

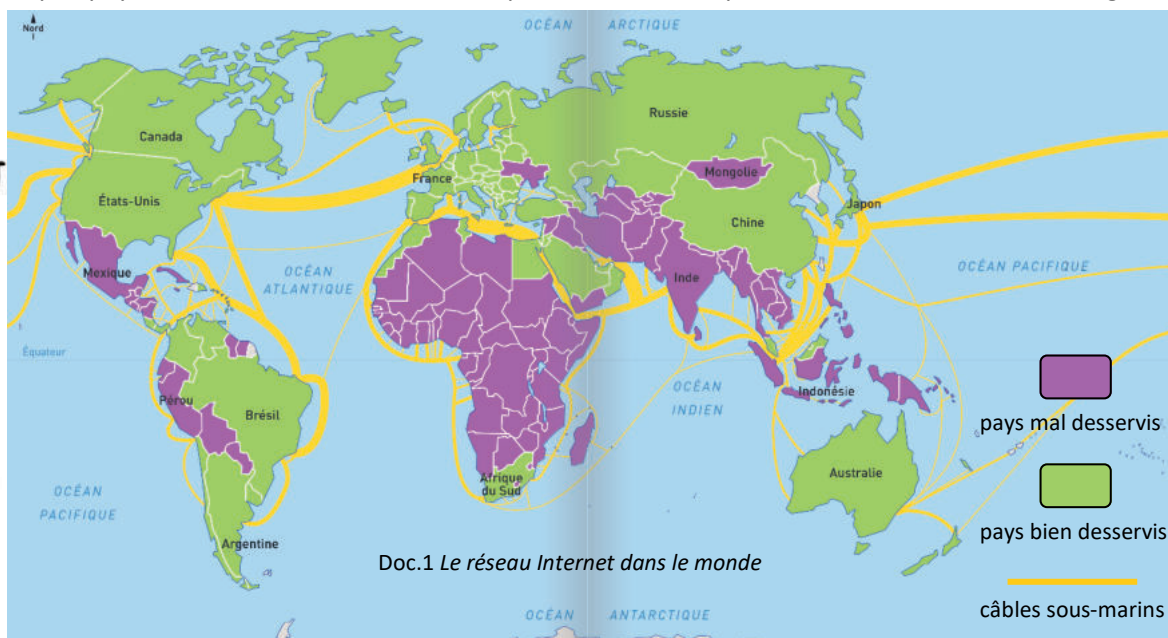
La fracture numérique*

Le monde compte un peu plus de trois milliards d'internautes*. La plupart vivent dans les régions riches de la planète. En revanche, quatre milliards de personnes n'ont pas accès à Internet : parce qu'elles n'ont pas d'ordinateur, qu'il n'y a pas de réseau, qu'elles ne peuvent pas payer un abonnement ou encore qu'elles ne savent pas lire. Elles vivent dans les régions pauvres, notamment en Asie du sud et en Afrique.

PÉKIN ALLÈGE LA CENSURE D'INTERNET
MAIS LA JUSTIFIE...



Doc.2 La censure



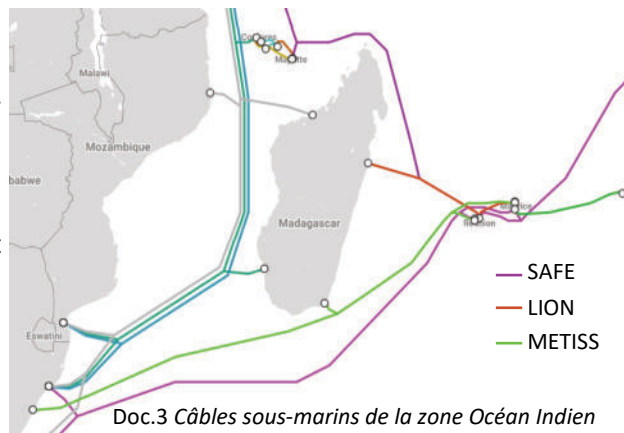
Comme tous les autres médias, Internet est soumis au contrôle des autorités. Certains Etats limitent l'accès à Internet afin de contrôler les informations auxquelles les citoyens ont accès. On peut alors parler de censure*. Les Etats qui la pratiquent sont le plus souvent des dictatures.

Un réseau inégal

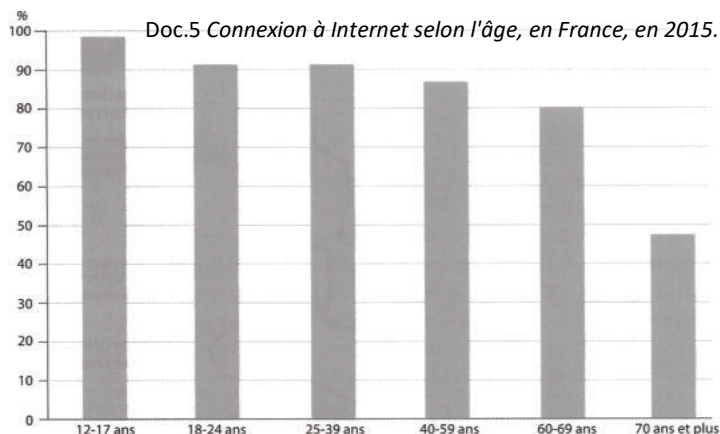
Pour mettre Internet en place, de gigantesques travaux ont été nécessaires. Il a fallu relier les différentes régions du monde et les différents continents avec d'immenses câbles sous-marins. Le réseau reste inégal : par endroits, il n'existe pas encore ; à d'autres, il fonctionne mal ou lentement. En France, la métropole et tous les territoires d'outre-mer sont connectés à Internet, mais nombre de lieux n'ont pas le haut débit*.

Un équipement inégal en France

Pour se connecter à Internet, il faut un ordinateur, une tablette ou un Smartphone. En France, un habitant sur cinq n'en possède pas. C'est le cas des personnes les moins riches, qui n'ont pas les moyens d'en acheter. C'est aussi le cas de nombreuses personnes âgées, qui ne savent pas utiliser l'informatique : l'ordinateur n'existait pas quand elles étaient jeunes. Au total, environ 10 millions de personnes sont exclues d'Internet en France.



Il s'agit du troisième dispositif de fibre optique mis en place pour desservir notre île. Après cinq années d'études, de choix des partenaires techniques, de reconnaissance des fonds marins et de fabrication du câble à Calais. Il a été chargé à bord du navire italien LE TELIRI en janvier 2020. Le bateau se rendra ensuite à Durban pour raccorder METISS aux côtes africaines.



Des mots pour comprendre

La fracture numérique : expression qui désigne l'accès inégal à l'Internet, notamment à l'échelle mondiale.

internaute : personne qui utilise régulièrement Internet.

censure : limitation de la liberté d'expression, en général par le pouvoir.

haut débit : accès à Internet avec une qualité et une rapidité qui permettent de surfer et de télécharger des fichiers très rapidement.

As-tu bien compris ?

1-(Doc.1) - Cite deux régions du monde où le nombre de personnes connectées à Internet est faible. Donne quelques explications à ce phénomène.

L'Afrique et l'Asie sont les deux régions du monde où l'accès à Internet est le plus faible. Dans ces régions les internautes sont moins nombreux surtout pour des raisons économiques : les Etats ne disposent pas de moyens suffisants pour financer les équipements et la population n'est pas assez riche pour payer un accès à Internet.

2- (Doc.2) - Dans certains pays l'accès à Internet est limité. Pourquoi ?

Dans certains pays comme la Chine ou l'Iran l'accès à Internet est limité par la censure.

3- (Doc.1) - Comment les ordinateurs des différents continents sont-ils reliés à travers le monde ?
Ce sont d'immenses câbles sous-marins qui relient les continents.

(Doc.3) - Sur cette carte repère l'île de la Réunion. Combien de câbles sous-marins relient notre île au reste du monde ? Comment s'appellent-ils ?

Trois câbles relient notre île au reste du monde : ce sont les câbles SAFE, LION et METISS.

4- (Doc.4) - Que font ces ouvriers ? Où sont-ils ?

Ils se trouvent sur une plage dans la baie du Port à la Réunion et tirent un câble sous-marin sur la terre ferme. Ce câble METISS permettra d'augmenter le trafic Internet entre la Réunion et le reste du monde.

- Qu'aperçoit-on en arrière plan ? En arrière plan on aperçoit un navire câblé italien "LE TELIRI".

5- (Doc.5) - Quelle est la classe d'âge la mieux connectée à Internet ?

La classe des 12-17 ans est la mieux connectée à Internet.

- Quelle est la classe d'âge la moins connectée ? Peux-tu donner une explication ?

La classe d'âge la moins connectée est les plus de 70 ans. Ces personnes âgées ne savent pas bien utiliser l'outil informatique n'ayant pas eu d'ordinateur pendant leur jeunesse.

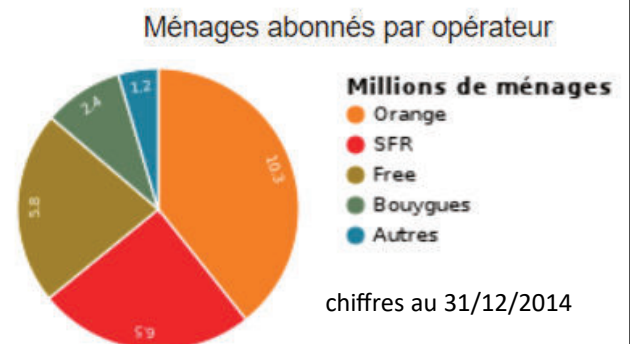
- Quel problème cela peut-il poser ? Cela peut poser problème car de plus en plus de démarches administratives (comme la déclaration d'impôts par exemple) se font sur Internet.

6- D'après le document ci-contre qui est le numéro un des Fournisseurs d'Accès à Internet (FAI) en France ?

C'est Orange le 1er FAI en France.

- Combien de ménages français compte cet opérateur ? En 2014, Orange comptait 10,3 millions de ménages abonnés.

- Cite 3 autres FAI français : SFR, Free, Bouygues.



GG07

Internet : des habitants inégalement connectés

De plus en plus de personnes ont accès à Internet dans le monde. Mais les inégalités existent. En Afrique et en Asie, les internautes sont moins nombreux. Certains Etats ne disposent pas de moyens suffisants pour financer des équipements (**fracture numérique**) et la population n'est pas assez riche pour payer un accès à Internet. Dans d'autres Etats, le pouvoir essaie de contrôler l'Internet pour des raisons politiques (**censure**). Dans les pays riches, une partie de la population n'a pas accès à Internet : cela concerne surtout les personnes âgées qui n'ont pas l'habitude d'utiliser l'outil informatique.