

المادة : رياضيات
التاريخ : 25 / 4 / 2018

الموضوع : الأشكال الهندسية
ورقة عمل رقم (2)
المعلمة : نها قلعه جي



العام الدراسي 2017-2018
الفصل الدراسي الثالث

دولة الإمارات العربية المتحدة

دائرة التعليم والمعرفة

الإسم :
الصف: الثاني، الشعبة:

مؤشرات الأداء : أن يتمكن تمييز الأشكال ثنائية البعاد والأشكال ثلاثية الأبعاد.
أن يستنتج عدد أضلاع ورؤوس وأوجه الأشكال الثنائية والثلاثية .

السؤال الأول : أختار الإجابة الصحيحة :

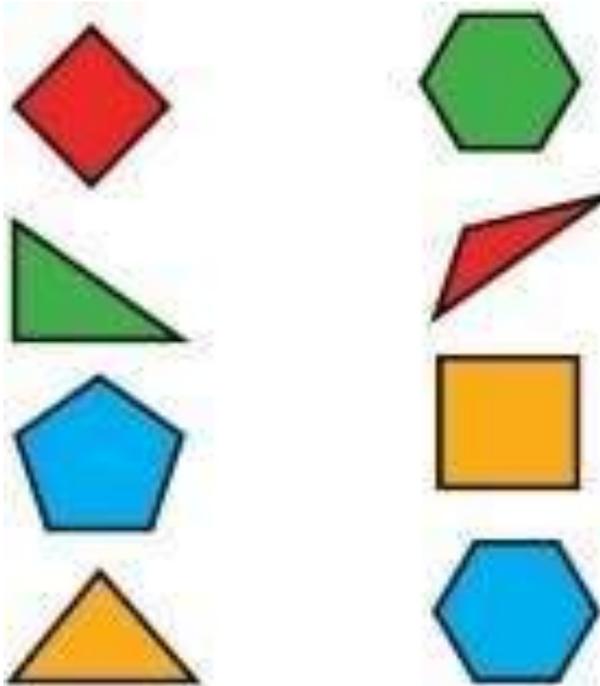
- 1- الشكل الذي لديه 3 أضلاع و 3 زوايا هو :
أ - دائرة ب- مثلث ج- مستطيل .
- 2- الشكل الذي لديه أضلاع وزوايا هو :
أ- دائرة ب- شبه منحرف ج- ببيضاوي .
- 3- رسمت علياء شكل يملك 5 أضلاع و 5 زوايا ، الشكل الذي رسمته هو :
أ- خماسي ب- سداسي ج- دائرة
- 4- رسم أحمد 3 مثلثات ومربع واحد ودائرة ، كم عدد الأضلاع التي رسمها ؟
أ- 15 ب- 16 ج - 13
- 5- رسمت معلمتي مستطيل ومربعان وشكل ببيضاوي، كم عدد الزوايا التي رسمتها؟
أ- 16 ب- 12 ج- 0
- 6- رسم محمد شكل مستطيل ثم رسم فوقه مثلث ، ماهو الشكل النهائي الذي تكون معه؟
أ- خماسي أضلاع ب- دائرة ج- سداسي أضلاع
- 7- أنا شكل ثلاثي الأبعاد عندي دائرتين، من أنا ؟
أ- كرة ب- منشور مستطيل ج- اسطوانة

8- أنا شكل ثلاثي أبعاد عندي 6 أوجه و 12 ضلع و 8 رؤوس، من أنا؟
أ- مجسم كرة ب- هرم رباعي ج- منشور مستطيل

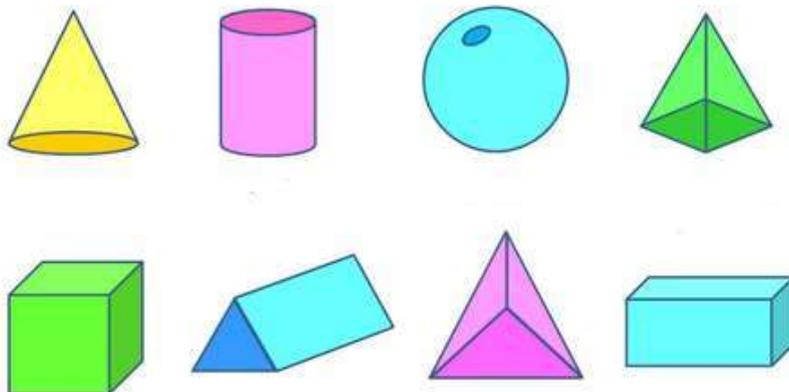
9- تتكون أوجه المنشور المستطيل من؟
أ- مربعات ب- مثلثات ج- مستطيلات

10- تتكون أوجه المكعب من؟
أ- مربعات ب- مثلثات ج- مستطيلات

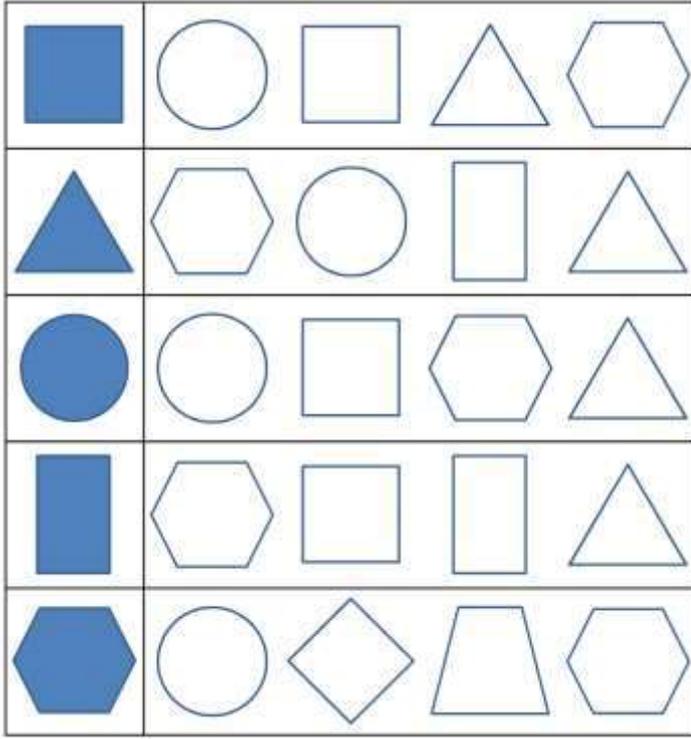
السؤال الثاني: أسمى الأشكال ثنائية الأبعاد :



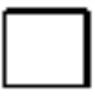
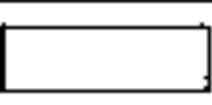
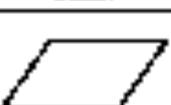
السؤال الثالث: أسمى الأشكال ثلاثية الأبعاد:



السؤال الثالث: أرسم دائرة حول الشكل المطابق :



السؤال الرابع : أتتبع الأشكال وأكتب عدد الأضلاع والزوايا

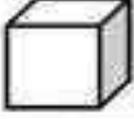
اسم الشكل	عدد الزوايا	عدد الأضلاع
		
		
		
		
		
		
		

السؤال الخامس: أتمعن الأشكال الثلاثية الأبعاد وأعدّ الوجوه والأضلاع والرؤوس:

عدد الرؤوس

عدد الأضلاع

عدد الوجوه

السؤال السادس: أربط الشكل مع الأوجه التي تكونه :

