Chercher et remplacer

Dans cette fiche, on ne tiendra pas compte des accents dans les chaînes de caractères écrites en gras. Par exemple « e », « \acute{e} », « \acute{e} » et « \acute{e} » désigneront la même lettre.

Activité 1.

Dans un mot, on cherche une lettre et on la remplace par une autre. Par exemple, « $s \rightarrow x$ » signifie que l'on cherche toutes les lettres « s » pour les remplacer par la lettre « x », ainsi :

- rois devient roix,
- piscines devient pixcinex (deux « s » sont remplacés),
- pile reste pile (rien n'est remplacé).
- 1. Trouve les mots qui conviennent.
 - (a) **malade** avec « $m \rightarrow s$ » devient qui avec « $d \rightarrow g$ » devient
 - (b) **lapin** avec « $l \rightarrow s$ » devient qui avec « $p \rightarrow t$ » devient
 - (c) avec « $n \rightarrow r$ » devient qui avec « $d \rightarrow t$ » devient **tortue**
- 2. Trouve les remplacements qui conviennent.
 - (a) fauve devient faute qui devient flûte
 - (b) course devient courbe qui devient fourbe
 - (c) mami devient papi qui devient kaki

Activité 2.

Dans un mot, on cherche un groupe de lettres puis on le remplace par un autre. Par exemple, « at \rightarrow aud » signifie que l'on cherche tous les groupes de lettres « at » et qu'on les remplace par « aud » :

- · chat devient chaud
- tata devient tauda
- 1. Trouve les mots qui conviennent.
 - (a) **digitale** avec « dig \rightarrow cap » devient qui avec « al \rightarrow ain » devient
 - (b) avec « $g \rightarrow ch$ » devient **chateau** qui avec « eau \rightarrow on » devient
 - (c) avec « ss \rightarrow rt » devient qui avec « ar \rightarrow en » devient **tente**
- 2. Trouve un remplacement qui convient.

- (a) Quel remplacement transforme **tata** en **tonton** et transforme **pat** en **pont**?
- (b) Quels remplacements transforment malle en ville puis en vinyle?
- (c) Quel remplacement transforme **bonbon** en **coco**?

Activité 3.

On s'occupe maintenant seulement de chercher si un groupe de lettres apparaît dans un mot. On s'autorise une lettre joker symbolisée par «? ». Par exemple si on cherche le groupe de lettres « c?r » alors :

- car, cure, cire, icare, accord contiennent ce groupe (par exemple pour car le point d'interrogation joue le rôle de a),
- mais pas les mots par, race, coeur, cri.
- 1. Dis pour chaque mot de la liste si on peut trouver le groupe de lettres. S'il y a plusieurs «? », ils peuvent jouer les rôles de lettres différentes.
 - (a) Groupe de lettres « t?l » dans les mots lit, police, installer, étaler, attabler, hôtel, atteler.
 - (b) Groupe de lettres « ?t?t » dans les mots **patate**, **pépite**, **petite**, **tétine**, **entêter**, **enterrement**, **tartiner**.
 - (c) Groupe de lettres « p??s » dans les mots **épouser**, **apprivoiser**, **purs**, **épars**, **aspirer**, **souper**, **pas**.
- 2. Pour chaque groupe de lettres, trouve au moins trois autres mots qui le contiennent.

Activité 4.

On cherche toujours des groupes de lettres, on s'autorise maintenant plusieurs options. Par exemple « [cv] » signifie « c » ou « v ». Ainsi le groupe de lettres « [cv] o » correspond aux groupes de lettres « co » ou « vo ». Ce groupe est donc contenu dans **voter**, **côte**, **haricot**, mais pas dans **tocard**. De même « [abc] » désignerait « a » ou « b » ou « c ».

- 1. Dis pour chaque mot de la liste si on peut trouver le groupe de lettres.
 - (a) Groupe de lettres « [lp]a » dans les mots larve, étaler, reparler, applaudir, épater, stupéfiant, palabrer.
 - (b) Groupe de lettres « c[aio] » dans les mots action, accord, exciter, craquer, coeur, cercle, chance.
 - (c) Groupe de lettres « [lt]a[cst] » dans les mots lait, établir, tacler, élastique, salade, enlacer, cartable.
 - (d) Groupe de lettres « [cp]?[st] » dans les mots **chaton**, **tacot**, **papyrus**, **chapitre**, **eucalyptus**, **cachottier**, **charpente**.
- 2. Pour chaque groupe de lettres, trouve au moins trois autres mots qui le contiennent.

Activité 5.

On cherche maintenant des groupes de lettres qui ne contiennent pas certaines lettres données.

Chercher et remplacer 3

Un point d'exclamation devant une lettre signifie que l'on ne veut pas cette lettre. Par exemple « p!a » correspond à un groupe de lettres avec un « p » suivi d'une lettre *qui n'est pas* un « a ». Par exemple **pitre** contient « p!a » mais pas **papa**. Par contre **papi** le contient grâce aux deux lettres « pi ». Autre exemple avec « !ap » : on cherche une lettre qui n'est pas un « a » et qui est suivie d'un « p ».

- 1. Dis pour chaque mot de la liste si on peut trouver le groupe de lettres.
 - (a) Groupe de lettres « c!h » dans les mots enchanter, hibou, chouette, éclore, hache, cochon, coq, accent, bonheur, chahuter.
 - (b) Groupe de lettres «!ch » dans la même liste.
 - (c) Groupe de lettres « t!er » dans la liste de mots **sentir**, **rentrer**, **tordre**, **épurer**, **étendre**, **éternuer**, **étirer**, **attarder**, **tondre**.
 - (d) Groupe de lettres « [bcf]!a?[mnv] » dans les mots **fauve**, **ferme**, **cerner**, **bonté**, **frange**, **découverte**, **bien**, **bosse**.
- 2. «![ab] » signifie que l'on ne veut ni de « a », ni de « b ». Dis pour chaque mot de la liste si on peut trouver le groupe de lettres.
 - (a) Groupe de lettres « s![ae] » dans les mots super, assez, salut, estomac, radis, salsifis.
 - (b) Groupe de lettres « [tp]e![st] » dans les mots **petite**, **venin**, **serviette**, **pestes**, **tétine**, **épines**.