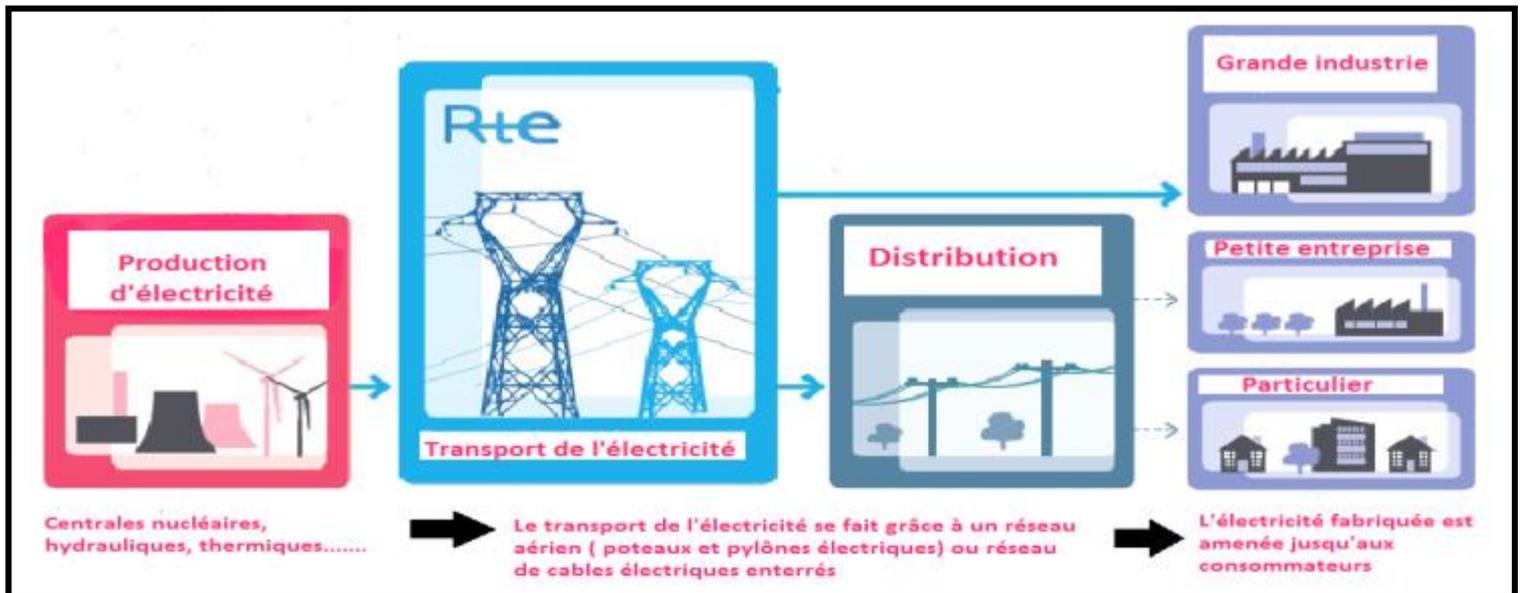


Consommer de l'énergie

C-Distribuer l'électricité



1. Comment l'électricité est-elle transportée ? **Grace à des réseaux de câbles aériens ou enterrés.**
2. Où est amenée l'électricité ? **Dans les grandes et les petites industries et chez les particuliers**
3. Comment appelle t- on l'énergie qui permet de faire fonctionner le lave-linge ? **L'électricité**
4. Explique en quelques phrases le trajet de l'électricité de sa production à sa consommation .**L'électricité produit dans les centrales électriques (thermiques, hydrauliques ou nucléaires) passe dans des câbles électriques portés par des pylônes, des poteaux ou enterrés dans le sol. Celle-ci est ensuite amenée jusqu'aux consommateurs.**

D-Economiser l'énergie

Les ressources énergétiques que l'on utilise majoritairement en France sont des ressources non renouvelables, c'est pourquoi, il est important d'économiser l'énergie disponible. On doit donc adopter des gestes simples pour réduire cette consommation. Voici quelques conseils :

- **Utiliser la lumière naturelle et les ampoules basse consommation**
- **Ne surchauffez pas ! Pas plus de 19°C**
- **Couvrir vos casseroles vous permet de faire jusqu'à 75 % d'économie d'énergie.**
- **Ne pas laisser ses appareils électriques en veille et éteindre les lumières lorsque l'on sort d'une pièce**
- **Pour vos déplacements, passez au vert (privilégier les transports en commun et le covoiturage)**

1. Pourquoi faut-il économiser de l'énergie? **L'énergie utilisée est surtout non renouvelable et donc elle se raréfie.**
2. Réponds par vrai ou faux : Pour économiser de l'énergie il faut :
 - Que la température de son logement soit à 21°C **faux**
 - Partager son véhicule avec d'autres passagers **vrai**
 - Utiliser le four plutôt que les plaques de cuisson **faux**
 - Ouvrir ses fenêtres pour laisser la lumière entrer **faux (surtout pas l'hiver)**
3. Propose 2 autres conseils que tu pourrais donner pour économiser de l'énergie :.....