

**Exercice 1**

Soit  $EBX$  un triangle tel que :  $EX = 14,3 \text{ cm}$  ,  $EB = 13,2 \text{ cm}$  et  $XB = 5,5 \text{ cm}$ .  
Quelle est la nature du triangle  $EBX$  ?

**Exercice 2**

Soit  $SLN$  un triangle tel que :  $SL = 9,6 \text{ cm}$  ,  $NS = 14,6 \text{ cm}$  et  $NL = 11 \text{ cm}$ .  
Quelle est la nature du triangle  $SLN$  ?

**Exercice 3**

Soit  $NXP$  un triangle tel que :  $XP = 13 \text{ cm}$  ,  $PN = 5 \text{ cm}$  et  $XN = 12 \text{ cm}$ .  
Quelle est la nature du triangle  $NXP$  ?

**Exercice 4**

Soit  $KGP$  un triangle tel que :  $GP = 18,5 \text{ cm}$  ,  $PK = 6 \text{ cm}$  et  $GK = 17,5 \text{ cm}$ .  
Quelle est la nature du triangle  $KGP$  ?

**Exercice 5**

Soit  $IWO$  un triangle tel que :  $OW = 3 \text{ cm}$  ,  $OI = 2,4 \text{ cm}$  et  $WI = 1,8 \text{ cm}$ .  
Quelle est la nature du triangle  $IWO$  ?

**Exercice 6**

Soit  $OHR$  un triangle tel que :  $RH = 3,5 \text{ cm}$  ,  $RO = 3,7 \text{ cm}$  et  $OH = 1,2 \text{ cm}$ .  
Quelle est la nature du triangle  $OHR$  ?

**Exercice 7**

Soit  $UWO$  un triangle tel que :  $UW = 7 \text{ cm}$  ,  $UO = 7,4 \text{ cm}$  et  $OW = 2,4 \text{ cm}$ .  
Quelle est la nature du triangle  $UWO$  ?