

**Exercice 1**

Soit  $OPB$  un triangle tel que :  $BO = 6,3 \text{ cm}$  ,  $BP = 6,5 \text{ cm}$  et  $PO = 1,6 \text{ cm}$ .  
Quelle est la nature du triangle  $OPB$  ?

**Exercice 2**

Soit  $AZG$  un triangle tel que :  $ZG = 8 \text{ cm}$  ,  $GA = 4,8 \text{ cm}$  et  $ZA = 6,4 \text{ cm}$ .  
Quelle est la nature du triangle  $AZG$  ?

**Exercice 3**

Soit  $EMJ$  un triangle tel que :  $ME = 3,6 \text{ cm}$  ,  $MJ = 3,9 \text{ cm}$  et  $JE = 1,5 \text{ cm}$ .  
Quelle est la nature du triangle  $EMJ$  ?

**Exercice 4**

Soit  $HMV$  un triangle tel que :  $MH = 9,7 \text{ cm}$  ,  $HV = 6,5 \text{ cm}$  et  $MV = 7,2 \text{ cm}$ .  
Quelle est la nature du triangle  $HMV$  ?

**Exercice 5**

Soit  $BQE$  un triangle tel que :  $QE = 5,7 \text{ cm}$  ,  $BQ = 18,5 \text{ cm}$  et  $BE = 17,6 \text{ cm}$ .  
Quelle est la nature du triangle  $BQE$  ?

**Exercice 6**

Soit  $DBL$  un triangle tel que :  $BL = 18 \text{ cm}$  ,  $BD = 19,5 \text{ cm}$  et  $DL = 7,5 \text{ cm}$ .  
Quelle est la nature du triangle  $DBL$  ?

**Exercice 7**

Soit  $EWX$  un triangle tel que :  $XE = 9,1 \text{ cm}$  ,  $XW = 10,9 \text{ cm}$  et  $WE = 6 \text{ cm}$ .  
Quelle est la nature du triangle  $EWX$  ?

**Exercice 8**

Soit  $NVD$  un triangle tel que :  $VN = 4 \text{ cm}$  ,  $DV = 10,4 \text{ cm}$  et  $DN = 9,6 \text{ cm}$ .  
Quelle est la nature du triangle  $NVD$  ?

**Exercice 9**

Soit  $VZT$  un triangle tel que :  $TZ = 2,4 \text{ cm}$  ,  $VT = 5,1 \text{ cm}$  et  $VZ = 4,5 \text{ cm}$ .  
Quelle est la nature du triangle  $VZT$  ?

**Exercice 10**

Soit  $VTI$  un triangle tel que :  $IT = 8,5 \text{ cm}$  ,  $IV = 6,8 \text{ cm}$  et  $TV = 5,1 \text{ cm}$ .  
Quelle est la nature du triangle  $VTI$  ?