

NOM : CORRECTION
Prénom : _____

Défi - ScienCélébrités



Semaine N°9

Rébus

Résoudre le rébus afin de trouver le nom du scientifique mystère.



lait



sav



nard



dex



vin



scie

Scientifique Mystère :

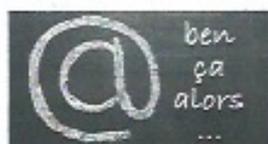
Léonard De Vinci est un artiste et savant touche-à-tout Italien né en 1452 et mort en 1519.



Ses Découvertes : Même s'il n'a eu aucune éducation scientifique, il était très intéressé par ce domaine et montrait une véritable rigueur et précision dans ses travaux toujours basés sur l'observation du monde qui l'entourait.

Il travailla dans beaucoup de domaines scientifiques différents mais sans jamais séparer les sciences de l'art (comme l'en atteste l'Homme de Vitruve) :

- * géométrie : recherche de la "divine proportion" et travaux sur le nombre d'or
- * anatomie : croquis très précis de la constitution du corps humain à partir de dissections (encore interdites à l'époque)
- * technique et ingénierie : invention avec ou sans conception et test d'un grand nombre de machines volantes (parachute); machines de guerre; scaphandre sous-marin; roulement à bille; horloges; barrages à écluses...



La p'tite Anecdote ...

Tous ses travaux sont connus grâce aux innombrables carnets qu'il a laissé derrière lui. Ses carnets que l'on pourrait croire codés sont en fait écrits en écriture spéculaire, c'est-à-dire en miroir. Cela lui permettait, en tant que gaucher, de ne pas effacer l'encre lors du passage de sa main par dessus.

Il a également côtoyé les plus grandes familles de la noblesse Italienne et Française qui lui ont souvent permis de démontrer et d'exercer son énorme talent (on peut citer entre autres, les Sforza de Milan, les Médicis de Florence mais aussi, le roi de France, François I^{er} dont il était le fidèle ami).

Pour en savoir plus ...

📖 XXX de Bernard Swysen, 2016

@ SagaScience - site du CNRS "*Dans les carnets de L... - 500 ans après*"

<https://sagascience.cnrs.fr/>

🏰 Château du Clos Lucé à visiter à Amboise (son dernier lieu de vie)