

## MÉMO : Le futur

Le **futur** exprime une **action** qui se déroulera **plus tard**. Pour trouver un verbe conjugué au futur, **tu peux commencer ta phrase par « demain ... »**.

Au futur, **les terminaisons sont toujours les mêmes**, pour tous les verbes :

Le « r » est la **marque du futur**.

Pour conjuguer un verbe au futur, **tu peux recopier son infinitif jusqu'au dernier « r » et ajouter la terminaison**. (Il y a bien sûr des verbes irréguliers que l'on apprendra plus tard)

		Chanter	Finir	Prendre
je, j'	rai	Je chanterai	finirai	prendrai
tu	ras	Tu chanteras	finiras	prendras
il, elle, on	ra	Il, elle, on chantera	finira	prendra
nous	rons	Nous chanterons	finirons	prendrons
vous	rez	Vous chanterez	finirez	prendrez
ils, elles	ront	Ils, elles chanteront	finiront	prendront

### Conjugué au futur les verbes entre parenthèse :

Tu **laveras** (laver) les carottes et je les **éplucherai** (éplucher).

Nous **garderons** (garder) nos billets d'entrée à Touroparc, en souvenir !

Vous **imaginerez** (imaginer) une suite à cette histoire.

Les maçons **mélangeront** (mélanger) le sable, le ciment et l'eau.

Sarah **empruntera** (emprunter) le passage souterrain par sécurité.

Le bébé **empilera** (empiler) les cubes.

À l'aide de ce questionnaire, vous **testerez** (tester) nos connaissances.

Nous ne **dépenserons** (dépenser) pas dix euros pour acheter ce jeu.

Les visiteurs ne **toucheront** (toucher) pas les objets exposés au musée.

Tu **partageras** (partager) la tarte en huit morceaux.

Les touristes **loueront** (louer) un pédalo sur le lac d'Annecy.

Je n'**échapperai** (échapper) pas à la séance de relaxation.

Noé **salera** (saler) beaucoup trop ses frites.

Ma mère **veillera** (veiller) assez tard.

## Mathématiques / Fiche 15

### MÉMO : Les masses → Gramme, Kilogramme, Tonne

- Le gramme (g) est l'unité de mesure de masses.  
→ 1 gramme, c'est la masse d'un trombone.
- Le kilogramme (kg) est l'unité de masses 1 000 fois plus grande que le gramme (g).  
→ 1 kilogramme, c'est la masse d'un paquet de farine.  $1 \text{ kg} = 1\,000 \text{ g}$
- La tonne (T) est l'unité de masses 1 000 fois plus grande que le kilogramme (kg).  
→ 1 tonne, c'est la masse d'une petite voiture.  $1 \text{ T} = 1\,000 \text{ kg}$

#### 1 – Calcule la masse totale en kg et g, puis en g :

$$3 \text{ kg} + 1 \text{ kg} + 200 \text{ g} + 500 \text{ g} = 4 \text{ kg } 700 \text{ g} = 4\,700 \text{ g}$$

$$500 \text{ g} + 50 \text{ g} + 100 \text{ g} + 2 \text{ kg} = 2 \text{ kg } 650 \text{ g} = 2\,650 \text{ g}$$

$$600 \text{ g} + 300 \text{ g} + 100 \text{ g} + 2 \text{ kg} = 2 \text{ kg } 1\,000 \text{ g} = 3\,000 \text{ g}$$

$$1 \text{ kg} + 200 \text{ g} + 200 \text{ g} + 400 \text{ g} = 1 \text{ kg } 800 \text{ g} = 1\,800 \text{ g}$$

#### 2 – Encadre entre deux nombres entiers de kg les plus proches.

$$4\,000 \text{ kg} < 4\,500 \text{ g} < 5\,000 \text{ kg}$$

$$7\,000 \text{ kg} < 7\,200 \text{ g} < 8\,000 \text{ kg}$$

#### 3 – Range les masses dans l'ordre croissant :

$$1 \text{ kg} / 800 \text{ g} / 4 \text{ kg} / 95 \text{ g} / 4 \text{ T} \rightarrow 95 \text{ g} < 800 \text{ g} < 1 \text{ kg} < 4 \text{ kg} < 4 \text{ T}$$

#### 4 - Complète avec la bonne unité : g , kg , T

un poulet rôti : 1 kg

une voiture : 1 T

une chaise : 10 kg

une tondeuse à gazon : 35 kg

une baguette de pain : 250 g

une paire de chaussure : 600 g

une punaise : 1 g

une coccinelle : 2 g

#### 5 - Complète :

$$2\,000 \text{ g} = 2 \text{ kg}$$

$$8 \text{ T} = 8\,000 \text{ kg}$$

$$6\,000 \text{ kg} = 6 \text{ T}$$

$$5 \text{ kg} = 5\,000 \text{ g}$$

$$2\,500 \text{ g} = 2 \text{ kg } 500 \text{ g}$$

$$6 \text{ kg } 800 \text{ g} = 6\,800 \text{ g}$$

$$7\,050 \text{ kg} = 7 \text{ T } 50 \text{ kg}$$

$$7 \text{ T } 20 \text{ kg} = 7\,020 \text{ kg}$$

$$4\,500 \text{ g} = 4 \text{ kg } 500 \text{ g}$$