**سلسلة تمارين للتحضير للفرض الأول: للفترة الثانية للسنة الثالثة متوسط**

**التمرين الأول : 3,5 نقاط**

1. **أكتب الاعداد الآتية على شكل :**
2. **اكتب العدد الآتية كتابة عشرية :**

**التمرين الثاني : 03 نقاط**

1. **بسط العبارات الآتية :**
2. **بسط ثم أحسب ناتج العدد الطبيعي :**

**التمرين الثالث: 3,5 نقاط**

1. **اكتب العددين الآتيين كتابة علمية :**
2. **عين رتبة قدر للعددين و احصرهما بين قوتيين متتاليتين للعدد 10 .**

**التمرين الرابع: 05 نقاط**

**أجب بصحيح أو خاطئ مع تصحيح الخطأ ان وجد**

1. **منصف الزاوية هو مستقيم يقسم الزاوية الى زاويتين متقايستين .**
2. **نقطة تقاطع المنتصفات هي هي مركز ثقل المثلث .**
3. **المسافة بين نقطة و مستقيم هي أكبر مسافة بينها وبينه**

**التمرين الخامس: 05 نقاط**

**مثلث حيث  
-1 بين أنه يمكن انشاء المثلث   
-2 انشأ الدائرة المحيطة بالمثلث**

**الأستاذ : بن عمارة محمد أمير2018**