

المادة : الرياضيات

التاريخ : 2018 / 4 / 23

الموضوع : الأضلاع و الرؤوس

اعداد المعلمة : عائشة راغب

دولة الإمارات العربية المتحدة

دائرة التعليم والمعرفة

مدرسة الرؤية الخاصة

الصف : الثاني الشعبة : .....

ورقة عمل رقم ( 5 )

العام الدراسي 2017 – 2018

الفصل الدراسي الثالث



مؤشرات الأداء : 1) التعرف على الأضلاع و الزوايا لكل شكل هندسي

2) ايجاد العلاقة بين عدد الأضلاع و عدد الزوايا

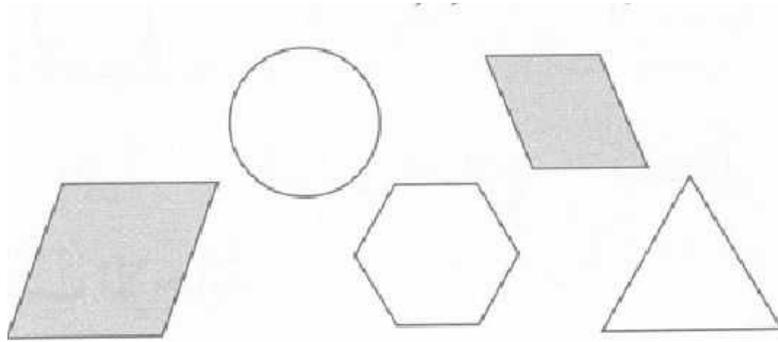
السؤال الأول : اكتب عدد الأضلاع و الرؤوس

عدد الرؤوس	عدد الأضلاع	الشكل

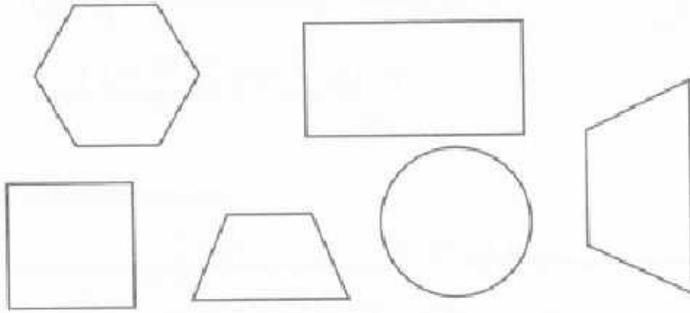
		
		



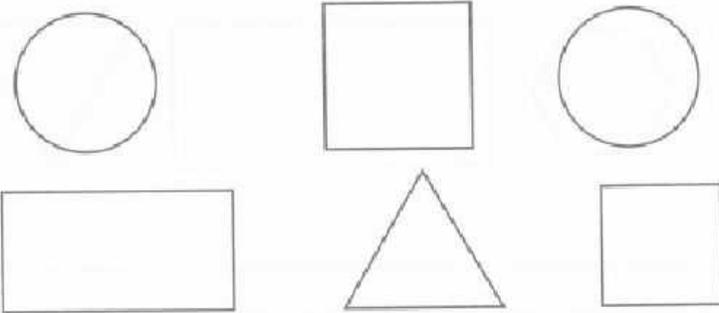
**السؤال الثاني:** اقرأ اسم الشكل و ألونه و اكتب عدد الأضلاع و الرؤوس :



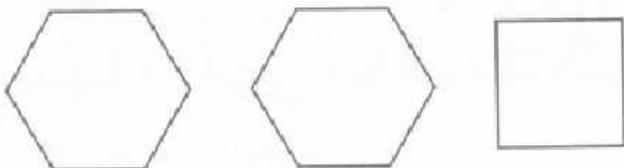
مُتَوَازِي أضلاع  
٤ أضلاع  
٤ رؤوس



شِبْهٌ مُنْحَرَفٍ  
— أضلاع  
— رؤوس



دَائِرَةٌ  
— أضلاع  
— رؤوس



سُدَاسِيٌّ  
— أضلاع  
— رؤوس



### السؤال الثالث: حل المسائل التالية:

1) رسم أحمد شكلاً مستويًا له 6 أضلاع، فما اسم هذا الشكل؟

2) ما اسم الشكل الذي نحصل عليه إذا أضفنا ضلعًا إلى المثلث؟

3) رسم عبيد شكلاً مستويًا و لكن هذا الشكل ليس له زوايا. فما هذا الشكل؟

4) رسمت هدى شكلاً له 4 أضلاع و 4 رؤوس. ضلعان من أضلاعه أطول من الضلعين الآخرين. و كل ضلعين متقابلين متطابقان. ما هذا الشكل الذي رسمته هدى؟

5) رسمت حمدة 3 أشكال مختلفة. لكل منها 4 رؤوس. فما أسماء الأشكال التي رسمتها؟