

اسامة									
محمد									

الدرس : الموقع والاتجاه: أنا أستطيع أن اتبع وأعطي إشارات للمسارات على شبكة



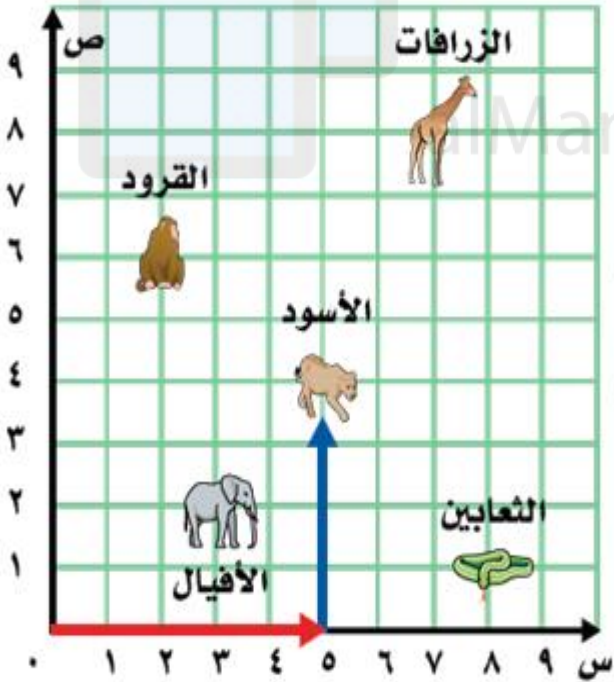
أكتب احداثيات النقطة :

_____ = المتحف _____ = الدفاع المدني

_____ = حديقة الحيوان _____ = المستشفى

_____ = سوق الجملة _____ = الجامع الكبير

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العُمانية



أكتب احداثيات النقطة :

_____ = الزرافات

_____ = الأسود

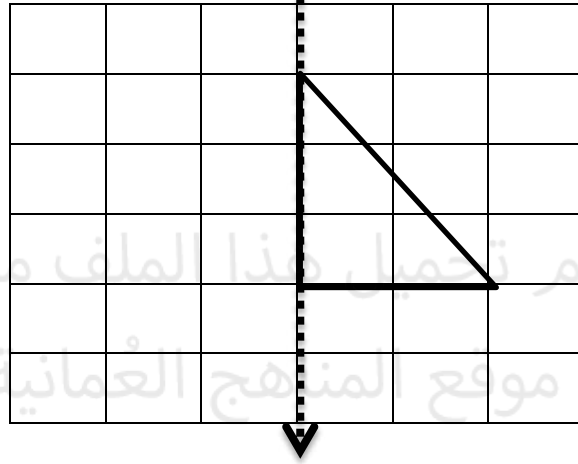
_____ الزاوية التي كونها موقع الأسود هي _____

_____ = الأفيال _____ = الثعابين

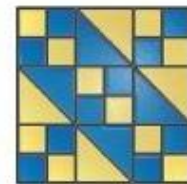
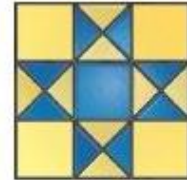
_____ = القردة



(١) ارسم الجزء المكمل للشكل على خط المرآه



(٢) ارسم خط التماثل (خط المرآه) لاشكال فرايز:



٣) عدد خطوط اليأثل للمربع :

٤ ○

٣ ○

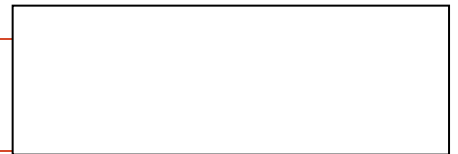
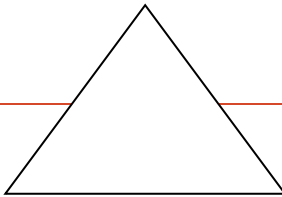
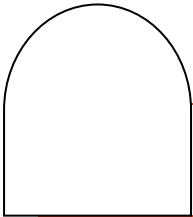
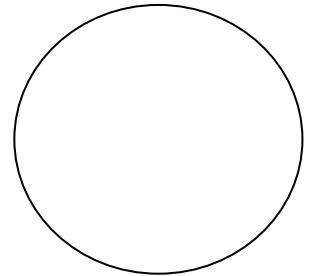
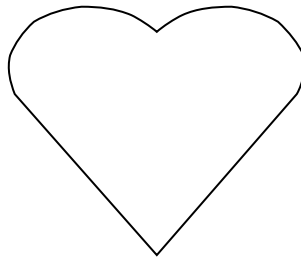
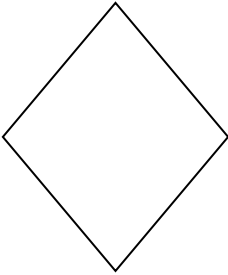
٢ ○

١ ○

٤) لكل من المربع والمستطيل خصائص مميزة عن الأخر .
ضع علامة (✓) داخل المربع الصحيح :

خطأ	صح	العبارة
		المربع هو مستطيل
		المربع والمستطيل زواياهما قائمة
		للمستطيل جميع أضلاعه متساوية
		للمربع ٤ خطوط مماثل

أرسم واكتب عددي خطوط التماثل :



خلاصة درس الاشكال ثلاثية الابعاد

الاشكال الثلاثية الابعاد او الشكل الثلاثيُّ الأبعاد مجسّم له طول وعرض وارتفاع

الوجه : سطح مستوٍ

الحرف : ملتقى وجهين

الرأس : ملتقى أكثر من وجهين

أنواع الاشكال ثلاثية الابعاد :

١- المكعب

٢- المنشور الرباعيّ

٣- المنشور الثلاثيّ

٤- الاسطوانة

٥- الكرة

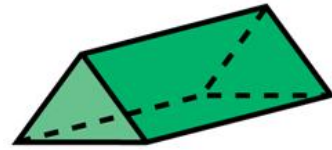
٦- الهرم الثلاثيّ

٧- المخروط

تعريف الشبكة : هي شكل ثنائي الأبعاد يصنع عند طية شكلا ثلاثي الأبعاد دون جوانب فارغة متداخلة .



من الشكل المقابل :



أكمل الفراغات التالية :

اسم الشكل :

عدد الأوجه :

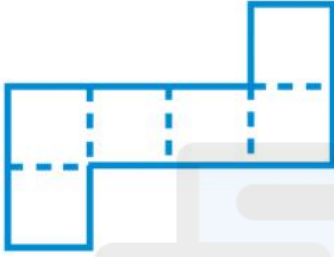
عدد الاحرف :

عدد الرؤوس :



١) الشكل الذي يختلف عن غيره من الأشكال المرسومة هو:
 الأسطوانة المكعب المستطيل المنشور

٢) الشكل الثلاثي الأبعاد الذي يمكن أن ينشأ باستعمال المخطط المجاور هو:
 مكعب كرة مخروط أسطوانة



تم تحميل هذا الملف من
 موقع المناهج العمانية

٣) إليك معلومات عن شكل ثلاثي الأبعاد:

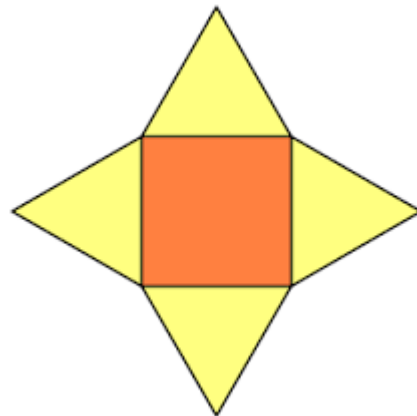
عدد الأوجه	عدد الرؤوس	عدد الحواف
٥	٥	٨

ظل الشكل البيضاوي يمين الإجابة الصحيحة:

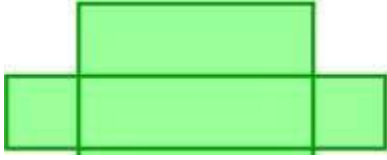
المجسم الثلاثي الأبعاد هو :

منشور ثلاثي هرم ثلاثي القاعدة هرم مربع القاعدة منشور خماسي

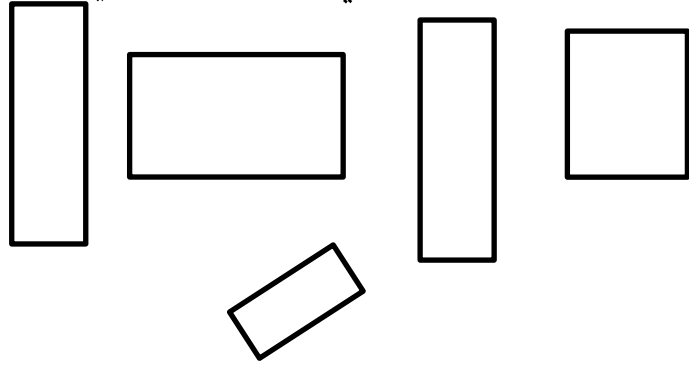
٤) سم المجسم الذي تمثله الشبكة المقابلة :



.....



٥) الأشكال ثنائية الأبعاد التي تكمل شبكة متوازي المستطيلات المقابلة :



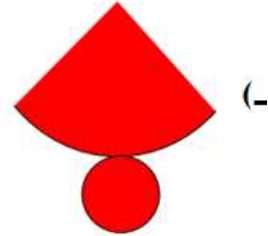
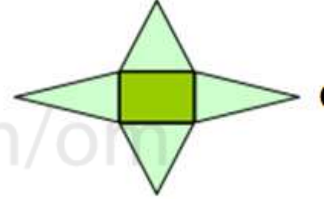
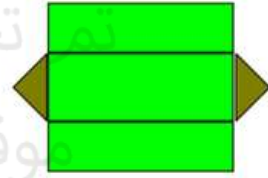
٦) صل بين الشكل ثلاثي الأبعاد والشبكة المناسبة له :



هرم رباعي

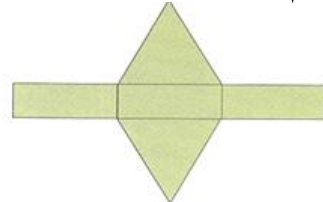
مخروط

منشور ثلاثي



٧) كلفت معلمة الرياضيات الطالب سعيد برسم شبكة هرم ثلاثي الأبعاد

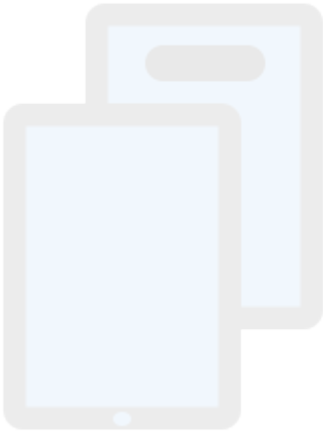
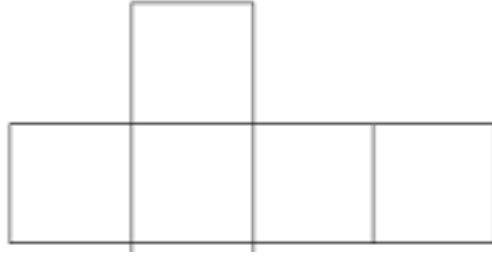
فرسم الطالب الشبكة الآتية :



هل رسمته صحيحة ؟ نعم لا

برر اجابتك :

٨) ارسم الوجه الناقص في الشبكة لتكوين مكعب مغلق



تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج العُمانية

alManahj.com/om