

LES PROGRÈS SCIENTIFIQUES ET TECHNOLOGIQUES DU XIX^e SIÈCLE

1 Réponds aux questions du texte.

● DES DÉCOUVERTES RÉVOLUTIONNAIRES !

1. Quelles machines sont très utilisées au XIX^e siècle ? *les machines à vapeur*
2. Quelle nouvelle énergie est mieux maîtrisée à la fin du XIX^e siècle ? *l'électricité*
3. Cite aussi deux grandes nouveautés de cette époque, dans le domaine des transports. *les premières automobiles et le premier vol en avion*
4. Quel moyen de transport est déjà bien développé au XIX^e siècle ? *le train (par le chemin de fer)*

● LES PROGRÈS DE LA MÉDECINE

5. Quel grand savant français réussit la première vaccination contre la rage ? *Louis Pasteur*

● D'AUTRES INVENTIONS ENCORE...

6. Cite au moins trois autres inventions du XIX^e siècle. *la photographie, le téléphone, le cinématographe*
7. Quels savants français ont travaillé sur la radioactivité ? *Pierre et Marie Curie*

2 Sur le dessin, note dans chaque pastille le numéro correspondant à l'un des secteurs d'activités ci-après. Colorie en rouge l'avion et les deux automobiles car ils représentent les véhicules du début du XX^e siècle.

- ① électricité, téléphone ② transports ③ médecine ④ photographie, cinéma

