

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 

# L'intérieur d'un téléphone



- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
-

⋮

# Devine où se trouve chaque chose



Source de l'image : Jérôme Paniel. Licence de documentation libre GNU (GFDL)

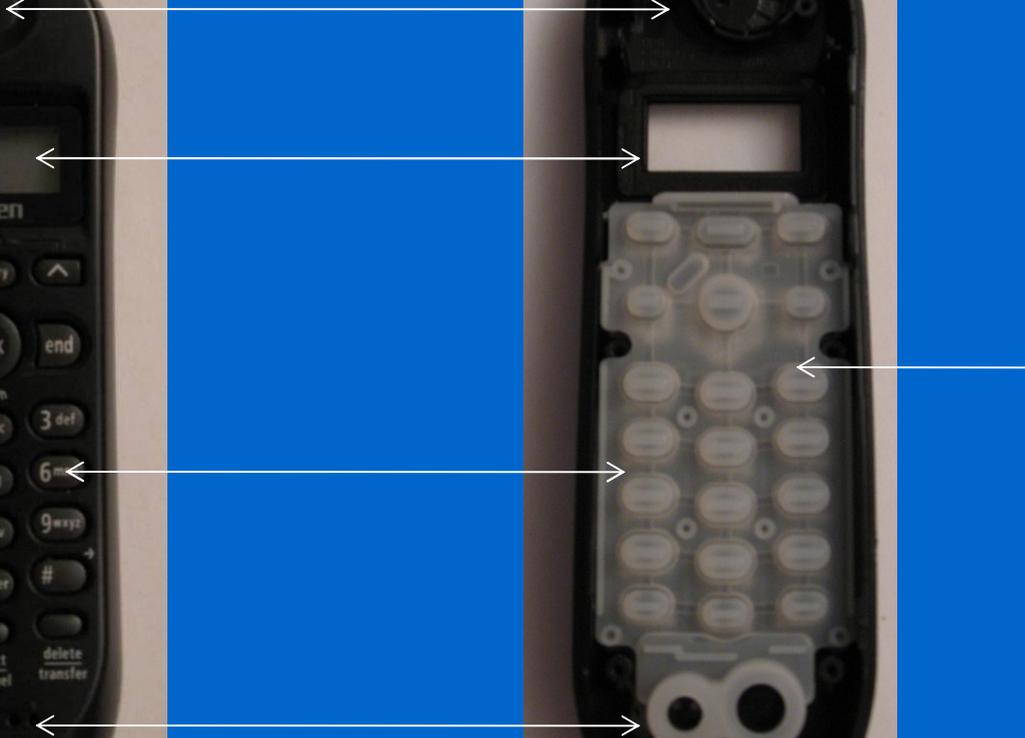
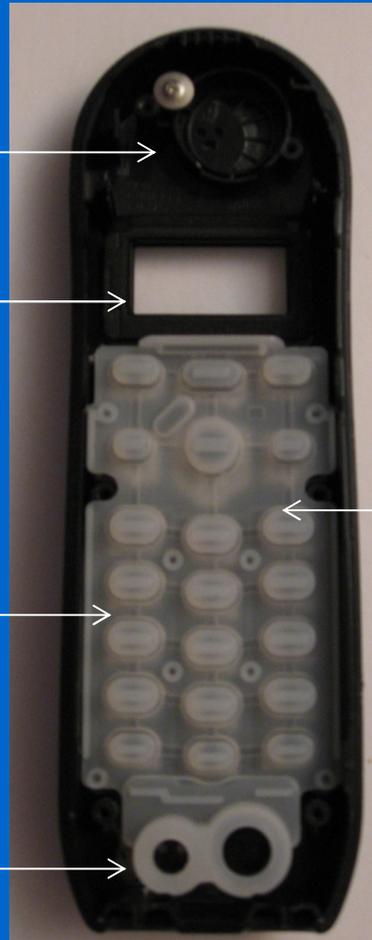
•  
: l'écouteur le micro le clavier l'antenne l'afficheur

## Combiné d'un téléphone sans fil



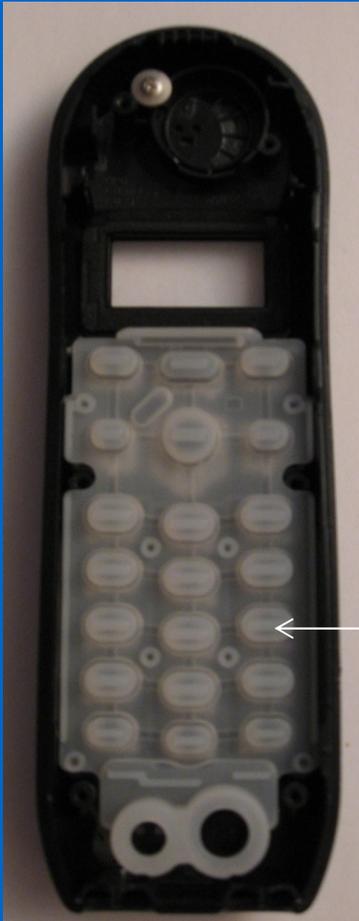
- le clavier

# Le clavier



- 
- le clavier

# Le clavier



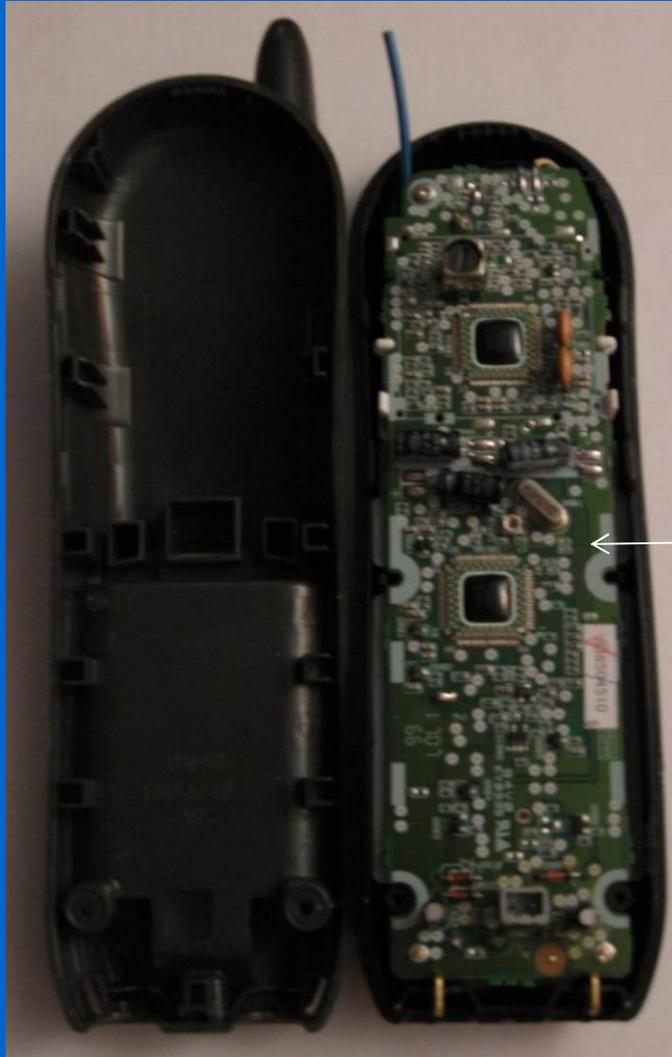
- 
- 
- 

# Le clavier



- 
- le circuit électronique

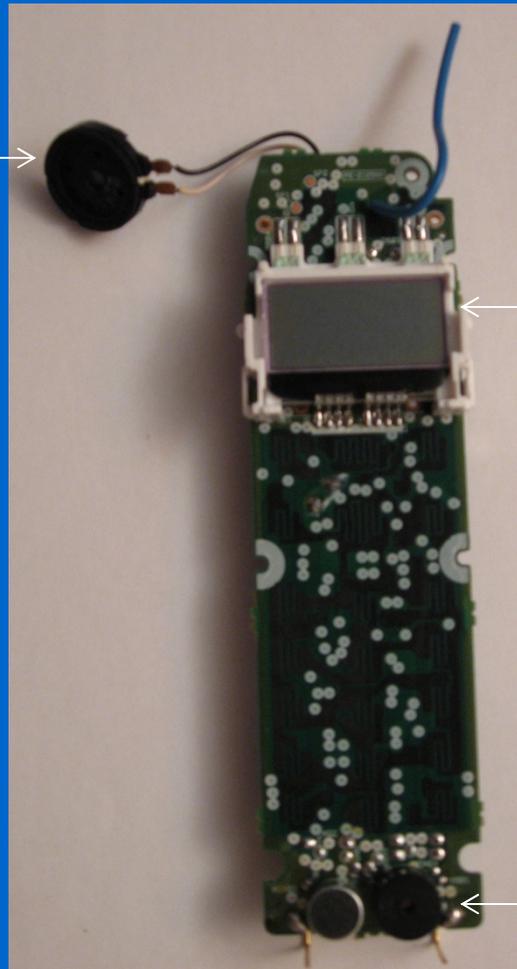
# Le circuit électronique



l'afficheur      le micro      le haut-parleur  
L'autre côté du circuit  
électronique

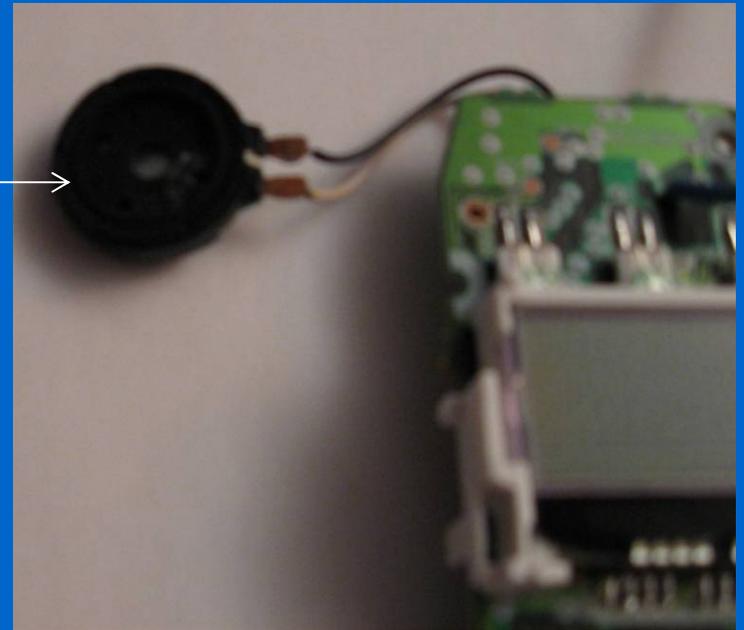
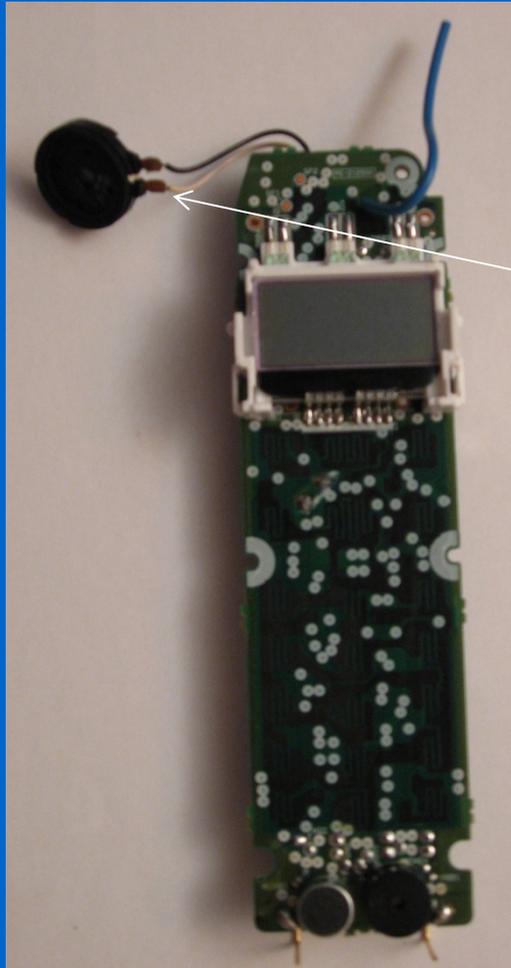
L'écouteur  
devient

le haut-  
parleur.



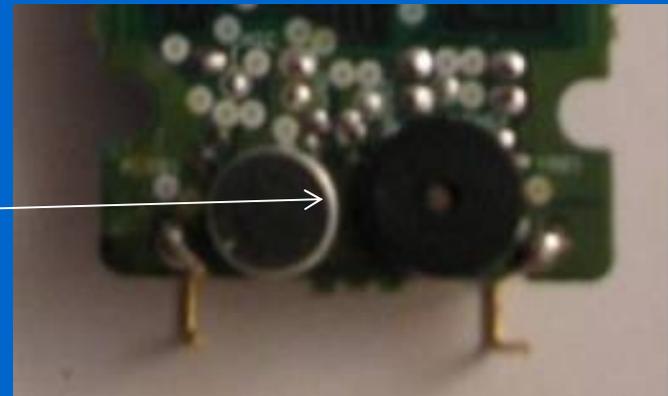
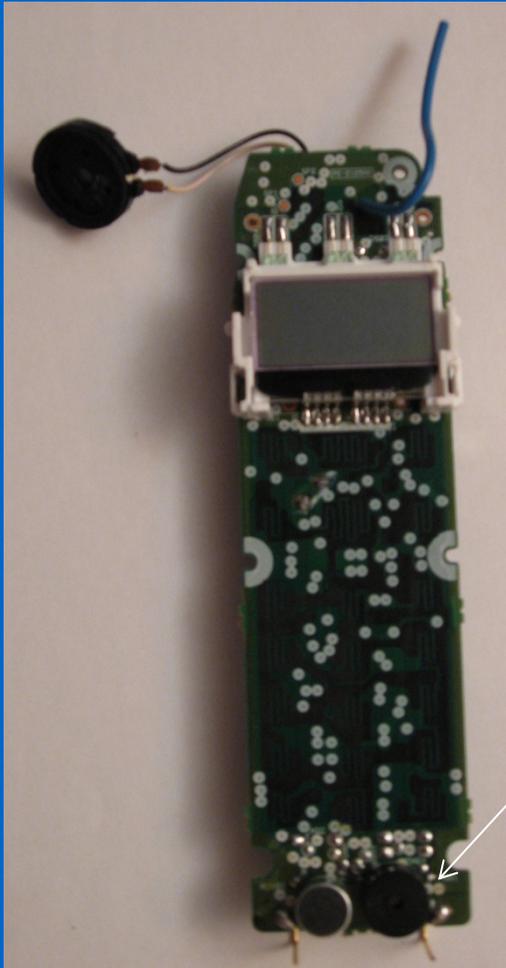
- : le haut-
- parleur

# Le haut-parleur



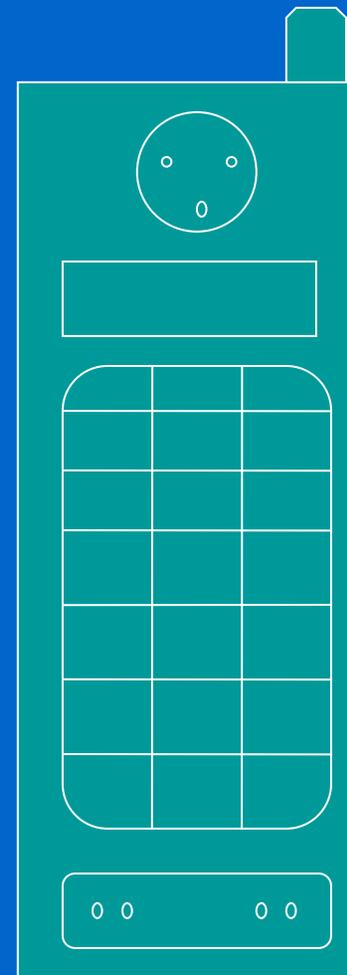
- 
- le micro

# Le micro



⋮

# Je fais un schéma : l'extérieur

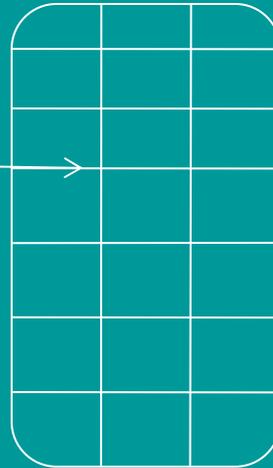


⋮  
J'indique les parties  
les plus importantes

l'écouteur



le clavier

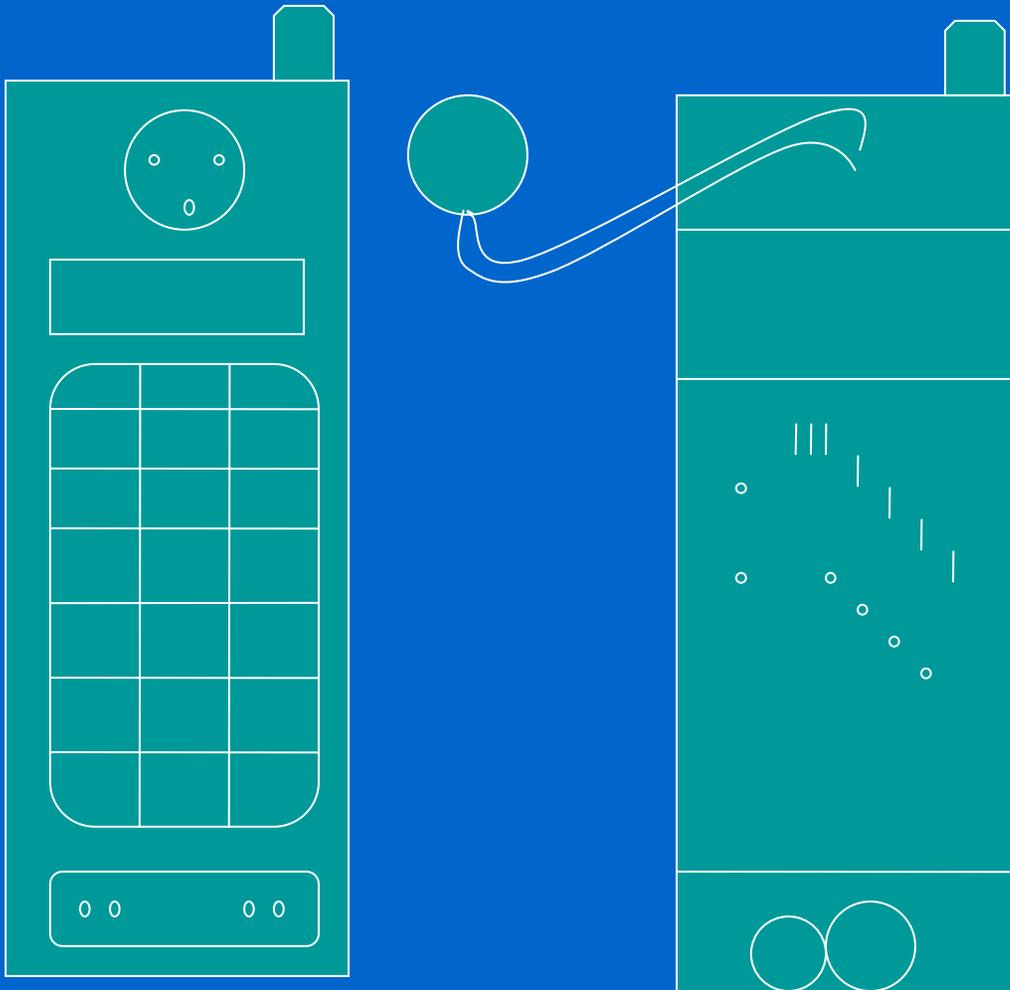


le micro



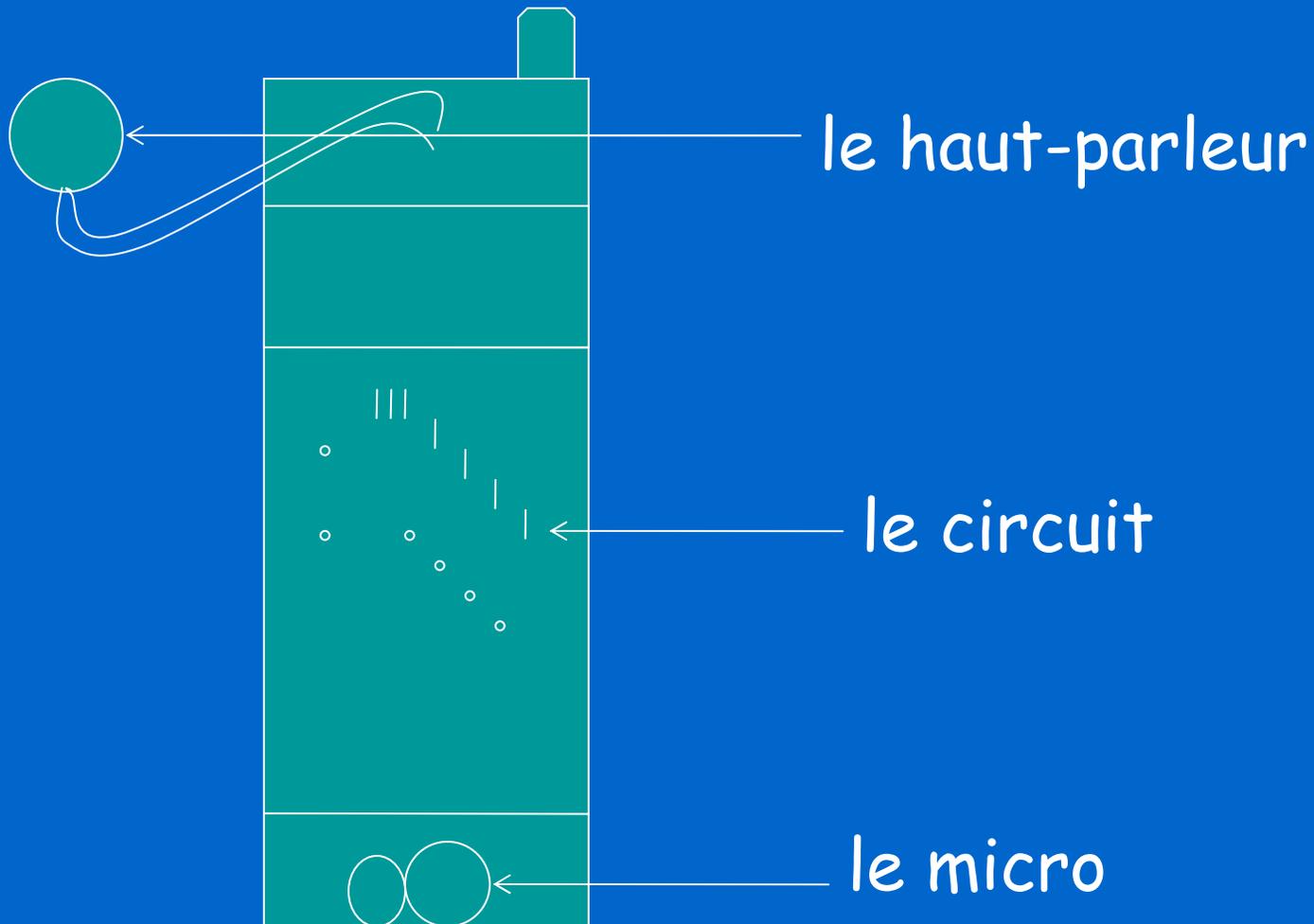
⋮

# Je fais un schéma : l'intérieur



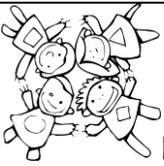
⋮

⋮  
J'indique les parties  
les plus importantes



# Évaluation

Nom ou numéro d'équipe : \_\_\_\_\_



Dans notre équipe, il y a :



Mes amis ont dit leurs idées :

---

---

---

---

---

→			
→			
→			
→			

Commentaire(s) de l'enseignant(e) :

Précolaire

Construire sa compréhension du monde  
Organiser l'information (Exprimer ce qu'il connaît)

# Les premiers téléphones



	 oui	 non
clavier		
combiné		
base		
cordon		
micro		
écouteur		

# Les téléphones automatiques



	 oui	 non
clavier		
combiné		
base		
cordon		
micro		
écouteur		

# Les téléphones à touches



	 oui	 non
clavier		
combiné		
base		
cordon		
micro		
écouteur		

# Les téléphones sans fil



	 oui	 non
clavier		
combiné		
base		
cordon		
micro		
écouteur		

# Les téléphones portables ou cellulaires



	 oui	 non
clavier		
combiné		
base		
cordon		
micro		
écouteur		

# Corrigé

## Les premiers téléphones

	oui	non
clavier		X
combiné		X
base	X	
cordon		X
micro	X (mais n'est pas visible)	
écouteur	X	

## Les téléphones automatiques

	oui	non
clavier	X	
combiné	X	
base	X	
cordon	X	
micro	X	
écouteur	X	

## Les téléphones à touches

	oui	non
clavier	X	
combiné	X	
base	X	
cordon	X	
micro	X	
écouteur	X	

## Les téléphones sans fil

	oui	non
clavier	X	
combiné	X	
base	X	
cordon		X
micro	X	
écouteur	X	

## Les téléphones portables ou cellulaires

	oui	non
clavier	X	
combiné	X	
base		X
cordon		X
micro	X	
écouteur	X	