

# FICHE METHODE

## Comment rédiger un exercice !

1- Bien lire l'énoncé en repérant les **données** disponibles.

Ecrire les données en commençant par la phrase : « **On sait que...** » (Effectuer les conversions si nécessaires.)

Ecrire la question en commençant par la phrase : « **On cherche ...** »

**Utiliser les symboles pour gagner en lisibilité.**

2- Donner ensuite la **relation** littérale (chaque grandeur est représentée par une lettre) qui va permettre de faire le calcul.

Nom de la relation du cours

Relation du cours

Relation utilisée (la relation utilisée n'est que la relation du cours modifiée.)

3- Remplacer ensuite chaque grandeur par sa valeur. On va à la ligne à chaque étape du **calcul** et on ne met pas les unités.

4- Donner le **résultat** avec son unité. (un résultat sans unité est considéré comme faux).

5- Faire une courte **phrase** de conclusion. (la phrase de conclusion traduit le résultat sans les symboles)

**Penser à surligner ou encadrer votre phrase.**

### Exemple

**Données** :    On sait que .....  
                    On cherche .....

**Relation** :  
    Nom de la relation : .....  
    Relation cours : .....  
    Relation utilisée : .....

**Calcul** : .....

**Résultat** : .....

**Phrase** : .....