

Latin et Arts Plastiques, le saviez-vous ?



Les Romains sont devenus fameux dans un domaine qu'on appelle la mosaïque. En assemblant des petits carrés colorés de pierre, verre ou autre, ils réussissaient à créer des œuvres parfois étonnantes.

À toi de jouer : La mosaïque ci-contre ornait le sol de la pièce d'entrée d'une maison. Elle porte une inscription. Saurez-vous la traduire ?

« Cave canem ! » : **Attention au chien**

Savez-vous comment s'appellent les petits cubes colorés qui servent à créer une mosaïque ? **Des tesselles**

Latin et Sciences Physiques, le saviez-vous ?



Le vocabulaire des sciences provient en grande part du latin.

À toi de jouer : À partir du mot latin et de son sens, retrouver le mot français utilisé en cours de Sciences Physiques :

Chaos (masse confuse à l'origine de l'Univers)

=> **GAZ**

Ducere (mener, conduire)

=> **CONDUCTEUR**

Insula (île, détacher de tous les côtés)

=> **ISOLANT**

Solidus (dense, massif, compact)

=> **SOLIDE**

Liquidus (fluide, coulant)

=> **LIQUIDE**

Soluere (détacher, délier, dénouer)

=> **SOLUBILITE**

Saturare (remplir, nourrir, rassasier)

=> **SATURATION**

M	P	K	C	Ç	L	W	S	O	L	I	D	E	V	L
A	T	W	O	U	N	P	D	U	C	B	Ç	C	I	H
U	L	Ç	N	F	X	B	E	R	E	C	U	D	H	H
V	I	H	D	I	S	Q	T	G	J	S	Y	S	G	I
O	Q	P	U	T	Q	V	A	A	J	M	P	U	A	I
L	U	E	C	O	U	J	C	Z	L	P	N	D	Z	S
H	I	L	T	T	P	Q	H	Y	D	P	O	I	S	O
F	D	Q	E	I	W	A	E	F	K	U	I	L	O	L
T	E	M	U	Y	L	I	R	R	E	L	T	O	A	A
L	G	J	R	I	N	I	K	W	A	W	A	S	H	N
D	T	K	Q	S	D	G	B	X	B	R	R	Y	C	T
Z	Z	C	U	H	F	U	B	U	Q	Q	U	Ç	W	Ç
N	Q	L	D	Y	Z	I	S	D	L	W	T	T	E	R
Z	A	S	Z	Y	G	K	K	Z	B	O	A	C	A	V
M	S	V	I	I	I	D	E	Ç	I	U	S	M	H	S

Retrouvez ensuite le mot latin et le mot français dans la grille de mots-mêlés proposée ci-dessus.



Mon petit livret de latin

Ce petit livret accompagne la présentation de l'option latin aux classes de 6eme. Amuse-toi à le compléter. Seul ou en famille, entre amis ou bien à l'aide d'un professeur, tu verras que le latin n'est pas une langue si morte que ça.



Latin et Histoire-Géographie, le saviez-vous ?



Les Romains ne connaissaient qu'une partie de notre monde actuel. Malgré tout, le vocabulaire de l'histoire et de la géographie a souvent une origine latine. La carte du monde ci-contre propose une vision du monde telle que les Romains la voyaient en 27 av. JC.

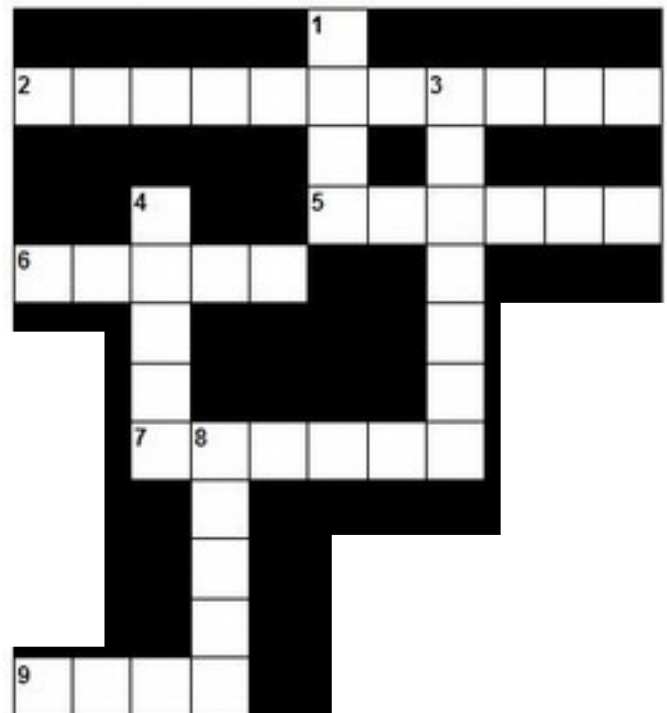
À toi de jouer : Complète les mots-croisés avec les traductions françaises des mots latins :

HORIZONTAL :

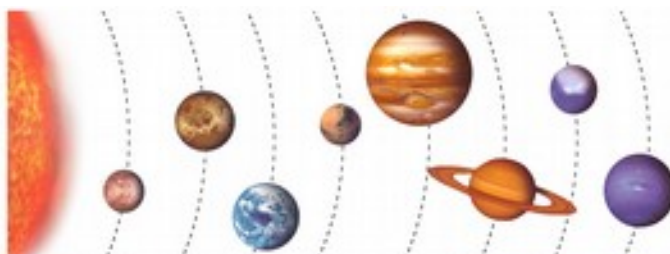
- 2) Mesopotamia 7) Aegyptus
5) Europa 9) Asia
6) Persis

VERTICAL

- 1) Roma 4) Graecia
3) Africa 8) Gallia



Latin et SVT, le saviez-vous ?



Dès l'Antiquité, les planètes visibles à l'oeil nu (1, 2, 3, 4, 5) reçoivent un nom en référence aux divinités romaines. Par la suite, les scientifiques ont continué à nommer les nouvelles planètes et les différents satellites qu'ils découvraient en cohérence avec le système antique.

À toi de jouer : Redonnez son nom à chaque planète :

Latin et Anglais, le saviez-vous ?



Lors de l'attribution d'un diplôme universitaire en France, on accompagne le diplôme d'une mention : « *Mention Très Bien, Mention Bien ou Mention Assez Bien* ». Les Anglais et les Américains font de même, mais leurs mentions sont en anglais.

À toi de jouer : Reliez les mentions françaises aux mentions anglo-saxonnes :

Summa cum laude	>>	<<	Mention Assez Bien
Magna cum laude	>>	<<	Mention Très Bien
Cum laude	>>	<<	Mention Bien

Latin et EPS, le saviez-vous ?



Les Romains possédaient un proverbe : « *Mens sana in corpore sano* » qui signifiait qu'il fallait prendre soin à la fois de son esprit par l'étude, et de son corps par le sport. Des organisations et des clubs sportifs possèdent des devises en latin pour promouvoir les valeurs sportives.

À toi de jouer : Redonnez à chaque club ou comité sportif sa devise latine en remettant le bon numéro :

1	<i>Citius, altius, fortius (Plus vite, plus haut, plus fort)</i>	
2	<i>Victoria concordia crescit. (La victoire vient de l'harmonie)</i>	
3	<i>Superba in proelio (La fierté dans le combat)</i>	
4	<i>SPQR (Senatus PopuluQue Romanus) (Le Sénat et le Peuple Romain)</i>	
	Football, le club d'Arsenal (Angleterre)	2
	Football, le club de l'AS Roma (Italie)	4
	Football, le club de Manchester City FC (Angleterre)	3
	Les Jeux Olympiques (International)	1

Latin et Musique, le saviez-vous ?



Un moine italien du XI^e siècle, Guido d'Arezzo, voulait aider les chanteurs de son abbaye. Il eut l'idée de nommer les notes de musique selon la première syllabe de chaque vers de l'Hymne pour Saint-Jean Baptiste : « *Quetes serviteurs chantent d'une voix vibrante les merveilles de tes actions, ôte le péché des lèvres impures de ton serviteur, ô Saint-Jean* ». Par la suite, au XVI^e siècle, la note « SI » remplaça « SJ » et un siècle plus tard, le « UT » fut remplacé par « DO », plus facile à chanter.

À toi de jouer : Remettez dans l'ordre la version latine de l'Hymne à Saint Jean en numérotant les passages de 1 à 7 :

4	Famuli tuorum	2	Resonare fibris	5	Solve polluti
6	Labii reatum	7	Sancte Johannes	1	Ut queant laxis
3	Mira gestorum				

Latin et Technologie, le saviez-vous ?



Des mots et des expressions du domaine de l'informatique proviennent du latin. Même s'ils sont de création récente, le latin sert toujours à enrichir le vocabulaire de la langue française.

À toi de jouer : Remettez le bon numéro pour retrouver le mot latin à l'origine du mot français

1	Un ordinateur
2	Acer (marque d'ordinateur)
3	Un alias (un pseudonyme)
4	Delete (touche suppression)
5	Un internaute
6	Un virus

<u>Acer</u> : pointu, perçant	2
<u>Alias</u> : autrement	3
<u>Delere</u> : détruire	4
<u>Inter</u> : entre + <u>Nauta</u> : le marin	5
<u>Ordo, ordinis</u> : le rang, l'ordre	1
<u>Virus</u> : le poison	6

1	Elle se déplace aussi vite que le dieu dont elle tire son nom.	MERCURE
2	La plus belle des planètes pour la plus belle des déesses.	VENUS
3	Sa couleur rouge sang évoque ce dieu de la guerre.	MARS
4	La plus imposante, seul le nom du roi des dieux lui convenait.	JUPITER
5	Elle porte le nom d'un très ancien dieu.	SATURNE
6	Nommée en 1781, elle porte le nom du Ciel divin.	URANUS
7	Nommée en 1846, son nom provient du dieu de la mer et des océans.	NEPTUNE

Latin et Mathématiques, le saviez-vous ?

Les chiffres romains servent en français à noter les siècles, des noms de rois, des dates de bâtiments. Mais on peut tout autant les utiliser pour réaliser des opérations mathématiques. Pour écrire en chiffre romain, le système est assez simple, il suffit de poser chaque élément l'un à côté

1	<i>I</i>	6	<i>VI</i>	20	<i>XX</i>	70	<i>LXX</i>	300	<i>CCC</i>	800	<i>DCCC</i>
2	<i>II</i>	7	<i>VII</i>	30	<i>XXX</i>	80	<i>LXXX</i>	400	<i>CD</i>	900	<i>CM</i>
3	<i>III</i>	8	<i>VIII</i>	40	<i>XL</i>	90	<i>XC</i>	500	<i>D</i>	1000	<i>M</i>
4	<i>IV</i>	9	<i>IX</i>	50	<i>L</i>	100	<i>C</i>	600	<i>DC</i>	2000	<i>MM</i>
5	<i>V</i>	10	<i>X</i>	60	<i>LX</i>	200	<i>CC</i>	700	<i>DCC</i>		

de l'autre. (millier, centaine, dizaine, unité) :

Exemple : 2021 => 2000 (MM) puis 20 (XX) puis 1 (I) = MMXXI

À toi de jouer : *Retrouvez la date de fondation de la ville de Rome en réalisant cette opération mathématique. Indiquez le résultat en chiffres romains (et en chiffres arabes entre parenthèses) :*

$$(M-CCC) + (X \times V) + (VII - IV) = \mathbf{DCC. + L + III}$$

(**753** av.JC.)

Latin et Français, le saviez-vous ?

Le français est, comme l'espagnol et l'italien par exemple, une langue qui tire son origine du latin, tant pour sa grammaire et sa conjugaison que pour son vocabulaire.

À toi de jouer : Retrouvez le mot français issu du mot latin et le bon numéro sur le schéma :

En latin ma traduction est manus.

La MAIN n°1

En latin, ma traduction est digitus.

Le DOIGT n°6

Je viens de annus : « la bague ».

L'ANNULAIRE n°7

Je viens de auris : « l'oreille ».

L'AURICULAIRE n°4

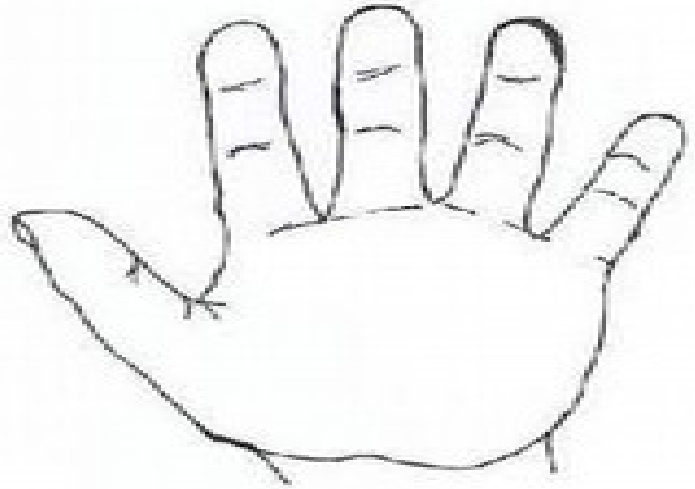
Je viens de indico : « j'indique ». Je viens de major : « le plus grand ».

L'INDEX n°5

Le MAJEUR n°3

Je viens de polleo : « j'ai beaucoup de force ».

Le POUCE n°1



Mais, non content d'avoir une origine latine, la langue française possède aussi un certain nombre de mots et d'expressions qui sont des mots latins.

À toi de jouer : Complétez la phrase en utilisant le mot latin passé en français. Pour vous aider, on vous donne le sens de ce mot en latin ;

A) Je passe beaucoup de temps sur Internet à regarder des1....., notamment sur Youtube. - B) Comme je suis un peu paresseux, quand je travaille, je fais toujours le2..... - C) Je me lave les mains dans un3.... - D) Quand je dois noter mes devoirs, je les écris à la bonne date de mon4....

1	vidéos	En latin, je signifie « je regarde ».
2	minimum	En latin, je signifie « le plus petit ».
3	lavabo	En latin, je signifie « je laverai ».
4	agenda	En latin, je signifie « ce que l'on doit faire ».

De plus, le latin continue à inspirer notre monde d'aujourd'hui, notamment dans le monde de la publicité. Des produits que nous achetons ou utilisons tous les jours peuvent avoir un nom qui a été créé à partir du latin :

À toi de jouer : Associez le bon mot latin au nom du produit présenté en illustration :



Marques		Mot latin
Café « Senseo »	>	< Activus (qui est actif)
Confiserie « Mars »	>	< Fructus (le fruit)
Glace « Magnum »	>	< Magnus (qui est grand)
Shampooing « Fructis »	>	< Mars (le dieu de la Guerre)
Yaourt « Actimel »	>	< Mel (le miel)
Yaourt « Activia »	>	< Sensus (la sensation)

Et pour finir, le latin, ce n'est pas seulement une langue, c'est aussi la connaissance d'une foule de mots et d'expressions issus de la civilisation romaine et de la mythologie, rappelant à notre mémoire des dieux, des déesses et des héros depuis longtemps disparus.

À toi de jouer : trouvez l'adjectif correspondant à chaque définition :

Une personne autant en colère que l'étaient les Furies vengeresses :	une personne furieuse
une peur aussi forte que si l'on avait vu Pan , dieu mi-homme, mi-bouc :	une peur panique
Un calme digne d'un dieu de l'Olympe :	un calme olympien
Un combat que l'on pourrait trouver chez Homère :	un combat homérique
Un projet aussi irréalisable que de trouver la monstrueuse Chimère :	un projet chimérique