

## TAF S13

### EXERCICE 1 :

1. Deux côtés d'un triangle mesurent 5 cm et 3 cm. Le périmètre peut-il être égal à 15 cm ?
2. Un côté d'un triangle mesure 7 cm. Son périmètre peut-il être égal à 13 cm ?

Chaque réponse devra être justifiée.

### EXERCICE 2 :

1. Compléter avec  $<$  ou  $>$  ou  $=$  :

-0,4 ... .. 0,39	-4,9 ... .. -4,90	-12,1 ... .. -12,024
------------------	-------------------	----------------------

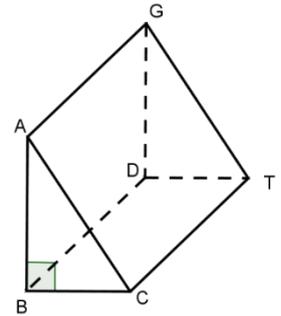
2. Ranger les nombres suivants par ordre décroissant :

-15,87          -21,5          5,068          5,16          -0,57          -17,4

### EXERCICE 3 :

La figure ci-contre représente une boîte qui a la forme d'un prisme droit.

1. Y a-t-il un sommet qu'on ne voit pas dans la réalité ? Si oui, lequel ?
2. Nommer les bases et préciser leur nature.
3. Nommer la ou les faces latérales visibles.
4. Nommer la ou les faces latérales cachées.
5. Quelle est la nature des faces latérales ?



## TAF S13

### EXERCICE 1 :

1. Deux côtés d'un triangle mesurent 5 cm et 3 cm. Le périmètre peut-il être égal à 15 cm ?
2. Un côté d'un triangle mesure 7 cm. Son périmètre peut-il être égal à 13 cm ?

Chaque réponse devra être justifiée.

### EXERCICE 2 :

1. Compléter avec  $<$  ou  $>$  ou  $=$  :

-0,4 ... .. 0,39	-4,9 ... .. -4,90	-12,1 ... .. -12,024
------------------	-------------------	----------------------

2. Ranger les nombres suivants par ordre décroissant :

-15,87          -21,5          5,068          5,16          -0,57          -17,4

### EXERCICE 3 :

La figure ci-contre représente une boîte qui a la forme d'un prisme droit.

1. Y a-t-il un sommet qu'on ne voit pas dans la réalité ? Si oui, lequel ?
2. Nommer les bases et préciser leur nature.
3. Nommer la ou les faces latérales visibles.
4. Nommer la ou les faces latérales cachées.
5. Quelle est la nature des faces latérales ?

