**التمرين الأول**: (**9ن**)

**فرض الثلاثي الثاني في الرياضيات**

1) أحســب بتمعن العـــدد حيث : .

2) رتب الأعـــداد الأتية ترتيبًا تنازليًا : 512 ، ، ،

**و عــــددان بحيث : ، .**

**1) أكتب و كتابة علمية .**

**2) أحصــــــر العددين و بين قوتين متتاليتين للعـــــــــدد 10 .**

**3) اعــــط رتبة قـــدر العـــدد .**

**التمرين الثاني**:**(6 ن)**

ارسم مثلثا TSR حيث cm5= TS ,30= ,60=

عين النقطة I منتصف ]TS[ . ثم احسب الطول RI

**التمرين الثالث:(5 ن)**

لتكن (G) دائرة مركزها O و قطرها AB= 7cm . ولتكن C نقطة من الدائرة (G) بحيث :

AC=3,5cm .

1) أنشئ الشكل .

2) أثبت أن ABC مثلث قائم

3) ما نوع المثلث ؟ AOCلماذا؟

**التمرين الأول**: (**9ن**)

**فرض الثلاثي الثاني في الرياضيات**

1) أحســب بتمعن العـــدد حيث : .

2) رتب الأعـــداد الأتية ترتيبًا تنازليًا : 512 ، ، ،

**و عــــددان بحيث : ، .**

**1) أكتب و كتابة علمية .**

**2) أحصــــــر العددين و بين قوتين متتاليتين للعـــــــــدد 10 .**

**3) اعــــط رتبة قـــدر العـــدد .**

**التمرين الثاني**:**(6 ن)**

ارسم مثلثا TSR حيث cm5= TS ,30= ,60=

عين النقطة I منتصف ]TS[ . ثم احسب الطول RI

**التمرين الثالث:(5 ن)**

لتكن (G) دائرة مركزها O و قطرها AB= 7cm . ولتكن C نقطة من الدائرة (G) بحيث :

AC=3,5cm .

1) أنشئ الشكل .

2) أثبت أن ABC مثلث قائم

3) ما نوع المثلث ؟ AOCلماذا؟