

EXPOSITION

LES MOTS DE NOS DISCIPLINES

PAR LES UPE2A

OPTION FCA

COLLÈGE JEAN VILAR, GRIGNY (91)

Arbre des mots du français.

Un personnage

Etymologie : du latin « persona » et/ou « personatium » = la personne, le masque.

Sens : C'est, au départ, le masque que les comédiens tiennent devant leur visage au théâtre. C'est devenu le nom pour désigner toutes les personnes imaginées dans les récits.



Ce mot a donné naissance à :
une personne, personnel (adj), personnellement, une personnification (la figure de style qui rend « humain » les objets ou les animaux), personnifier...

Le théâtre

Etymologie : du grec « theaomai » = regarder, contempler
du latin « theatrum » = le lieu de la représentation.

Sens : C'est avant tout le lieu où se déroule une pièce de théâtre.

C'est aussi devenu, par extension du mot, le fait de jouer sur scène et aussi le nom du genre de livres qui contient le texte de théâtre.



Ce mot a donné naissance à :
théâtral (adj), théâtralement...

Le narrateur / la narratrice

Etymologie : du latin « narrare » = raconter.

Sens : C'est la personne qui raconte une histoire. Quand on lit un livre, c'est la personne dans le livre qui raconte.



Ce mot a donné naissance à :
la narration (le fait de raconter), narrer (raconter)

L'orthographe

Etymologie : du grec « ortho » = droit, correct
du grec « graphein » = écrire.



Sens : C'est le fait de respecter l'écriture des mots lorsque l'on écrit.

Ce mot a donné naissance à :
orthographeur

Une fable

Etymologie : du latin « fabula » = petit récit, petite histoire.



Sens : C'est un récit avec des événements imaginés, qui ne se sont pas vraiment déroulés. C'est une histoire imaginaire.

Ce mot a donné naissance à :
un fabuliste (qui écrit les fables), affabuler (inventer), un affabulateur (celui qui invente de faux récits) ...

La mythologie

Etymologie : du grec « mythos » = une fable, un discours imaginaire, non réel.
du grec « logos » = la connaissance.

Sens : C'est une ensemble de mythes (récits imaginaires) sur une civilisation et c'est aussi l'étude de ces mythes et leur explication.



Ce mot a donné naissance à :
le mythologue (qui étudie les mythes), un mythomane (qui fait croire que ses propres mythes/ histoires inventées sont vrais)

Arbre des mots de l'histoire

La chronologie

Etymologie : du grec « chronos » = le temps
du grec « logie » = la connaissance.



Sens : c'est la chronologie montre l'ordre de l'Histoire.

Ce mot a donné naissance à :
chronologique, chronologiquement, chronomètre, chronométrier.

Un monument

Etymologie : du latin « monumentum » = quelque chose qui fait penser au passé, qui fait se souvenir.

Sens : c'est une statue ou une plaque qui permet de se souvenir de personnes ou d'événements qui ont eu lieu dans le passé et qui sont très importants.

Ce mot a donné naissance à :
monumental (comme un monument).



L'Antiquité

Etymologie : du latin « antiquus » = ce qui est vieux et loin dans le temps.

Sens : c'est une période de l'histoire très éloignée de nous. « Ante » en latin veut dire avant. C'est ce qui était au commencement de la civilisation.

Ce mot a donné naissance à :
une antiquité (l'objet ancien), un antiquaire (le vendeur de ces objets), antique.



L'histoire

Etymologie : du latin « historia » = le récit des événements.
du grec « historia » = l'enquête.

Sens : c'est la recherche sur le passé, sur ce qui s'est passé avant et dans différents endroits.

Ce mot a donné naissance à :
un historien, historique, historiquement.



Un hiéroglyphe

Etymologie : du grec « hieros » = ce qui est sacré
du grec « gluphein » = ce qui est gravé.



Sens : c'est une ancienne écriture égyptienne qui était gravée dans la pierre et qui était considérée comme sacrée (= venant des dieux).

Ce mot a donné naissance à :
« déchiffrer des hiéroglyphes » = lire une écriture pas appliquée.

Une pyramide

Etymologie : du grec « puramis » = qui a une forme de feu.
du latin « pyramidis » = qui a une forme.



Sens : c'est une grande construction en pointe qui servait de monument pour les morts dans l'Égypte des pharaons.

Ce mot a donné naissance à :
pyramidal (pour la forme d'un objet).

Arbre des mots de la géographie

Une mappemonde

Etymologie : du latin « mappa » = la nappe, la serviette de table
du latin « mundus » = le monde.



Sens : c'est une carte du monde, qui était autrefois notée sur du tissu.

Ce mot a donné naissance à :
géomètre (celui qui mesure la terre), un géologue (ce qui étudie la terre)

L'orient

Etymologie : du latin « oriri » = là où le soleil se lève.

Sens : C'est l'endroit où le soleil apparaît sur Terre le matin, puis c'est devenu une zone géographique sur les mappemondes.

Ce mot a donné naissance à :
oriental, orientaliser...



L'occident

Etymologie : du latin « occidere » = là où le soleil se couche.

Sens : C'est l'endroit où le soleil disparaît sur Terre le soir, puis c'est devenu une zone géographique sur les mappemondes.

Ce mot a donné naissance à :
occidental, occidentaliser.



Une carte

Etymologie : du latin « charta » = une feuille de papier.
du grec « khartês » = le rouleau de papyrus, pour écrire.

Sens : c'est une feuille sur laquelle on écrit, puis c'est devenu dans le domaine de la géographie une feuille sur laquelle on dessine l'espace : la forme d'un pays et son organisation (ses villes, ses fleuves...).

Ce mot a donné naissance à :
cartographe (faire une carte).



La géographie

Etymologie : du grec « gê » = la terre.
du grec « graphein » = écrire.



Sens : c'est l'étude de la terre et de son organisation.

Ce mot a donné naissance à :
géomètre (celui qui mesure la terre), un géologue (ce qui étudie la terre)

Une capitale

Etymologie : du latin « capitalis » = quelque chose qui se trouve en tête.

Sens : dans le domaine de la géographie, c'est la ville la plus importante d'un pays, d'un état ou d'une province.

Dans d'autres domaines :

- Une lettre capitale est une GRANDE lettre.
- Les 7 péchés capitaux sont les défauts les plus importantes.
- La peine capitale au tribunal est la condamnation la plus grave.



Ce mot a donné naissance à :
capital (adjectif qui signifie important), capitaliser

Arbre des mots des sciences.

Une éolienne

Étymologie : du nom d'Eole, le dieu des vents dans la mythologie antique.

Sens : C'est devenu le nom d'une machine qui fonctionne sous l'action du vent et qui permet de produire de l'énergie (électricité) renouvelable et propre (qui ne pollue pas la planète).



Ce mot a donné naissance à :

éolien(ne) (adj)

L'eau

Étymologie : du latin « aqua » = l'eau.

Sens : C'est le nom d'un liquide incolore (sans couleur), inodore (sans odeur) et sans goût qui fait partie des quatre éléments de la physique ancienne.



C'est un élément essentiel à la vie des être vivants.

Ce mot a donné naissance à :

« se ressembler comme deux gouttes d'eau » = ressembler énormément à quelqu'un.

Une expérience

Étymologie : du latin « periri » = tenter
du latin « periculum » = le risque, la tentative, l'épreuve.

Sens : C'est le fait de vérifier quelque chose et d'apprendre de nouvelles connaissances sur les êtres ou les choses. C'est une épreuve dont on tire de la sagesse, un apprentissage.



Ce mot a donné naissance à :

expérimenter, l'expérimentateur...

La science

Étymologie : du latin « scientia » = connaissance.



Sens : C'est la somme des connaissances qu'un individu possède ou peut apprendre.

Ce mot a donné naissance à :

un scientifique, scientifiquement ...

Un cycle



Étymologie : du grec « kyklos » = le cercle.

Sens : C'est une période dont la fin correspond au début de la suivante, comme un rond.

Ce mot a donné naissance à :

cyclique, un cyclope (un être qui n'a qu'un œil), bicyclette (deux roues)

Un atome

Étymologie : du grec « atomos » = qu'on ne peut pas couper.

Sens : C'est le nom d'une particule si petite qu'on ne peut pas le couper. En assemblant plusieurs atomes, cela constitue la matière.

Ce mot a donné naissance à :

atomique, atomiser...



Arbre des mots de l'EPS.

Souffler

Etymologie : du latin « sufflare » = souffler.



Sens : C'est diriger son souffle ou un souffle d'air sur/vers quelqu'un ou quelque chose... comme une bougie d'anniversaire !

Ce mot a donné naissance à :
essouffler, un souffleur (pour rappeler le texte au théâtre), la soufflerie...

Le quadriceps

Etymologie : du latin « quattuor » = quatre.
du latin « caput » = la tête.



Sens : c'est le nom d'un muscle dans la cuisse. Ce muscle se compose de quatre parties qui se rejoignent sur le tendon du genou.

Ce mot a donné naissance à :
d'autres noms de muscles : le biceps, le triceps...

Un triathlon

Etymologie : du grec « tri » = trois.
du grec « àthlon » = concours.



Sens : c'est une compétition qui se compose de trois épreuves, le plus souvent ce sont la natation, le cyclisme et la course à pieds.

Ce mot a donné naissance à :
un marathon, un athlète (celui qui fait les concours), athlétique, l'athlétisme...

Le témoin

Etymologie : du latin « testimonium » = preuve, attestation.

Sens : C'est une personne qui peut attester de ce qu'elle a vu ou entendu.

Dans le domaine du sport, c'est un objet que les coureurs se donnent en course de relais et qui permet au coureur suivant de commencer sa course.

Ce mot a donné naissance à :
témoigner, un témoignage.



Un binôme

Etymologie : du grec « bis » = deux
du grec « nomen » = le nom.



Sens : c'est un groupe de deux personnes pour faire une activité.

Ce mot a donné naissance à :
« être en binôme » = être en groupe de deux.

Le muscle

Etymologie : du latin « musculus » = la petite souris.

Sens : C'est le nom d'une petite souris... mais pour nous c'est un muscle ! Pourquoi ? C'est parce qu'ils sont la même forme.

Cela a donné Mickey Mouse (= la souris) en anglais, mais aussi la moule qui a la même forme dodue.



Ce mot a donné naissance à :
la musculature, muscler, la musculation.

Arbre des mots de la *musique*.

Le rythme

Étymologie : du grec « rithmos » = couler



Sens : C'est la répétition d'un mouvement dans la musique, comme le mouvement de la mer ou de l'eau (ce qui explique l'étymologie !).

Ce mot a donné naissance à :
rythmique, arhythmique (qui n'a pas de rythme régulier).

Un luthier

Étymologie : de l'arabe « al » = le et « ud » = instrument de bois.

Sens : C'est le fabricant de luths, puis de violons et de tous les instruments à corde.

Ce mot a donné naissance à :
un luth (l'instrument), la lutherie (le domaine).



Le conservatoire

Étymologie : du latin « conservatorius » = ce qui se conserve.

Ce mot latin vient lui-même de l'italien « conservatorio » : c'était un orphelinat où les enfants abandonnés étaient recueillis et où on leur apprenait à la musique.

Sens : C'est l'endroit où l'on conserve les traditions d'un art. Aujourd'hui, un conservatoire peut apprendre :

- à jouer d'un instrument
- le chant
- la danse
- d'autres domaines artistiques : la peinture, la sculpture...



Ce mot a donné naissance à :
une conserve, conserver, la conservation...



L'art

Étymologie : du latin « ars » = la connaissance technique d'un métier.

Sens : C'est l'ensemble des techniques que possède quelqu'un pour atteindre un objectif. C'est ensuite devenu un mot pour désigner le résultat de ce qui a été fabriqué.

Ce mot a donné naissance à :
un artisan (qui fabrique avec ses mains), un artiste, l'artisanat...



Le solfège

Étymologie : de l'italien « solfeggio » = les symboles « sol » et « fa » pour les notes de musique.

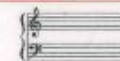
Sens : C'est l'ensemble des connaissances dont on a besoin pour lire la musique.

Ce mot a donné naissance à :
solfégique (qui se rapporte au solfège).



Une partition

Étymologie : du latin « partitio » = partage, division.



Sens : En musique, c'est le découpage de la mélodie en plus petites parties. C'est devenu le nom des feuilles sur lesquelles sont marquées les mélodies (= les airs de musique).

Ce mot a donné naissance à :
une partie, répartir, la répartition...

Arbre des mots des mathématiques

La formule

Étymologie : du latin « formula » = le cadre, la règle.

Sens : C'est un modèle qui sert à un calcul en mathématiques. Mais c'est aussi un modèle dans d'autres domaines comme les formules pour écrire une lettre de motivation.

Ce mot a donné naissance à :
formuler, la formulation, reformuler...



La multiplication

Étymologie : du latin « multi » = plusieurs
du latin « plicare » = plier, tresser.



Sens : C'est le fait plier plusieurs fois pour faire plus de morceaux. C'est donc augmenter la quantité.

Ce mot a donné naissance à :
multiplier, un multiplicateur...

$$5 \times 9 = 45$$

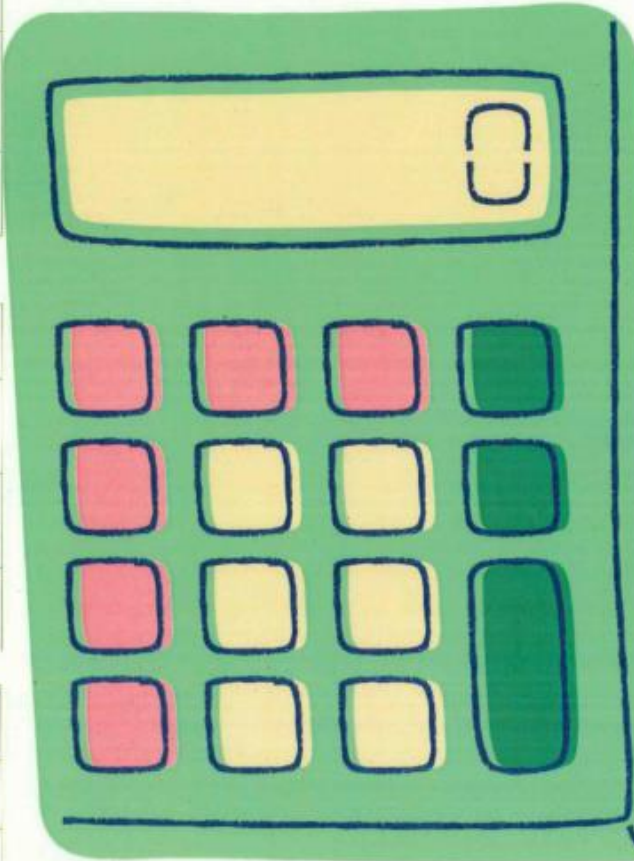
Le calcul

Étymologie : du latin « calculus » = le petit caillou, la petite bille pour voter.

Sens : C'est une opération ou plusieurs opérations en mathématiques.

En médecine, un calcul est une pierre calcaire dans la vessie.

Ce mot a donné naissance à :
une calculatrice, calculer, un calculateur...



Une fraction

Étymologie : du latin « frangere » = briser, casser, diviser.

Sens : C'est découper quelque chose en plusieurs petites parties.

En mathématiques, c'est le nombre de parties que l'on prend sur le total des parties.

Ce mot a donné naissance à :
fractionner (découper)



Une soustraction

Étymologie : du latin « sub » = sous
du latin « tractare » = tirer, enlever.



Sens : C'est le fait d'enlever certaines parties d'un total. Ce calcul permet donc de savoir ce qui reste quand on a enlevé plusieurs éléments.

Ce mot a donné naissance à :
soustraire, un soustracteur...

Zéro

Étymologie : de l'italien « zero/ zefiro » = vide



Sens : C'est un numéro qui correspond au vide, au rien.

Ce mot a donné naissance à :
« avoir le moral à zéro » = ne pas être très en forme.
« avoir un zéro de conduite » = ne pas bien se comporter.

Arbre des mots de la géométrie

Le point

Etymologie : du latin « punctum » = la piqûre.



Sens : C'est un élément de très petite dimension. En français, le point marque la fin d'une phrase.

Ce mot a donné naissance à :
la ponctuation, ponctuer (mettre un point)



La ligne

Etymologie : du latin « linum » = le fil à coudre.

Sens : C'est un trait tracé entre deux points.



Ce mot a donné naissance à :
ligner (tracer des lignes), un alinéa (aller à la ligne)

La sécante

Etymologie : du latin « secare » = couper, trancher.



Sens : C'est un élément qui coupe une ligne, une surface ou un volume.

Ce mot a donné naissance à :
un sécateur (pour couper les plantes)



Perpendiculaire

Etymologie : du latin « perpendiculum » = le fil à plomb.



Sens : C'est une droite ou un plan qui en coupe une autre à angle droit.

Ce mot a donné naissance à :
perpendiculairement
architecture perpendiculaire : une période de l'architecture gothique du XIV^{ème} siècle au XVI^{ème} siècle.

La géométrie



Etymologie : du grec « ghè » = la terre
du grec « métron » = la mesure.

Sens : C'est une partie des mathématiques qui mesure et étudie l'espace et les figures qui peuvent être dans l'espace.

Ce mot a donné naissance à :
géomètre, un géomètre (celui qui mesure la terre, l'espace)...

La tangente

Etymologie : du latin « tangere » = toucher.

Sens : C'est un élément qui touche une ligne ou une surface en un seul point.

Ce mot a donné naissance à :
« prendre la tangente » = prendre la fuite.

