Lexique : les préfixes et les suffixes (durée : 30 à 45 min)

Les préfixes :

- On ajoute un **préfixe devant le radical** d'un mot pour former un mot nouveau.

Entrouvert, par exemple, est un **mot dérivé** de *ouvert* : *entr* / *ouvert*.
préfixe radical

- Les préfixes modifient ou précisent le sens du radical :

– ***re-*** exprime la répétition : ***re**joindre* ;
– ***dés-*** et ***in-*** expriment le contraire : *le **dés**ordre, **in**descriptible* ;
– ***anti-*** veut dire *contre* : ***anti**brouillard* ;
– ***pré-*** veut dire *avant* : *la **pré**histoire* ;
– ***bi-*** veut dire *deux* : *une **bi**cyclette* ;
– ***tri-*** veut dire *trois* : *un **tri**angle* ;
– ***hémi-*** veut dire *demi* : *un **hémi**sphère*
– ***chrono-*** exprime le temps : *un **chrono**mètre*.

3 * **Recopie les mots en séparant le préfixe et le radical.**

préhistoire → pré-histoire

déplacer • antivol • le désespoir • inhabituel • un trident • un téléski • extraordinaire • maladroit • exposer • prévoir • transporter

dé-placer – anti-vol – le dés-espoir – in-habituel –

un tri-dent - un télé-ski – extra-ordinaire – mal-adroit

ex-poser – pré-voir – trans-porter

4 ** **Recopie uniquement les mots dont le préfixe indique une quantité.**

un tricycle • un carnivore • un monoski • un polygone • un malentendu • bicolore • un quadrilatère • un triangle • un prématuré

Un tricycle – un monoski – un polygone – bicolore – un quadrilatère – un triangle

Pour information : tri signifie trois, bi signifie deux, poly signifie plusieurs, mono signifie un, quadri signifie quatre

5 ** **Recopie uniquement les mots dont le préfixe indique un contraire.**

inconscient • illisible • déplier • la maladresse • un parachute • la préhistoire • irrespectueux • mécontent • une bicyclette • multicolore

Inconscient – illisible – déplier – la maladresse – irrespectueux – mécontent

6 * **Choisis le préfixe qui convient à chaque liste : *im-*, *ir-*, *télé-*, *para-* ou *multi-*.**

mobile • pair → im- : immobile, impair

a. sol • chute • tonnerre • pluie

b. média • plier • coque • national

c. commande • cabine • vision • spectateur

d. responsable • remplaçable • régulier • réel

d. Para : parasol- parachute – paratonnerre – parapluie.

e. Multi : multimédia – multiplier – multicoque – multinational

f. Télé : télécommande – télécabine – télévision- téléspectateur

g. Ir : irresponsable – irremplaçable – irrégulier - irréel

7 ** **Transforme les phrases en écrivant le contraire des mots en gras grâce à l'ajout d'un préfixe.**

*C'est **utile**. → C'est inutile.*

a. Les déménageurs ont **monté** mes meubles **adroitement**.

b. Il est **obéissant**, **poli** et **agréable** !

c. Dans ce cinéma, la chaleur est **supportable** et les fauteuils vraiment **confortables**.

a. Les déménageurs ont démonté mes meubles maladroitement.

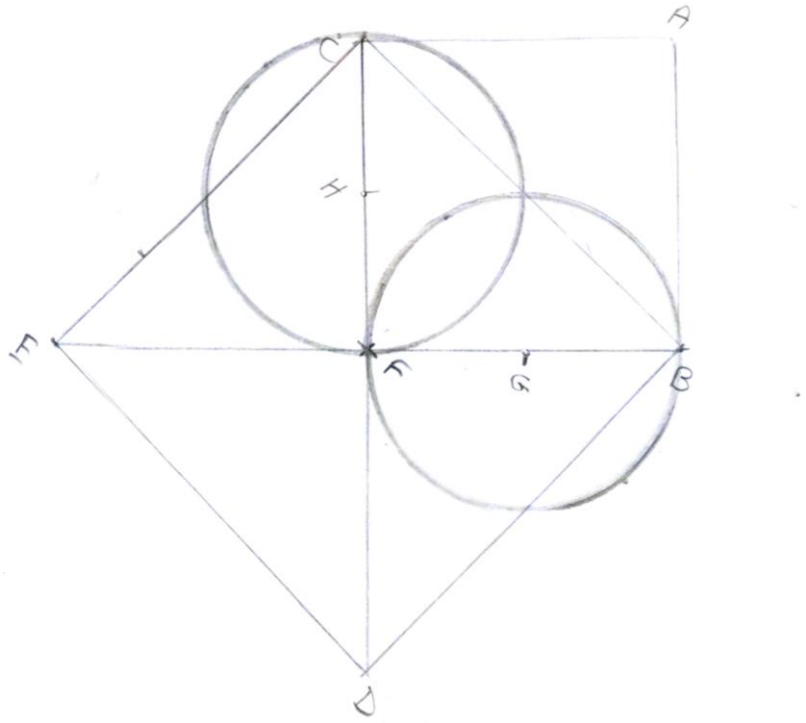
b. Il est désobéissant, malpoli et désagréable.

c. Dans ce cinéma, la chaleur est insupportable et les fauteuils sont vraiment inconfortables.

Mathématiques : géométrie (45 min)

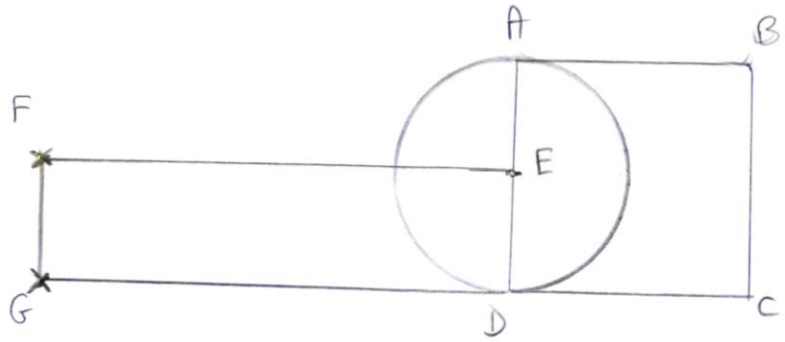
Exercice 1 : Programme de construction de Pauline

- Fais un triangle ABC, isocèle en A
- Trace un carré CBDE. CB est un coté du carré et est la base du triangle.
- Trace les diagonales du carré CBDE. Le centre des diagonales est le point F.
- Marque le point G, milieu de FB.
- Trace le cercle de centre G passant par F et B.
- Place le point H, milieu de CF
- Trace le cercle de centre H passant par C et F.



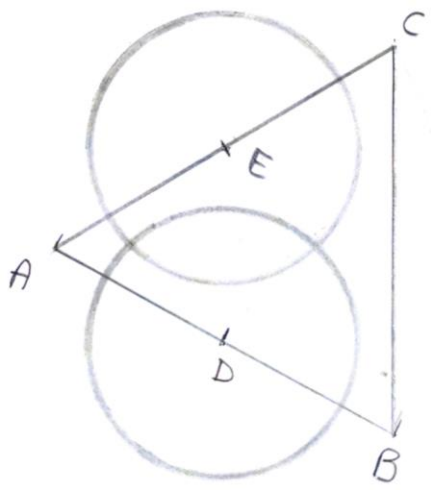
Exercice 2 : Programme de construction de Sacha :

Fais un carré ABCD dont les côtés mesurent 3cm.
Place le point E, milieu de AD.
Trace un cercle de 3cm de diamètre de centre E
Construis le rectangle DEFG tel que EF= 6cm
Fais un triangle équilatéral DGH.



Exercice 3 : Programme de construction de Matéo :

Faire un triangle ABC équilatéral de 5 cm de côté.
Placer le point D au milieu du segment AB.
Tracer un cercle de centre D ayant pour rayon 1,8cm.
Placer le point E au milieu du segment AC.
Tracer un cercle de centre E ayant pour rayon 1,8cm.



Bonne chance.