



Dans la peau d'un maire

Visionne (du début jusqu'à 11'24) et réponds aux questions

Lien : <https://www.youtube.com/watch?v=efQW-ZmpyZs>

Il y a quelques passages un peu difficiles à comprendre et des publicités risquent de s'intercaler dans le documentaire.....désolé.....Je ne peux pas sélectionner les passages.

- 1) L'électricité qui se produit par frottement s'appelle l'électricité **statique**
- 2) Comment s'appelle le gaz contenu dans une ampoule à incandescence ? **de l'argon**
- 3) Pour faire tourner une roue qui entraîne un alternateur, on peut utiliser différentes énergies : cites-en 3 :

Pour obtenir de la vapeur d'eau pour faire tourner la roue de l'alternateur, on peut utiliser : le charbon, le gaz, le pétrole.

- 4) Vrai ou faux ? Le courant possède un sens de circulation. **vrai**
- 5) Le corps humain est-il conducteur ou isolant ? **conducteur**
- 6) Quand on s'électrocute sur un appareil défectueux, on a tendance à
☐ relâcher l'appareil
☒ serrer l'appareil
- 7) Quel est le premier appareil ménager électrique qui a soulagé la tâche des ménagères ?
l'aspirateur