

# Léonard de Vinci (1452 - 1519)

Léonard de Vinci est né à Vinci, en Italie.  
Il est mort en France. Il était à la fois peintre, sculpteur,  
**architecte**, inventeur, astronome et mathématicien !

## Une enfance **studieuse**

Léonard de Vinci passe son enfance en Toscane, dans le centre de l'Italie. Il étudie la musique, la grammaire et les mathématiques. Puis, il apprend la peinture et la sculpture avec l'un des plus célèbres artistes italiens de cette époque, Verrocchio.

## Un peintre célèbre

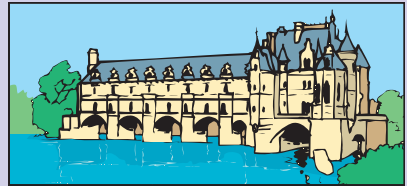
Léonard de Vinci a peint peu de tableaux, mais ses œuvres sont célèbres dans le monde entier. La plus connue est *La Joconde*, un tableau exposé au musée du Louvre, à Paris.



Machine volante imaginée par Léonard de Vinci.



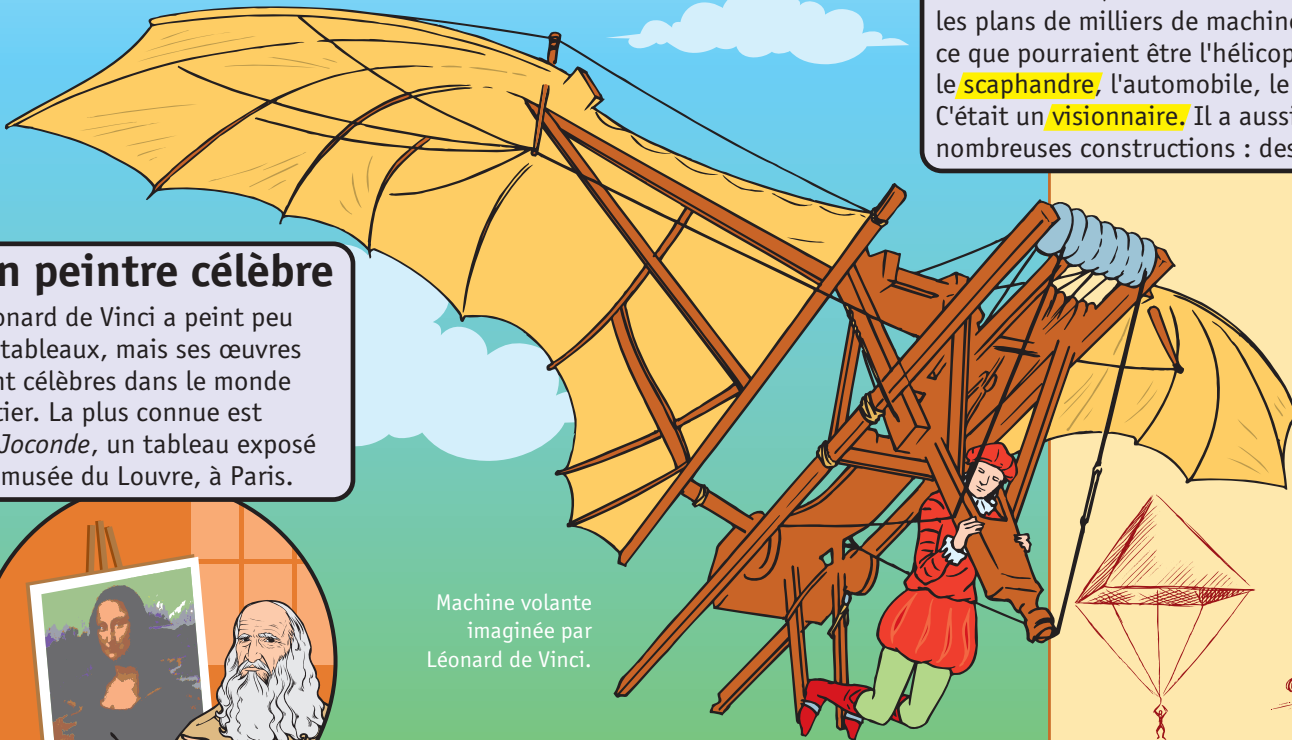
## La Renaissance



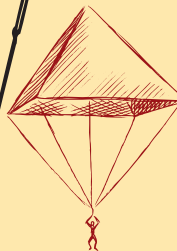
C'est, en Europe, la période historique qui vient après le Moyen Âge. Elle va de la fin du XIV<sup>e</sup> (14<sup>e</sup>) siècle à la fin du XVI<sup>e</sup> (16<sup>e</sup>) siècle. De nombreux grands artistes et savants, comme Léonard de Vinci, ont vécu à cette époque. C'est aussi à ce moment que certains châteaux, comme les châteaux de la Loire, ont été construits.

## Des idées géniales

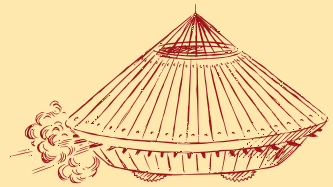
Pendant sa vie, Léonard de Vinci a dessiné les plans de milliers de machines. Il a imaginé ce que pourraient être l'hélicoptère, le parachute, le **scaphandre**, l'automobile, le char de combat... C'était un **visionnaire**. Il a aussi fait les plans de nombreuses constructions : des ponts, des **canaux**...



Le scaphandre



Le parachute



Le char de combat

## Dico

**Architecte** : personne qui dessine des bâtiments.

**Studieux** : appliqué ; qui travaille bien.

**Scaphandre** : combinaison qui permet de respirer sous l'eau.

**Visionnaire** : qui est en

avance sur son temps.

**Canal (ici)** : cours d'eau creusé par l'homme.