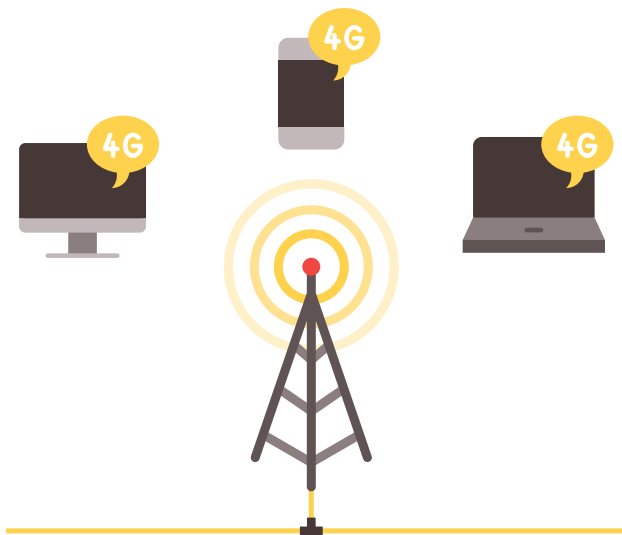


**Lis ce texte et réponds aux questions.**

La 4G est la quatrième génération des technologies permettant de téléphoner et de transmettre des données via des téléphones portables. La 4G succède à la 2G et à la 3G. La 2G permet principalement les télécommunications de type « voix » et la 3G permet ces mêmes télécommunications ainsi que l'accès à l'Internet mobile à vitesse modérée.

À la différence d'un ordinateur connecté à l'Internet via un modem, un téléphone portable utilisant la 4G se connecte au réseau mondial via des signaux radio-électriques captés et envoyés par les antennes relais les plus proches de lui. Ces antennes sont disposées un peu partout sur le territoire et sont elles-mêmes reliées par des câbles au réseau Internet mondial.



L'intérêt premier de la 4G est qu'elle permet de transmettre des données à très haut débit donc d'afficher des pages Web ou de télécharger des données très rapidement sur son smartphone. Il existe d'ores et déjà des clés 3G et 4G qui se branchent sur un ordinateur et permettent de se connecter à l'Internet partout où il est possible de capter le réseau 4G, sans passer par un modem.

Avec le développement de la 4G, il est maintenant possible d'utiliser son smartphone pour regarder la télévision en haute définition, pour naviguer de manière parfaitement fluide sur tous les types de sites Web ou encore pour jouer en ligne facilement.

1. Qu'est-ce que la 4G? .....

.....

2. Quels sont les intérêts de la 4G? .....

.....

3. Donner un exemple concret de ce que permet le transfert de données à très haut débit.

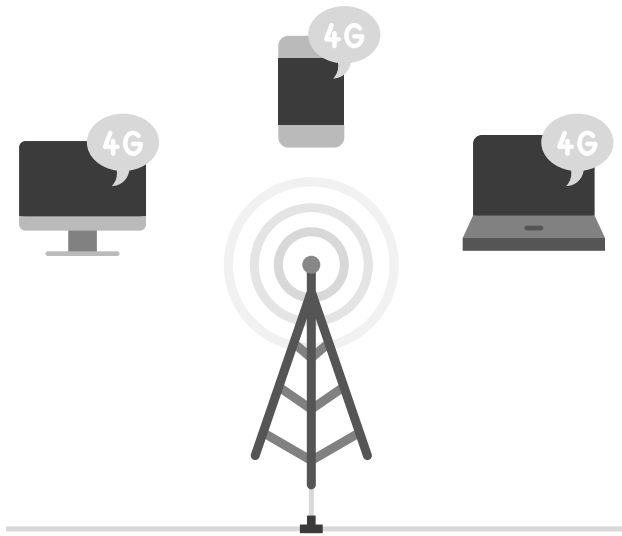
.....

.....

**Lis ce texte et réponds aux questions.**

La 4G est la quatrième génération des technologies permettant de téléphoner et de transmettre des données via des téléphones portables. La 4G succède à la 2G et à la 3G. La 2G permet principalement les télécommunications de type «voix» et la 3G permet ces mêmes télécommunications ainsi que l'accès à l'Internet mobile à vitesse modérée.

À la différence d'un ordinateur connecté à l'Internet via un modem, un téléphone portable utilisant la 4G se connecte au réseau mondial via des signaux radio-électriques captés et envoyés par les antennes relais les plus proches de lui. Ces antennes sont disposées un peu partout sur le territoire et sont elles-mêmes reliées par des câbles au réseau Internet mondial.



L'intérêt premier de la 4G est qu'elle permet de transmettre des données à très haut débit donc d'afficher des pages Web ou de télécharger des données très rapidement sur son smartphone. Il existe d'ores et déjà des clés 3G et 4G qui se branchent sur un ordinateur et permettent de se connecter à l'Internet partout où il est possible de capter le réseau 4G, sans passer par un modem.

Avec le développement de la 4G, il est maintenant possible d'utiliser son smartphone pour regarder la télévision en haute définition, pour naviguer de manière parfaitement fluide sur tous les types de sites Web ou encore pour jouer en ligne facilement.

1. Qu'est-ce que la 4G? .....

.....

2. Quels sont les intérêts de la 4G? .....

.....

3. Donner un exemple concret de ce que permet le transfert de données à très haut débit.

.....

.....