

Prénom Date

15

Le premier tour du monde

Le temps des explorateurs

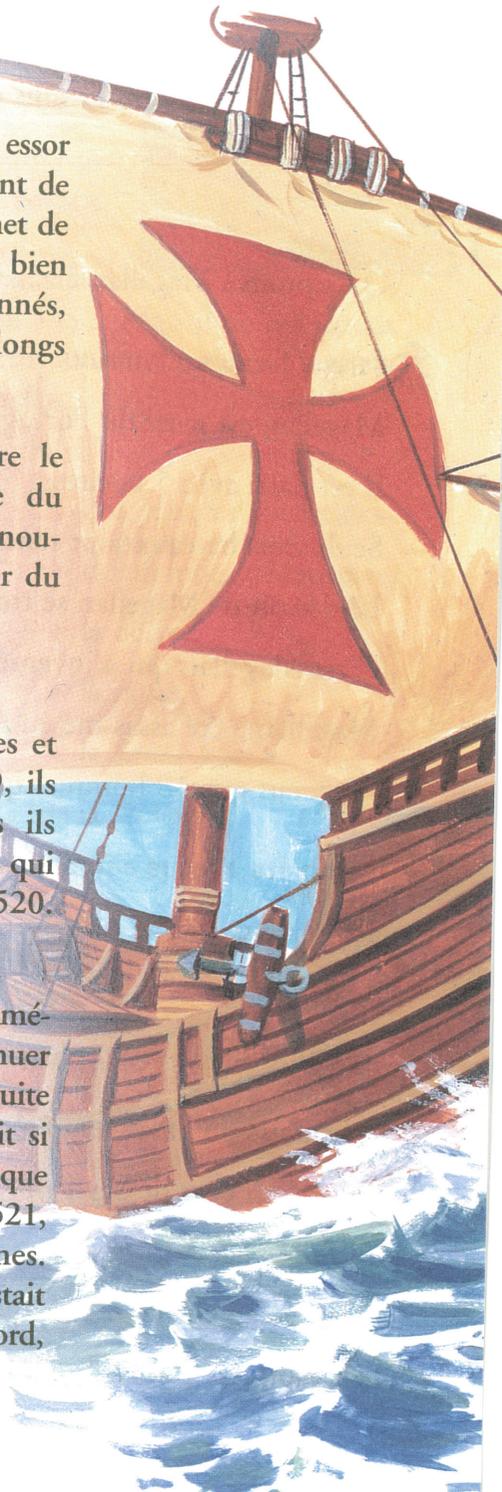
À la Renaissance, la navigation en mer prit un nouvel essor grâce à l'apparition des cartes marines qui permettent de bien se repérer, à l'invention du gouvernail qui permet de bien se diriger et de la boussole qui permet de bien s'orienter. Des bateaux à voiles rapides et perfectionnés, appelés des caravelles, permirent de faire de longs voyages en haute mer.

Voyager sur les mers permet de mieux connaître le monde qui nous entoure, mais aussi de faire du commerce (or, épices) et de conquérir des terres nouvelles. Fernand de Magellan réalisa le premier tour du monde prouvant ainsi que la Terre était ronde.

L'expédition de Magellan

Magellan partit de Séville (Espagne) avec 5 navires et 265 hommes à bord en 1519. En décembre 1519, ils firent escale à Rio de Janeiro (au Brésil), puis ils repartirent vers le sud. Ils découvrirent un passage qui relie l'océan Atlantique à l'océan Pacifique en 1520. Depuis, ce passage s'appelle le détroit de Magellan.

Au cours du voyage, un bateau coula au large de l'Amérique, le capitaine d'un autre bateau refusa de continuer l'expédition. Les trois bateaux restants naviguèrent ensuite plein nord, puis au niveau de l'équateur. L'océan était si calme que Magellan lui donna le nom d'océan Pacifique (océan de la paix). Malheureusement, en avril 1521, Magellan fut assassiné dans les îles Philippines. Contournant l'Inde puis l'Afrique, le seul bateau qui restait de l'expédition rentra en Espagne avec 18 hommes à bord, après avoir effectué le premier tour du monde.



1 Coche le nom des inventions nouvelles.

les voiles

la boussole

le gouvernail

la rame

2 Réponds.

Comment les bateaux utilisés à la Renaissance s'appellent-ils ?

Quelles sont les trois raisons pour lesquelles on entreprend ces longs voyages ?

.....

.....

Qu'a prouvé Magellan ?

3 Écris V (vrai) ou F (faux).

Magellan est parti du Portugal.

Il est parti avec 5 navires.

Seuls trois bateaux sont rentrés au port.

Le détroit de Magellan se trouve en mer Méditerranée.

C'est Magellan qui a inventé le nom « océan Pacifique ».

Magellan a été assassiné en Afrique.

Il n'y eut que 18 hommes qui rentrèrent en Espagne.

4 Complète avec le complément du nom du texte.

les bateaux à le tour du

le détroit de le capitaine d'un

le temps des de longs voyages en

5 Conjugue au passé simple.

Magellan **part** de Séville :

Il **fait** escale au Brésil :

Un bateau **coule** :

Le capitaine **refuse** de continuer :

e sais-tu ?

La Renaissance est appelée le temps des grandes découvertes.

Au **XIV^e siècle**, le gouvernail a remplacé la rame utilisée pour diriger les bateaux. Il a permis de construire de gros bateaux et de naviguer en haute mer avec plus de sécurité.

L'**aiguille mobile** aimantée d'une boussole indique le nord. On attribue l'invention de la boussole aux Chinois.

Les **caravelles** sont des navires à voiles utilisés par les navigateurs espagnols et portugais pour de grandes expéditions maritimes. Longs de 20 à 25 mètres, ils avaient trois ou quatre mâts. Ils étaient légers et rapides. On y embarquait 60 à 80 hommes d'équipage.

Christophe Colomb naviguait à bord d'une caravelle appelée la *Santa Maria*. Il découvrit l'Amérique en 1492. Mais il ne sut jamais qu'il avait découvert de nouvelles terres ; se croyant aux Indes, il appela « Indiens » les premiers « Américains » qu'il rencontra.



© Photo Josse / Écouen, musée national de la Renaissance

Entoure ce qui est vrai.

La Renaissance est appelée le temps → des grandes inventions.
→ des grandes découvertes.

Le gouvernail a remplacé → la dérive.
→ la rame.

La caravelle de Christophe Colomb s'appelait → la *Santa Maria*
→ la *Niña*

Colorie la bonne réponse.

L'aiguille { fixe
mobile } aimantée de la boussole indique le { nord.
sud.

On attribue l'invention de la boussole aux { Indiens.
Chinois.

Explique.

Pourquoi Christophe Colomb appelle-t-il « Indiens » les premiers Américains qu'il rencontre ?

.....

9 Retrouve le bateau mystérieux caché dans les cases colorées.

1. Il a découvert l'Amérique.

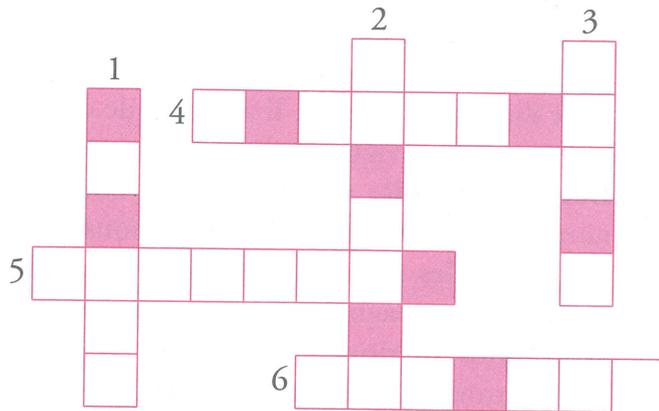
2. Ville d'Espagne d'où partit Magellan.

3. Endroit où Christophe Colomb pensait être arrivé.

4. Il a fait le premier tour du monde.

5. Son aiguille indique le nord.

6. Passage entre deux océans.



Le bateau mystérieux est la .

10 Recherche dans un dictionnaire ce que ces navigateurs ont découvert ou franchi.

Bartolomeu DIAS :

Vasco de GAMA :

Jacques CARTIER :

11 Complète le dessin de la deuxième caravelle.

