

Demain, je serai... technicien·ne chimiste



Vous trouverez ci-dessous des exercices de compréhension à l'audition en lien avec la vidéo YouTube intitulée "Demain, je serai... technicien·ne chimiste" à laquelle vous pouvez accéder en scannant ce QR Code.



Les Talents du futur sont **ici** !

1 Entoure la/les réponse(s) correcte(s).

Le métier de technicien·ne chimiste consiste à

- a. travailler sur des chantiers
- b. faire des recherches dans le domaine des nouvelles énergies
- c. faire des recherches dans le domaine des bio-carburants
- d. produire des aliments
- e. produire des médicaments

Pendant la formation, les étudiants analysent un produit afin de déterminer si celui-ci est

- a. acide
- b. toxique
- c. basique
- d. polluant

Quelles sont les qualités essentielles d'un·e bon·ne chimiste ?

- a. Être doué·e en mathématique
- b. Être rigoureux·euse
- c. Être patient·e
- d. Être précis·e

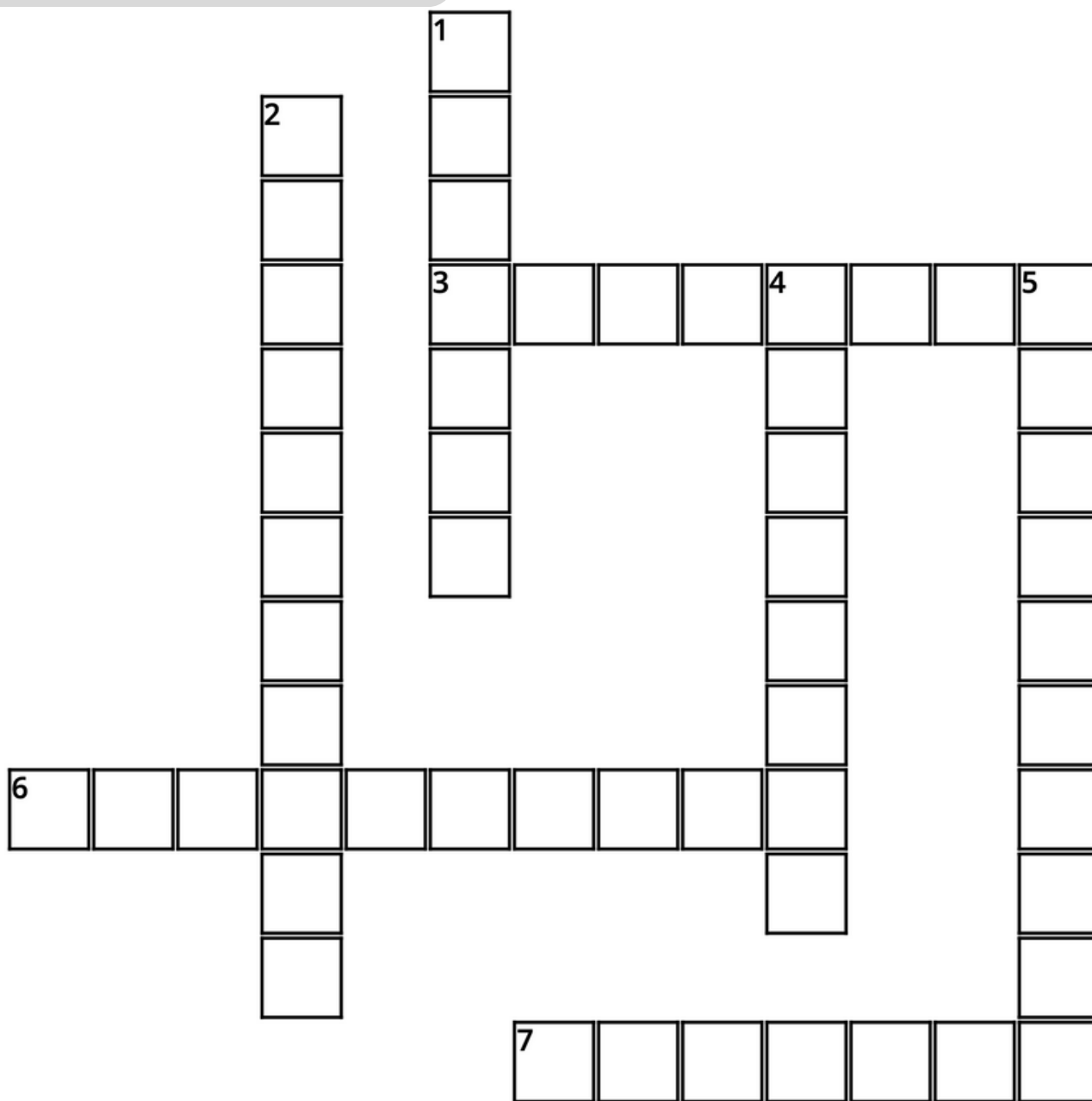
2 Indique si les affirmations suivantes sont vraies ou fausses.

- a) Simon a terminé sa formation de technicien·ne chimiste. VRAI / FAUX
- b) Simon voudrait travailler dans une industrie énergétique. VRAI / FAUX
- c) La chimie est partout, que ce soit dans les aliments que l'on mange ou dans un verre d'eau. VRAI / FAUX
- d) Pendant la formation de technicien·ne chimiste, les étudiants peuvent déterminer la quantité de certaines molécules présentes dans un produit. VRAI / FAUX
- e) Simon a 2 jours de formation dans une entreprise et 3 jours dans son école. VRAI / FAUX
- f) La chimie est ouverte à tout le monde, qu'on soit un homme ou une femme. VRAI / FAUX
- g) Il y a assez de chimistes en Wallonie. VRAI / FAUX

3 Réponds à la questions ci-dessous.

Combien de temps dure la formation de technicien·ne chimiste ?

4 Complète cette grille de mots croisés.



Vertical

1. Ce que l'on mange
2. Le local où l'on peut faire des expériences
3. Le nom du scientifique spécialiste de la chimie
4. Le nom du scientifique spécialiste de la chimie
5. L'endroit où Simon suit sa formation pendant 3 jours par semaine

Horizontal

3. Un ensemble d'atomes reliés entre eux par des liaisons chimiques
6. Une substance utilisée pour soigner diverses maladies
7. Qui a les propriétés d'une base

Demain, je serai... technicien·ne chimiste



Vous trouverez ci-dessous des exercices de compréhension à l'audition en lien avec la vidéo YouTube intitulée "Demain, je serai... technicien·ne chimiste" à laquelle vous pouvez accéder en scannant ce QR Code.



Les Talents du futur sont **ici !**

1 Entoure la/les réponse(s) correcte(s).

Le métier de technicien·ne chimiste consiste à

- a. travailler sur des chantiers
- ☒ b. faire des recherches dans le domaine des nouvelles énergies
- ☒ c. faire des recherches dans le domaine des bio-carburants
- d. produire des aliments
- ☒ e. produire des médicaments

Pendant la formation, les étudiants analysent un produit afin de déterminer si celui-ci est

- ☒ a. acide
- b. toxique
- ☒ c. basique
- d. polluant

Quelles sont les qualités essentielles d'un·e bon·ne chimiste ?

- a. Être doué·e en mathématique
- ☒ b. Être rigoureux·euse
- ☒ c. Être patient·e
- ☒ d. Être précis·e

2 Indique si les affirmations suivantes sont vraies ou fausses.

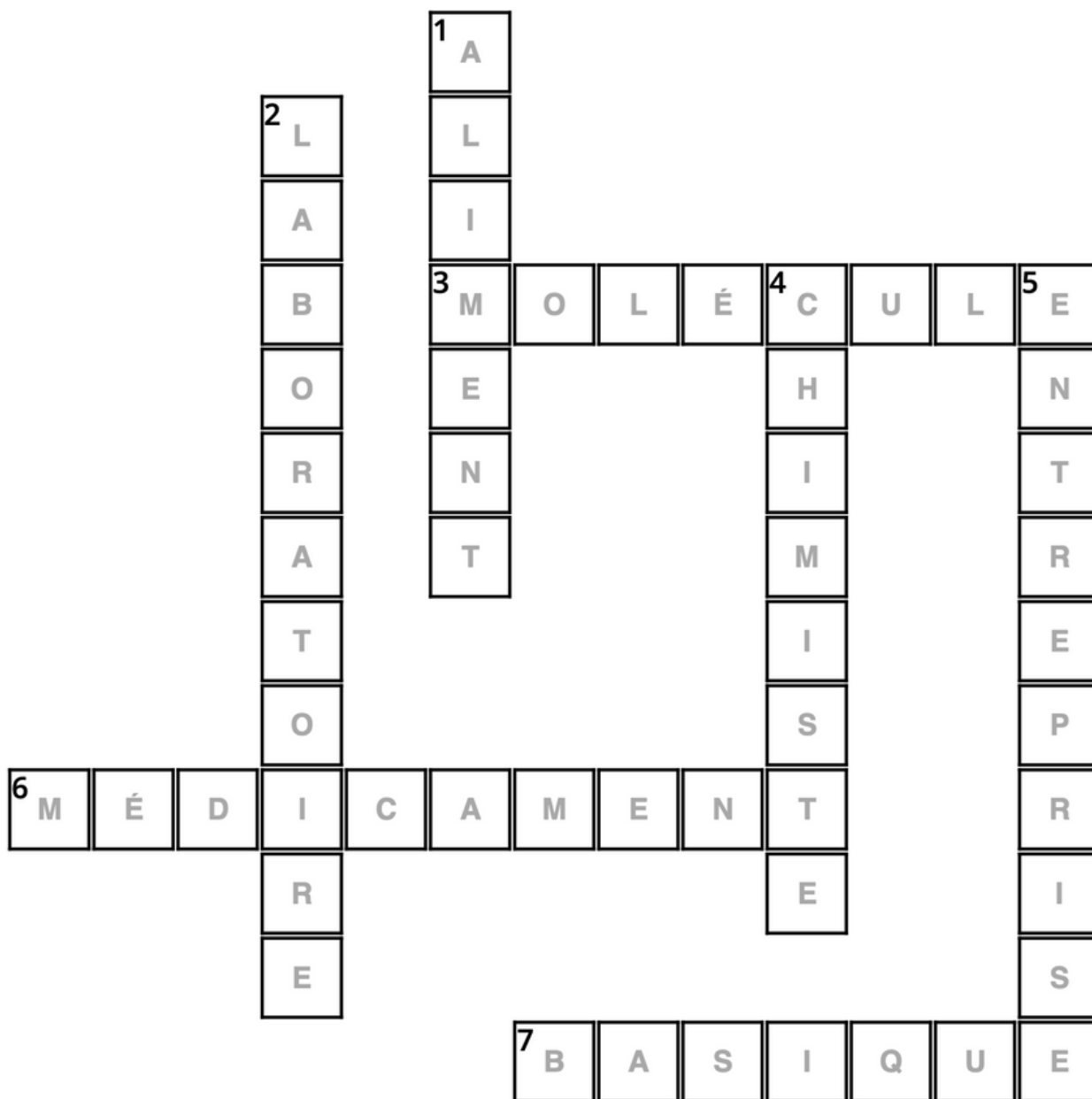
- a) Simon a terminé sa formation de technicien·ne chimiste. **FAUX : Simon suit actuellement une formation de technicien·ne chimiste qu'il terminera l'année prochaine en août.**
- b) Simon voudrait travailler dans une industrie énergétique. **VRAI**
- c) La chimie est partout, que ce soit dans les aliments que l'on mange ou dans un verre d'eau. **VRAI**
- d) Pendant la formation de technicien·ne chimiste, les étudiants peuvent déterminer la quantité de certaines molécules présentes dans un produit. **VRAI**
- e) Simon a 2 jours de formation dans une entreprise et 3 jours dans son école. **FAUX : Simon a 3 jours de formation dans une entreprise et 2 jours dans son école.**
- f) La chimie est ouverte à tout le monde, qu'on soit un homme ou une femme. **VRAI**
- g) Il y a assez de chimistes en Wallonie. **FAUX : Le métier de technicien·ne chimiste est très recherché en Wallonie.**

3 Réponds à la questions ci-dessous.

Combien de temps dure la formation de technicien-ne chimiste ?

La formation de technicien-ne chimiste dure 3 ans.

4 Complète cette grille de mots croisés.



Vertical

1. Ce que l'on mange
2. Le local où l'on peut faire des expériences
4. Le nom du scientifique spécialiste de la chimie
5. L'endroit où Simon suit sa formation pendant 3 jours par semaine

Horizontal

3. Un ensemble d'atomes reliés entre eux par des liaisons chimiques
6. Une substance utilisée pour soigner diverses maladies
7. Qui a les propriétés d'une base