**إختبار الثلاثي الأول في مادة الرياضيات للسنوات الأولى المدة : ساعتان**

 **التمرين الأول :**

 **أنقل و أكمل الفراغات التالية :**

1. **رقم 7 يمثل ............. في العدد 172.3**
2. **مدور العدد 590.97 هو............ 2ن**
3. **الزاوية الكلية قيسها.........**
4. **الزاويتان المتكاملتان مجموع قيسهما............**

 **التمرين الثاني :**

1. **أعد كتابة هذه الأعداد مع وضع الفاصلة حتى يكون رقم 6 جزئه من مائة :**

**326 . 165 . 1976 . 106 . 3ن**

1. **رتب تصاعديا الأعداد التي تحصلت عليها .**

 **التمرين الثالث :**

 **إليك الشكل باليد الحرة فيه AB = 6 cmو O منتصفAB ] [**

1. **أحسب OB**
2. **أحسب و ما نوعها**

1. **اعد رسم الشكل بالأدوات الهندسية D 4ن**
2. **أنشئ الدائرة ( S ) قطرها [ AB ] C**
3. **ما هو مركز الدائرة ( S ) ؟ علل  30° 60°**

 **التمرين الرابع: A O B**

 **اوجد المجهول في كل حالة**

* **.327 2.16+ 2ن**
* **16 = - 17.2**

**أتمم ما يلي : 470 = ...... x 4.7 ، 123 = 0.1 X .......**

 **التمرين الخامس :**

 **ارسم مستقيم ( ∆ 1 ) عين E حيث E لا تنتمي إلى( ∆ 1 )**

1. **أنشئ المستقيم ( ∆2 ) يشمل E حيث : ( ∆1 ) // ( ∆2 )**
2. **عين النقطة F من (∆2 ) ، أنشئ ( L ) يشمل F و يعامد ( ∆1 ) 3ن**
3. **ما هي وضعية المستقيمين ( L ) و ( ∆2 )؟**

 **الوضعية الإدماجية :**

 **كتب أستاذ الأخطاء التي ارتكبها بعض التلاميذ في الفرض و طلب منهم التركيز والإنتباه دون**

 **استعمال الآلة الحاسبة لاكتشاف هذه الأخطاء . ساعد التلاميذ لاكتشاف الخطأ في كل عملية . 6ن**

* **27.5 – 30.5 = 3**
* **13.2 X 5.7 = 52.4**
* **28 X 12 = 338**

**بالتوفيق**