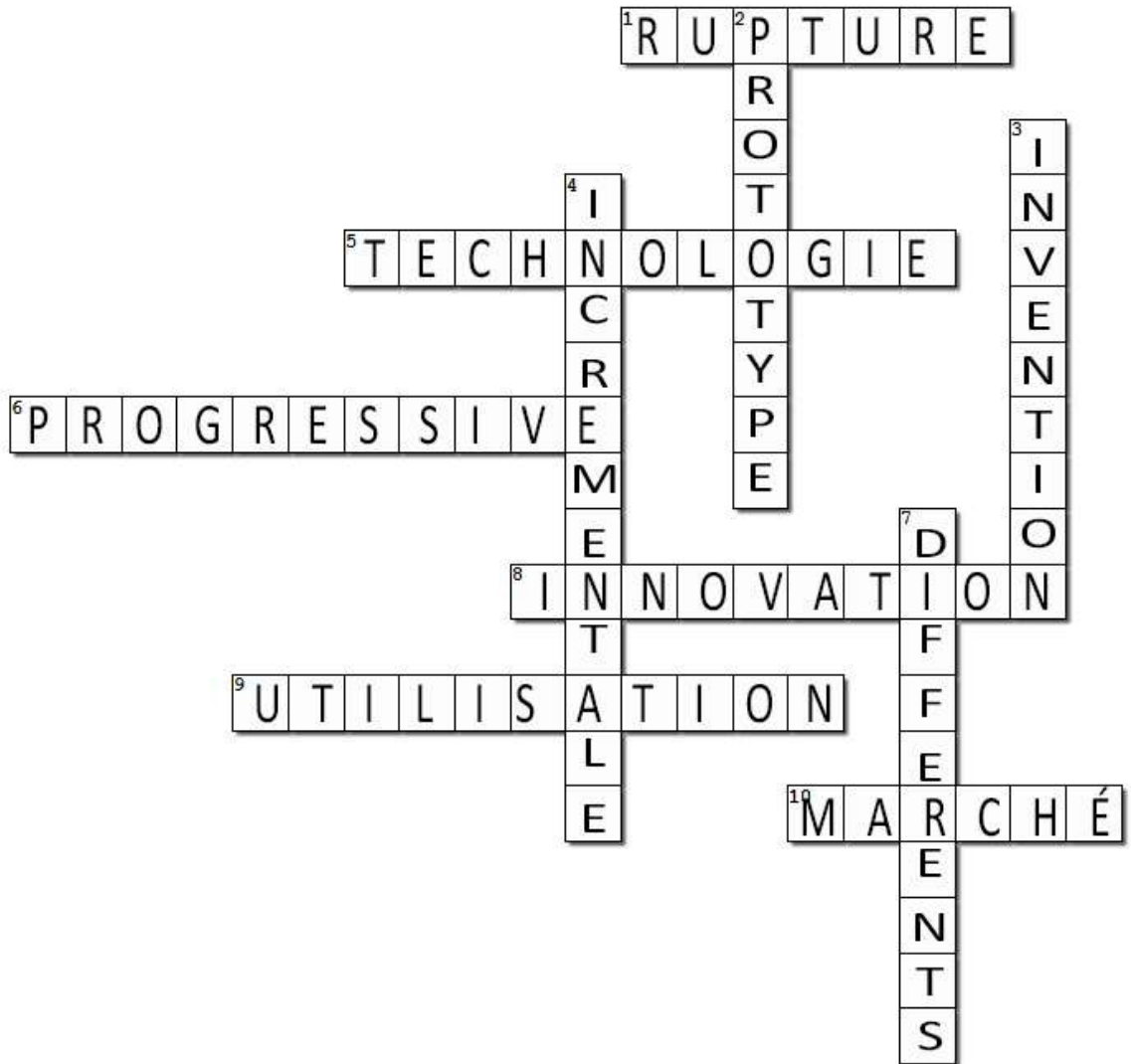




INNOVATION ET INVENTION
CORRECTIONS

Exercice 1 :



Exercice 2 : Voir les textes du cours, les textes à trous sont exactement ceux contenus dans le cours.

Exercice 4 :

INVENTION	INNOVATION
 <p data-bbox="347 577 544 604">Le <i>Hand Telephone</i></p> <p data-bbox="177 607 715 633">Premier téléphone commercialisé de la compagnie Bell</p>	 <p data-bbox="1023 613 1270 640">Un smartphone standard</p>
<p data-bbox="108 645 547 672">De combien de parties se compose-t-il ?</p> <p data-bbox="108 741 480 768">3 Parties : émetteur, fil, récepteur</p>	<p data-bbox="805 645 1244 672">De combien de parties se compose-t-il ?</p> <p data-bbox="805 741 1238 768">Il se présente en une seule pièce/partie</p>
<p data-bbox="108 795 671 822">Quelle matière compose le corps de ce téléphone ?</p> <p data-bbox="108 891 427 918">La matière utilisée est le bois</p>	<p data-bbox="805 795 1414 822">Quelles matières composent le corps de ce téléphone ?</p> <p data-bbox="805 891 1402 918">Les matières utilisées sont l'aluminium et le verre</p>
<p data-bbox="108 947 544 974">Quelle est la fonction de ce téléphone ?</p> <p data-bbox="108 1043 496 1070">Sa seule fonction est de téléphoner</p>	<p data-bbox="805 947 1275 974">Citez quelques fonctions de ce téléphone ?</p> <p data-bbox="805 1043 1485 1182">Téléphoner, envoyer des messages écrits, écouter de la musique, prendre des photos, naviguer sur internet, jouer...</p>
<p data-bbox="108 1209 687 1236">Comment composer un numéro de téléphone avec ?</p> <p data-bbox="108 1305 783 1480">On ne composait pas de numéro car il n'existait pas de réseau pour relier les appareils entre eux. Les téléphones n'étaient reliés que 2 par 2, on ne pouvait donc avoir qu'un seul correspondant.</p>	<p data-bbox="805 1209 1385 1236">Comment composer un numéro de téléphone avec ?</p> <p data-bbox="805 1305 1485 1496">On touche l'écran pour soit composer le numéro à appeler, soit pour sélectionner dans le répertoire le nom de la personne à appeler. Dans ce second cas, le numéro se compose automatiquement.</p>
<p data-bbox="108 1523 639 1550">Quelle est l'année d'invention de ce téléphone ?</p> <p data-bbox="108 1619 603 1646">L'année de l'invention du téléphone est 1876</p>	<p data-bbox="805 1523 1485 1601">En quelle année est sortie la première génération de smartphones ?</p> <p data-bbox="805 1671 1075 1697">2007 avec l'iPhone 2G</p>
<p data-bbox="108 1724 783 1803">En quelle année la première ligne commerciale privée fut-elle mise en service ?</p> <p data-bbox="108 1872 624 1899">La première ligne mise en service date de 1877</p>	<p data-bbox="805 1724 1485 1803">Quelles avancées technologiques ont permis de faire évoluer le téléphone du modèle présenté à gauche à celui-ci ?</p> <p data-bbox="805 1827 1485 1955">Les progrès en électronique, la miniaturisation des composants, l'amélioration de la maîtrise des matériaux et de leur utilisation.</p> <ul data-bbox="855 1980 1318 2007" style="list-style-type: none"> - L'écran tactile, la radio (sans fil) GPS...