



**Estimer une quantité qu'on ne peut pas connaître avec exactitude.**  
Exemple : Combien y a-t-il de poissons dans ce bocal ?

Un ordre de grandeur du prix d'une baguette de pain peut être :

A : 1 centime  
B : 10 centimes  
C : 1€  
D : 10€  
E : 100€

Réponse C : 1€

Si dans un problème tu réponds qu'une baguette de pain coûte 100€, alors ta réponse est sûrement fausse.

Par contre, les réponses 0,85€ ou 1,20€ sont vraisemblables.

TIR...	9,08
TON...	0,40
MAC...	0,37
VAD...	0,13

TIR...	9,08	
TON...	0,40	Moins de 1€
MAC...	0,37	Moins de 1€
VAD...	0,13	Moins de 1€

15€ suffiront. Le total ne dépasse même pas 12,08€.

**Simplifier les calculs dans un problème.**

Exemple : Voici mon ticket de caisse.

J'ai 15€ dans mon porte-monnaie. Cela suffira-t-il ?

**Contrôler la vraisemblance d'une réponse.**

Exemple : Une seule de ces réponses est vraisemblable. Laquelle ?

Un ordre de grandeur,  
ça sert à quoi?

**Estimer une quantité qu'on ne peut pas connaître avec exactitude.**

Exemple : Combien y a-t-il de poissons dans ce bocal ?



Un ordre de grandeur du prix d'une baguette de pain peut être :

- A : 1 centime
- B : 10 centimes
- C : 1€
- D : 10€
- E : 100€

**Contrôler la vraisemblance d'une réponse.**

Exemple : Une seule de ces réponses est vraisemblable. Laquelle ?

**Simplifier les calculs dans un problème.**

Exemple : Voici mon ticket de caisse.

J'ai 15€ dans mon portefeuille. Cela suffira-t-il ?

TIR...	9,08
TON...	0,40
MAG...	0,37
VAD...	0,13

Un ordre de grandeur,  
ça sert à quoi?

**Estimer une quantité qu'on ne peut pas connaître avec exactitude.**

Exemple : Combien y a-t-il de poissons dans ce bocal ?



Réponse C : 1€

Si dans un problème tu réponds qu'une baguette de pain coûte 100€, alors la réponse est sûrement fautive.

Par contre, les réponses 0,85€ ou 1,20€ sont vraisemblables.

**Contrôler la vraisemblance d'une réponse.**

Exemple : Une seule de ces réponses est vraisemblable. Laquelle ?

**Simplifier les calculs dans un problème.**

Exemple : Voici mon ticket de caisse.

J'ai 15€ dans mon portefeuille. Cela suffira-t-il ?

TIR...	9,08
TON...	0,40 Moins de 1€
MAG...	0,37 Moins de 1€
VAD...	0,13 Moins de 1€

15€ suffiront. Le total ne dépasse même pas 12,08€.