

Conjugaison

Cherchons

On a offert au roi Louis XIV un énorme diamant bleu venant d'Inde. Il explique ce qu'il compte en faire.

– J'ai convoqué les meilleurs joailliers de France afin qu'ils me fassent des propositions pour sa taille. Je **choisirai** celui dont le projet me paraîtra le plus propice à transformer ce caillou en une merveille que le monde entier nous **enviera**.

Anne-Marie Desplat-Duc, *Marie-Anne, fille du roi*,
« La Malédiction du diamant bleu », © Flammarion.



- Quel est le temps des verbes en rose ? Qu'indique ce temps ?

C'est le futur simple. Il indique une action qui n'a pas encore eu lieu.

- Essayez de donner la conjugaison complète des verbes *envier* et *choisir* au futur. Comment est formé ce temps ?

Le futur des verbes du 1er et du 2e groupe est formé de **l'infinitif + les terminaisons du futur** -ai, -as, -a, -ons, -ez, -ont).

Pour trouver l'**infinitif** d'un verbe, tu peux dire « **il est en train de...** ».

Exemple : Je chante → « Je suis en train de chanter ».

Pour conjuguer chanter au futur, on écrit l'infinitif en entier : chanter + la terminaison du futur correspondant au sujet. Je chanterai.

Conjugué les verbes au futur simple et à la personne demandée.

Verbes en –er et –ir

→ **vérifie que tu as bien écrit l'infinitif en entier et que tu as ajouté les bonnes terminaisons en accordant le verbe avec le sujet.**

terminer : je terminerai

traverser : tu traverseras

grésiller : elles grésilleront

arriver : nous arriverons

raccourcir : elle raccourcira

réussir : nous réussirons

couvrir : je couvrirai

bondir : vous bondirez

Verbes en –yer

→ Tu dois avoir changé le y en i et avoir gardé le -e de l'infinitif -er.

essuyer : ils essuieront payer : elle paiera

Verbes en –ier, -uer, -ouer

→ Tu dois avoir gardé le -e qui ne s'entend pas.

étudier : j'étudierai jouer : tu joueras

distribuer : il distribuera apprécier : nous apprécierons

Verbes du 3^{ème} groupe en -re

→ Tu dois avoir supprimé le -e à la fin du verbe à l'infinitif avant d'ajouter les terminaisons du futur.

boire : vous boirez entendre : elles entendront

teindre : je teindrai répondre : tu répondras

Autres verbes du 3^{ème} groupe, avoir et être (le radical du verbe change !):

faire : elle fera aller : nous irons

pouvoir : vous pourrez vouloir : ils voudront

devoir : je devrai tenir : elle tiendra

venir : tu viendras voir : tu verras

avoir : elle aura être : tu seras

avoir : vous aurez être : nous serons

Vocabulaire

- a. guide = livre
- b. guide = personne
- c. clé = Signe musical
- d. figure = ensemble de pas
- e. bouc = barbiche

Géométrie

Problème de référence 1

- a. Tu dois commencer par tracer le carré rouge de 12 carreaux de côté.
- b. Ensuite, tu vas tracer le carré vert (ses sommets sont les milieux des côtés du carré rouge).
- c. Trace les diagonales noires du carré rouge.
- d. Trace les cercles bleus.

→le centre de chaque cercle est le point de rencontre entre une diagonale noire et un côté du carré vert.

→trouve le rayon de chaque cercle bleu de manière à ce que le cercle passe par le sommet du carré rouge et pas le point d'intersection des diagonales noires.

Tu vas utiliser ta règle et ton compas.

Problème d'application 1

Tu dois tracer un cercle complet (de rayon 6 carreaux) et deux demi-cercles (de rayon 3 carreaux). Les centres sont espacés de 3 carreaux.

Le diamètre du grand cercle doit être égal à 12 carreaux.

Problème d'application 2

Commence par le cercle du milieu représenté en gris (écarte ton compas de la longueur de 4 carreaux).

Pour 6 autres cercles, tu dois toujours garder un écartement de compas de 6 carreaux.

Trouve sur le modèle le centre de chacun des cercles bleus.

Continue en traçant le cercle bleu situé au-dessus du gris. Son centre est un point situé sur le cercle gris, etc...

