|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| اسم الطالب : ............................  الفصل : .............. | C:\Documents and Settings\Administrator\Desktop\logo.jpg | ورقة عمل  درس الدوران في المستوى الإحداثي |

السؤال الأول : **مثلث أ ب ج رؤوسه أ(8،3)، ب(5،1)، ج(5،5). ارسم المثلث أ ب ج و صورته بالدوران 90° حول**

**النقطة ج باتجاه عقارب الساعة، و اكتب الأزواج المرتبة للرؤوس الجديدة.**

**مسألة اليوم:**

**العدد التام: هو عدد كلي يساوي مجموع قاسمه جميعها ما عدا العدد نفسه. فمثلًا العدد 6 هو عدد كامل؛ لأن قواسمه هي:**

**[](http://www.clker.com/clipart-teacher-silhouette.html)1 ، 2 ، 3 ، 6 و مجموعها (دون العدد 6) هو: 1+2+3 = 6 . أوجد عددًا كاملًا بين العدد 20 والعدد 30 .**

الديني