

Exercice

Donner une valeur approchée par défaut et une valeur approchée par excès du nombre 64,248

- a) à l'unité près
- b) au dixième près
- c) au centième près

Correction :

a) $64 < 64,248 < 65$

64 est une valeur approchée par **défaut à l'unité près**.

65 est une valeur approchée par **excès à l'unité près**.

b) $64,2 < 64,248 < 64,3$

64,2 est une valeur approchée par **défaut au dixième près**.

64,3 est une valeur approchée par **excès au dixième près**.

c) $64,24 < 64,248 < 64,25$

64,24 est une valeur approchée par **défaut au centième près**.

64,25 est une valeur approchée par **excès au centième près**.