

Pour quoi a-t-on besoin d'énergie ?

Les exercices suivants te permettent de formuler plusieurs hypothèses sur le thème de l'énergie. » LE 120 et 123
Compare tes hypothèses à celles de tes camarades avant de les vérifier avec les documents de ton livre.

1 Entoure le groupe d'activités qui consomme le plus d'énergie en Suisse.

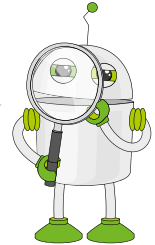
Les ménages

Les industries

Les services*

Les transports

* Les pages 112 et 113
de ton livre te permettent de
comprendre ce que l'on appelle
les activités de services.



2 Trouve d'autres actions qui consomment de l'énergie dans un ménage.

Se chauffer —

3 À quelle saison consomme-t-on le plus d'énergie ?

Pour quelles raisons ?

Qu'utilise-t-on pour produire de l'énergie ?

4 À l'aide des documents de ton livre, réponds par VRAI ou FAUX à ces affirmations. » LE 121

Pour produire de l'énergie, on utilise des matières naturelles appelées « sources d'énergie ».	
La Suisse importe moins de la moitié des agents énergétiques primaires dont elle a besoin pour produire de l'énergie.	
La Suisse importe seulement du pétrole et du gaz.	
La plupart des sources d'énergie sont soumises à une transformation dans des raffineries, des usines ou des centrales.	
On peut produire de l'énergie en utilisant des ordures ménagères ou des déchets industriels.	
Si la Suisse était située au bord de la mer, elle pourrait utiliser la marée ou les courants marins pour produire de l'énergie.	
Un tiers de l'énergie dite « finale » est produite à partir du pétrole.	