

Le XX^e siècle

Les progrès

L'électricité

S'éclairer autrefois

1 - Ecris où il faut une lampe à pétrole, une lampe à huile, une ampoule électrique, une chandelle, un bec de gaz



a



b



c



d



e

.....
.....

Rétablis l'ordre du plus ancien au plus récent : — (d) — ○ — ○ — ○ — ○ —

En 1950, tous les logements sont éclairés à l'électricité et **le confort augmente**.

2 - Ecris le numéro de l'objet ancien remplacé par ces appareils électriques :

Fer à repasser

Machine à laver

Radiateur électrique

Hachoir

Moulin à café

Mixer



1



2



3



4



5



6

3 - Indique ce qu'il faut pour pouvoir installer

Une machine à laver la vaisselle ●

Un congélateur ●

Une chasse d'eau ●

Une douche ●

Un four électrique ●

Un réfrigérateur ●

● une prise de courant

● une arrivée d'eau courante

● une évacuation des eaux usées

La conquête de l'espace

1 - Ecris le numéro qui convient à côté de chaque photo :

1 Concorde

2 Zeppelin

3 aéroplane

4 fusée Ariane

5 ballon

6 navette spatiale

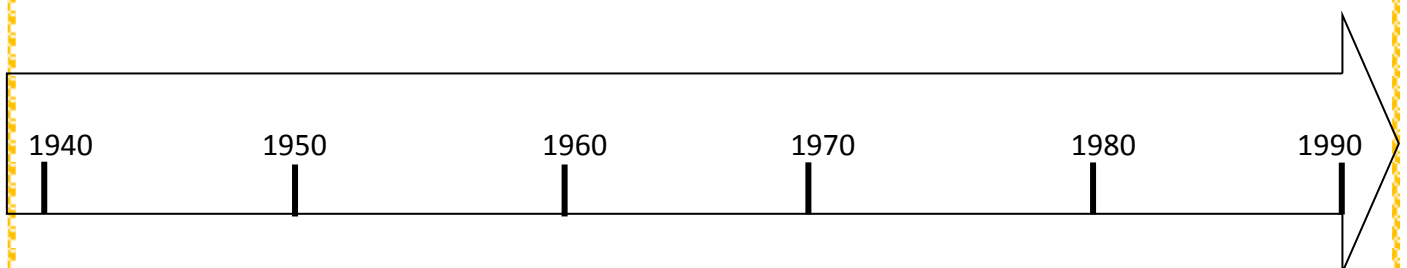
7 hélicoptère

8 delta-plane



2 - Replace les dates importantes de la conquête de l'espace sur la frise chronologique

1969 : un homme marche sur la Lune - **1945** : Les fusées V2 sont lancées par les Allemands pour bombarder l'Angleterre - **1971** : Véhicules et astronautes se déplacent sur la Lune - **1965** : La France lance son premier satellite - **1961** : Pour la première fois, un homme voyage dans l'espace autour de la Terre



La société de consommation

La société de consommation : des produits qui ont changé la vie de tous les jours.

Sur 100 familles, combien possèdent un ou une ...	En 1950	A la fin du 20ème siècle
Automobile	20	73
Réfrigérateur	5	97
Machine à laver	5	83
Téléphone	5	68
Téléviseur	0	97

1 - Quel produit n'y avait-il pas dans les familles en 1950 ?

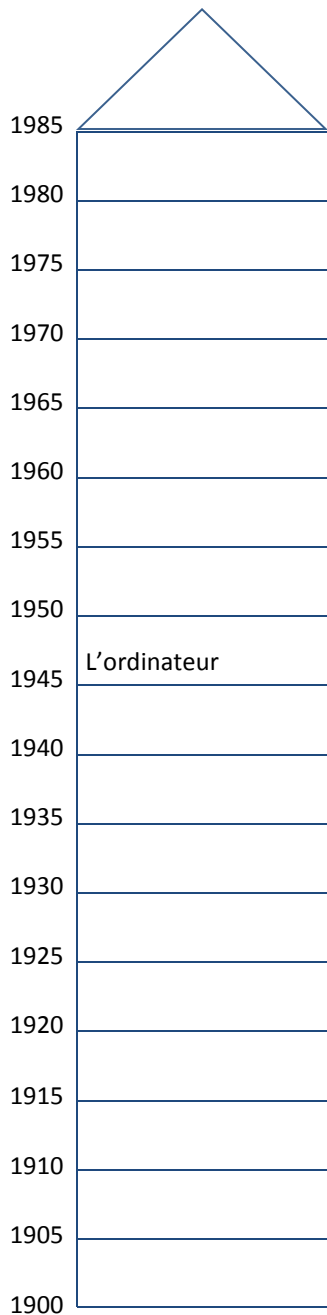
2 - 5 familles sur 100 avaient un réfrigérateur et une machine à laver. Que peux-tu en conclure ?

3 - Quel était le produit que l'on trouvait dans le plus de familles ?

4 - A la fin du 20ème siècle, quels sont les deux produits que l'on trouve dans les familles ?

Les progrès scientifiques

1 - Remplis cette ligne du temps en utilisant le tableau



	1900	1906	1923	1926	1928	1946	1967	1969	1982
Antibiotiques					x				
1ères voitures	x								
1ère greffe du cœur							x		
Radio		x							
T.G.V.									x
Ordinateur						x			
Vaccin B.C.G.			x						
Concorde								x	
Télévision				x					

2 - Fais correspondre par des flèches en suivant l'exemple

Grâce à ●

- antibiotiques ●
- on voyage
- voitures ●
- plus vite et
- vaccins ●
- plus loin
- télévision ●
- radio ●
- on est mieux
- TGV ●
- informé
- greffes ●
- on est mieux
- Concorde ●
- soigné
- ordinateurs ●