

Inventions et inventeurs germanophones

Corrigé des exercices d'allemand en 4e

Corrigé inventions 4e : toutes les réponses

Corrigé de l'exercice 1 : qui a fait quoi ?

1-d (vers 1450) ; 2-e (1817) ; 3-b (1886) ; 4-a (1895) ; 5-c (années 1990).

Gutenberg, Drais et Benz ont inventé une machine. Röntgen, lui, a fait une découverte.

Corrigé de l'exercice 2 : welche Erfindung ist das ?

A = **die Röntgenstrahlen** (ou **das Röntgenbild**) ; B = **das Buch / der Buchdruck** ; C = **das MP3-Format** ; D = **die Laufmaschine**.

Le casque rappelle que le MP3 sert à écouter de la musique.

Corrigé de l'exercice 3 : lire les années

1. **vierzehnhundertfünfzig**
2. **achtzehnhundertsiebzehn**
3. **achtzehnhundertsechsendachtzig**
4. **achtzehnhundertfünfundneunzig**
5. **neunzehnhunderteins**
6. **zweitausendsechszwanzig**

Avant 2000, on compte par centaines : 18 cents, puis 86. Les unités passent avant les dizaines : **sechsendachtzig**.

Corrigé de l'exercice 4 : erfinden ou entdecken ?

1. **erfunden**
2. **entdeckt**
3. **erfunden**
4. **entdeckt**
5. **erfunden**

L'Amérique et les rayons existaient déjà : on les a découverts. Une machine, en revanche, s'invente.

Corrigé de l'exercice 5 : les participes passés

Infinitiv	Partizip II
bauen	gebaut
erfinden	erfunden
entdecken	entdeckt
drucken	gedruckt
benutzen	benutzt
entwickeln	entwickelt
fahren	gefahren
verbessern	verbessert

Pas de **ge-** avec **be-**, **er-**, **ent-**, **ver-**. De plus, **erfinden** et **fahren** sont des verbes forts : leur participe finit en **-en**.

Corrigé de l'exercice 6 : des noms à partir des verbes

1. **die Erfindung / der Erfinder / die Erfinderin**
2. **die Entdeckung / der Entdecker / die Entdeckerin**
3. **die Entwicklung / der Entwickler / die Entwicklerin**

Les noms en **-ung** et en **-in** sont féminins ; ceux en **-er** qui désignent une personne sont masculins.

Corrigé de l'exercice 7 : remets les mots dans l'ordre

1. **Gutenberg hat den Buchdruck erfunden.**
2. **Carl Benz hat 1886 das erste Auto gebaut.** (ou : **1886 hat Carl Benz das erste Auto gebaut.**)
3. **Bertha Benz ist nach Pforzheim gefahren.**
4. **Röntgen hat in Würzburg die Strahlen entdeckt.**
5. **Forscher aus Erlangen haben das MP3-Format entwickelt.**

Fahren exprime un déplacement : il se construit avec **sein**.

Corrigé de l'exercice 8 : relie avec weil

1. **Der Buchdruck ist wichtig, weil Bücher billiger sind.**
2. **Ich finde die Laufmaschine toll, weil sie keine Pedale hat.**
3. **Ärzte brauchen Röntgenstrahlen, weil man die Knochen sieht.**
4. **Ich mag das MP3-Format, weil ich viel Musik speichern kann.**

Après **weil**, le verbe conjugué va à la fin. Avec un modal, il se place après l'infinitif : **speichern kann**.

Corrigé de l'exercice 9 : compréhension écrite

1. Faux : elle a voyagé avec ses deux fils (**Söhne**).
2. Vrai : **Ihr Mann Carl wusste nichts davon**.
3. Faux : elle est partie de Mannheim pour aller à Pforzheim.
4. Vrai : elle a acheté de l'essence dans une pharmacie, à Wiesloch.
5. Faux : le voyage faisait plus de 100 kilomètres.

Corrigé de l'exercice 10 : traduis en allemand

1. **Gutenberg hat den Buchdruck erfunden.**
2. **1817 hat Karl Drais die Laufmaschine präsentiert.**
3. **Röntgen hat die Röntgenstrahlen entdeckt.**
4. **Die Erfinderin ist sehr intelligent.**
5. **Welche Erfindung findest du am nützlichsten?**

Phrase 2 : pas de préposition devant l'année, et le verbe reste en 2e position. On accepte aussi **vorgestellt**.

Corrigé de l'exercice 11 : présente une invention

Exemple de production :

Ich präsentiere die Laufmaschine. Karl Drais hat sie 1817 in Mannheim erfunden. Sie hat zwei Räder, aber keine Pedale. Man stößt sich mit den Füßen vom Boden ab. Heute fahren kleine Kinder noch auf einem Laufrad. Ich finde die Laufmaschine wichtig, weil sie die Mutter des Fahrrads ist.

Critères de réussite :

- l'inventeur, le lieu et l'année sont justes ;
- au moins deux phrases au parfait bien construites ;
- l'année sans préposition, ou avec **im Jahr** ;
- une phrase avec **weil**, la virgule et le verbe à la fin.

Comment utiliser ce corrigé

D'abord, souligne tes erreurs en couleur. Ensuite, regarde si elles concernent surtout le vocabulaire, le parfait ou la place du verbe. Si tu as écrit *geerfunden*, relis la règle des préverbes inséparables. Par ailleurs, entraîne-toi à lire des années à voix haute. Enfin, refais les exercices difficiles dans quelques jours.