

## Comprendre les questions : Liste et exemples

**Qui** (à qui, de qui, pour qui, sur qui, chez qui, etc...) : Qui est le président français ? C'est Nicolas Sarkozy.

**Que** : Que veux-tu faire ce week-end ? Me reposer.

**Quoi** (à quoi, de quoi, sur quoi, etc...) : De quoi est-ce que tu as besoin ? J'ai besoin de dormir.

**Quel** (quelle, quels, quelles, lequel, laquelle, lesquels, lesquelles, à quel, de quel, sur quel, chez quel, ...) : Quel jour de la semaine tu préfères ? Le samedi. Et toi, lequel tu préfères ?

**Où** : Où est-ce que nous sommes ? À Saint-Denis.

**Quand** : Quand est-ce qu'il va pleuvoir ? Il va peut-être pleuvoir demain.

**Comment** : Comment tu es venu ici ? En RER.

**Pourquoi** : Pourquoi il fait froid en hiver ? Il fait plus froid parce qu'il y a moins de soleil.

**Combien** : Combien il y a de mois dans l'année ? Douze.

**Est-ce que** : Viens-tu demain ? Est-ce que tu viens demain ?

## Exercice

\_\_\_\_\_ a fait cours lundi ? Katie et Alice.

\_\_\_\_\_ est-ce que tu penses ? À rien.

\_\_\_\_\_ est-ce que tu vas ce week-end ? Chez ma soeur.

\_\_\_\_\_ 'est-ce que tu veux faire ce week-end ? Me reposer.

\_\_\_\_\_ ça va ? Bien.

\_\_\_\_\_ le 11 novembre est férié ? Parce que c'est l'anniversaire de la fin de la première guerre mondiale.

\_\_\_\_\_ est le RER que tu prends ? Le RER B.

\_\_\_\_\_ est la couleur de mon pull ? Noir.

\_\_\_\_\_ il y a d'élèves aujourd'hui ? 5.

----- est-ce que le cours finit ? Vers 22h15.

## Lecture : Béton

“Béton” est un terme assez général. Le béton est un matériau de construction, fait à partir de grains (sable, gravillons) collés ensemble par un liant. Ce liant peut être du ciment, du bitume, etc. On peut mettre des tiges en acier dans le béton pour le rendre plus résistant. On parle alors de béton armé. On s’en sert beaucoup pour contruire des bâtiments. Le béton est le matériau fait par l’homme le plus utilisé. En 2006, à peu près 7 kilomètres cubes de béton ont été produits. Cela fait plus d’un mètre cube de béton par personne et par an. Actuellement, la Chine consomme environ 40% du ciment et du béton mondial.

## Relier les questions et les réponses

De quoi est fait le béton ?	La Chine.
Comment on fait le béton armé ?	À rendre le béton plus résistant.
À quoi sert l’acier dans le béton armé ?	En rajoutant des tiges d’acier.
Quel est le matériau le plus utilisé dans la construction ?	Oui.
Est-ce que le béton est beaucoup utilisé ?	7 kilomètres cubes.
Quelle quantité de béton a été produite en 2006 ?	De grains (du sable et des gravillons) collés ensemble par un liant.
Quel pays consomme le plus de béton ?	Le béton.

## Calcul

Quel volume fait un sol de 0,3m d’épaisseur, 10m de largeur et 20m de longueur ?

Quel volume fait un mur de 0,3m d’épaisseur, 3m de haut et 10m de long ?  
7 kilomètres cubes font combien de mètres cubes ?