

<b>Devoir surveillé de Mathématiques n°2</b>
--

**Exercice 1 :** Pose et effectue les opérations suivantes :

- a)  $12,7 + 3,55$                       b)  $15 + 29,105 + 331,1$   
 c)  $98,6 - 55,3$                       d)  $174 - 59,248$

**Exercice 2 :** Pose et effectue les multiplications suivantes :

- a)  $13,5 \times 8,2$                       b)  $87,8 \times 0,007$

**Exercice 3 :** Recopie et complète les pointillés :

- a) 3 est le chiffre des ... de 0,35  
 b) .... est le chiffre des dizaines de 251,91  
 c) 2 est le chiffre des .... de 0,542  
 d) ... est le chiffre des centièmes de 1,9823

**Exercice 4 :**

Recopie puis complète les pointillés avec le symbole qui convient :

- |               |                  |               |
|---------------|------------------|---------------|
| 17,1 ... 12,1 | 15,00 ... 15     | 7,5 ... 7,51  |
| 3,05 ... 3,5  | 14,32 ... 14,317 | 0,89 ... 89   |
| 125 ... 12,5  | 5,8794 ... 5,9   | 3,33 .. 3,333 |

**Exercice 5 :** Range les nombres suivants dans l'ordre décroissant :

$17,5 - 17,7 - 17,05 - 17,36 - 17,189 - 17 - 0,17$ .

**Exercice 6 :** Range les nombres suivants dans l'ordre croissant :

$0,12 - 8,15 - 0,012 - 8,03 - 1,2 - 8,3 - 8,029 - 120$

**Exercice 7 :** (Pour chaque construction, on fera d'abord une figure à main levée)

- 1) Construis un triangle ABC tel que :  $AB = 8\text{cm}$  ;  $BC = 11\text{cm}$  et  $CA = 5\text{cm}$
- 2) Construis un triangle DEF isocèle en F tel que :  $DF = 7,5\text{ cm}$  et  $DE = 2\text{ cm}$ .

<b>Devoir surveillé de Mathématiques n°2</b>
--

**Exercice 1 :** Pose et effectue les opérations suivantes :

- a)  $12,7 + 3,55$                       b)  $15 + 29,105 + 331,1$   
 c)  $98,6 - 55,3$                       d)  $174 - 59,248$

**Exercice 2 :** Pose et effectue les multiplications suivantes :

- a)  $13,5 \times 8,2$                       b)  $87,8 \times 0,007$

**Exercice 3 :** Recopie et complète les pointillés :

- e) 3 est le chiffre des ... de 0,35  
 f) .... est le chiffre des dizaines de 251,91  
 g) 2 est le chiffre des .... de 0,542  
 h) ... est le chiffre des centièmes de 1,9823

**Exercice 4 :**

Recopie puis complète les pointillés avec le symbole qui convient :

- |               |                  |               |
|---------------|------------------|---------------|
| 17,1 ... 12,1 | 15,00 ... 15     | 7,5 ... 7,51  |
| 3,05 ... 3,5  | 14,32 ... 14,317 | 0,89 ... 89   |
| 125 ... 12,5  | 5,8794 ... 5,9   | 3,33 .. 3,333 |

**Exercice 5 :** Range les nombres suivants dans l'ordre décroissant :

$17,5 - 17,7 - 17,05 - 17,36 - 17,189 - 17 - 0,17$ .

**Exercice 6 :** Range les nombres suivants dans l'ordre croissant :

$0,12 - 8,15 - 0,012 - 8,03 - 1,2 - 8,3 - 8,029 - 120$

**Exercice 7 :** (Pour chaque construction, on fera d'abord une figure à main levée)

- 1) Construis un triangle ABC tel que :  $AB = 8\text{cm}$  ;  $BC = 11\text{cm}$  et  $CA = 5\text{cm}$
- 2) Construis un triangle DEF isocèle en F tel que :  $DF = 7,5\text{ cm}$  et  $DE = 2\text{ cm}$ .