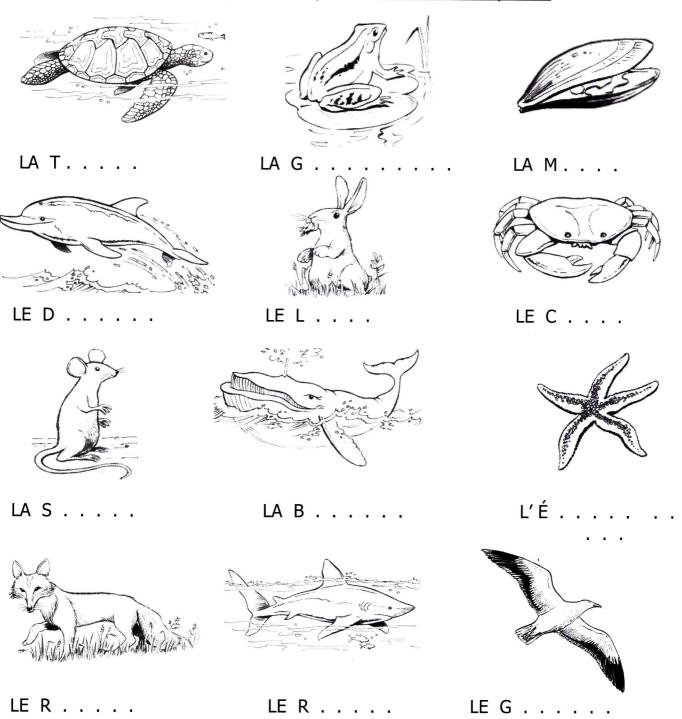
QUELQUES ANIMAUX MARINS

12 animaux sont dessinés : LE REQUIN, LE LAPIN, LE RENARD, LA SOURIS, L'ÉTOILE DE MER, LE GOÉLAND, LA GRENOUILLE, LA MOULE, LE CRABE, LE DAUPHIN, LA TORTUE, LA BALEINE.

- ❖ Entoure et écris en bleu le nom des animaux marins en t'aidant de la première lettre.
- ❖ Entoure et écris en vert le nom des autres animaux en t'aidant également de la première lettre.

Chaque point correspond à une lettre manquante.



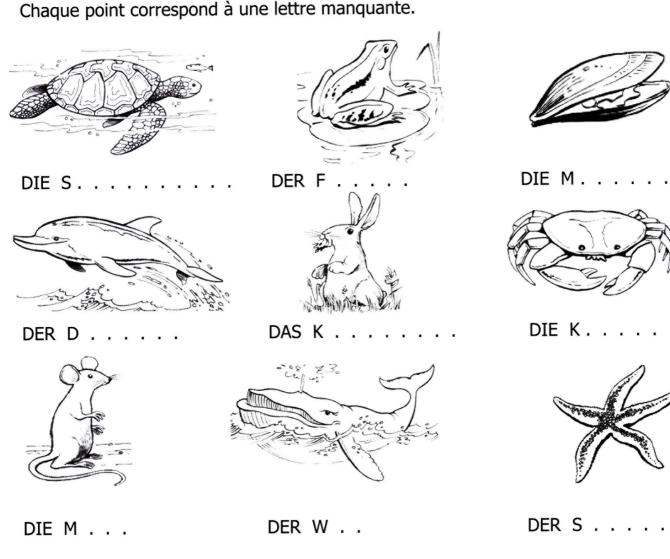
Allemand

EINIGE SEETIERE

12 animaux sont dessinés : DER HAI, DAS KANINCHEN, DER FUCHS, DIE MAUS, DER SEESTERN, DIE MÖWE, DER FROSCH, DIE KRABBE, DIE MUSCHEL, DER WAL, DIE SCHILDKRÖTE, DER DELPHIN.

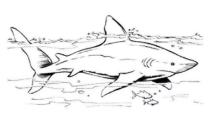
- ❖ Entoure et écris en « blau » (la couleur du ciel sans nuages) le nom des animaux marins en t'aidant de la première lettre.
- ❖ Entoure et écris en « grün » (la couleur supposée des Martiens !) le nom des autres animaux en t'aidant également de la première lettre.

Chaque point correspond à une lettre manquante.





DER F



DER H . .



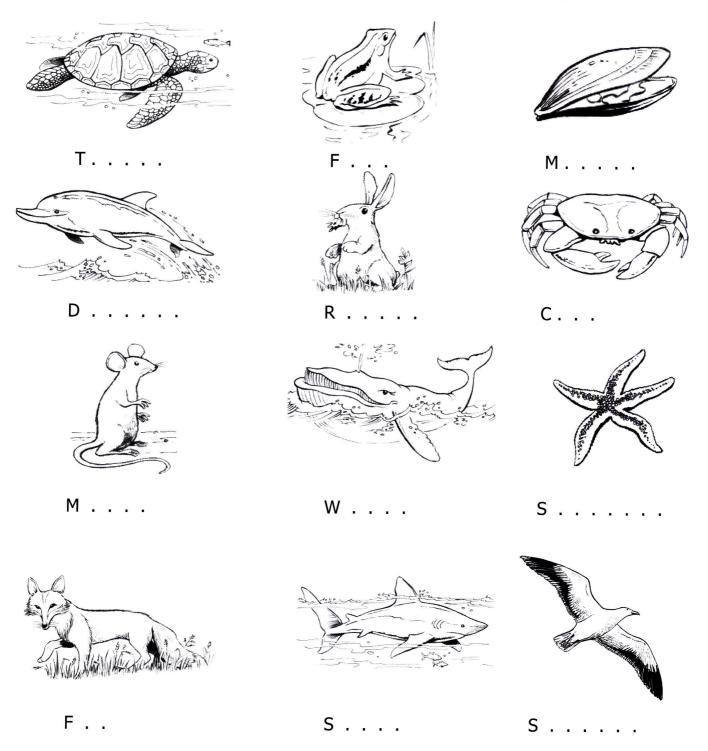
© Planètemômes Page 32/64

SOME SEA ANIMALS

12 animaux sont dessinés : SHARK, RABBIT, FOX, MOUSE, STARFISH, SEAGULL, FROG, CRAB, DOLPHIN, TURTLE, WHALE, MUSSEL.

- ❖ Entoure et écris en « blue » (la couleur du ciel sans nuages) le nom des animaux marins en t'aidant de la première lettre.
- * Entoure et écris en « green » (la couleur supposée des Martiens !) le nom des autres animaux en t'aidant également de la première lettre.

Chaque point correspond à une lettre manquante.

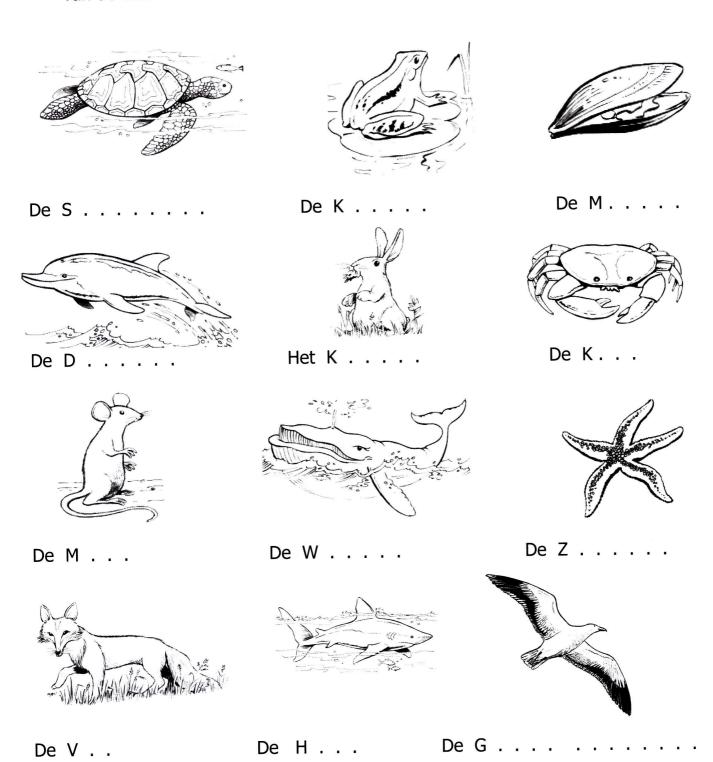


Néerlandais

ENKELE ZEEDIEREN

De 12 getekende dieren zijn : de haai, het konijn, de vos, de muis, de zeester, de grote zeemeeuw, de kikker, de mossel, de krab, de dolfijn, de schildpad, de walvis.

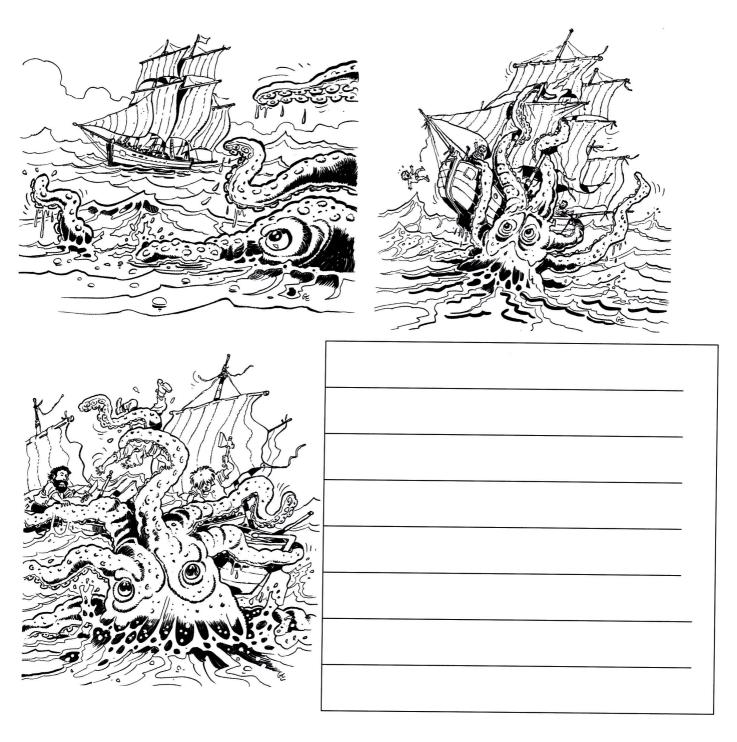
- Omring en schrijf in blauw de naam van de zeedieren met behulp van de eerste letter.
- ❖ Omring en schrijf in groen de naam van de andere dieren ook met behulp van de eerste letter.



LE CALAMAR GÉANT : LÉGENDES ET RÉALITÉS

Source inépuisable pour l'imaginaire, l'océan a nourri les contes et légendes que les hommes se sont racontés pendant des millénaires. Aux quatre coins de la Terre, les peuples ont inventé des monstres marins dévoreurs d'hommes, des sirènes maléfiques ou des gorgones.

Regarde les trois dessins ci-dessous et invente une fin heureuse à cette histoire.



POÈTE ET NAVIGATEUR

Lis l'extrait de ce poème de Victor Océan Hugo. L'auteur évoque divers lieux : Gibraltar, [...] « je pars, dit le capitaine, Athènes..... Pour Gibraltar, pour Athènes, pour Tafilalet. Le détroit de Gibraltar est situé entre - Nous partons, disent les mousses, deux pays. Pour Malte où les nuits sont douces Comme le lait. Cite ces deux pays :..... Ce détroit sépare deux étendues d'eau - Nous partons, dit le pilote, Pour l'Inde où la jonque flotte, salée : la mer Pour Tétuan, et l'océan Pour Chypre, île aux belles femmes... Quel est l'océan qui borde les côtes de l'Inde ? Dans quelle mer se trouvent les îles de - Et pour le pays des âmes », Chypre et Malte? Dit l'océan. Victor Hugo

Le détroit de MAGELLAN

Magellan (1480 - 1521) est un navigateur portugais qui prit la tête d'une expédition de cinq bateaux pour accomplir le premier tour du monde. Au cours de son voyage, Magellan découvre un détroit qui porte désormais son nom. Trouve et cite le lieu où se trouve ce détroit.

.....

Après plusieurs semaines de tempête et de mauvais temps, l'expédition progresse et arrive sur un océan calme que Magellan appellera l'océan

C'est en accomplissant ce tour du monde que Magellan mourra en 1521.

Il ne restera qu'un seul navire de cette flotte qui rentre en Espagne en 1522.

L'expédition de Magellan marque une étape décisive dans l'histoire de la connaissance du monde et apporte au moins deux certitudes aux hommes du $16^{\rm ème}$ siècle :

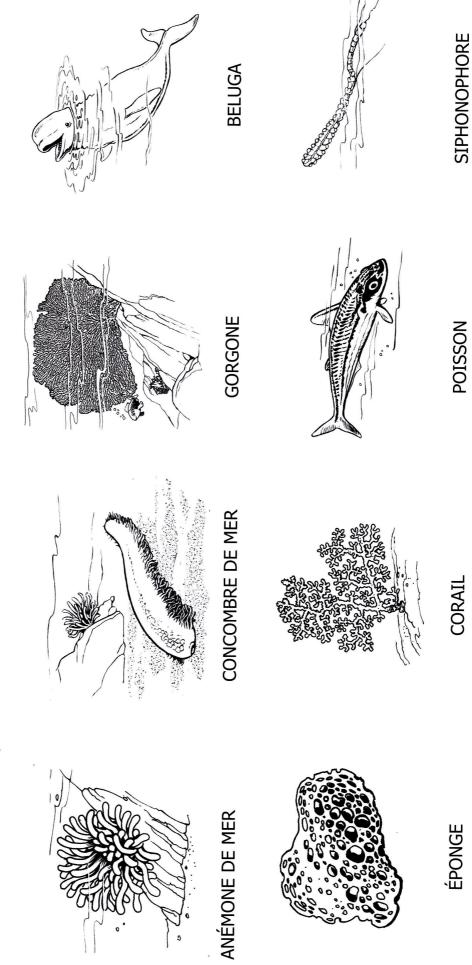
- la possibilité de faire le tour du monde par les océans
- la preuve réelle que la Terre est ronde.

© Planètemômes Page 37/64

ANIMAUX FIXÉS

Tous les animaux ne se déplacent pas. Certains sont fixés, immobiles au fond des océans.

Parmi ces animaux marins, entoure les animaux fixés.



LES CÉPHALOPODES

On connait de nos jours près de 700 espèces différentes de céphalopodes.

Les céphalopodes sont des mollusques marins. Les plus connus sont les pieuvres, les seiches et les calamars. Ces animaux mous (sans colonne vertébrale) sont pourvus de bras appelés tentacules. Les tentacules des pieuvres sont tous pourvus de ventouses.

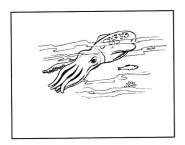
La seiche et le calamar possèdent dix tentacules, la pieuvre huit.

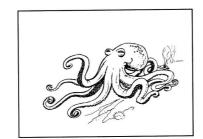
Remplis les 6 cases vides de la classification simplifiée (FICHE 39). Pour t'aider, utilise les informations du texte ci-dessus.

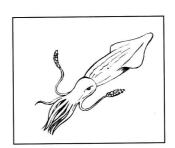
INVERTÉBRÉS

MOLLUSQUES

CÉPHALOPODES







QUI SUIS-JE? Pieuvre, seiche ou calamar?

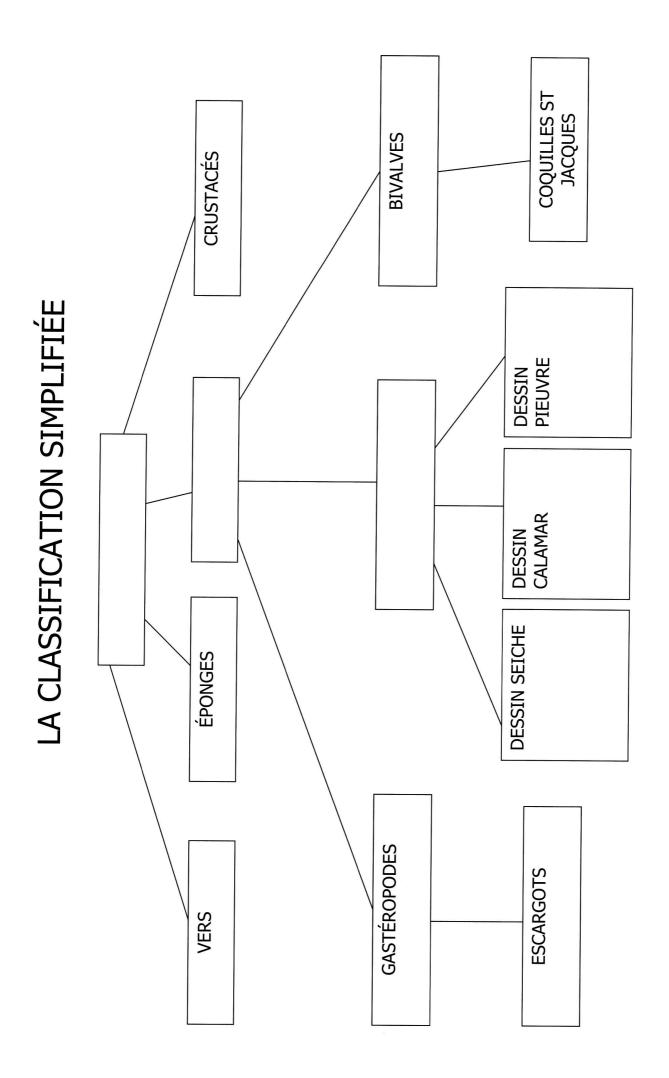
Lis la petite histoire et trouve la bonne réponse.

"Dès ma naissance, j'ai dû me débrouiller toute seule. Mon père est un solitaire qui ne reste avec sa compagne que durant le temps très bref de leur accouplement. Ma mère, en revanche, s'est occupée de tous ses œufs avec tellement d'attention, qu'elle en est morte d'épuisement.

Pour me nourrir, je possède des techniques de chasse très efficaces : je suis capable de tuer un homard et d'ouvrir facilement les moules et les coquillages. Mon corps sans os est pourvu de huit tentacules sur lesquels sont disposées des centaines de ventouses.

Je pars à la chasse pendant la nuit, tandis que pendant la journée, je reste bien cachée dans la faille d'un rocher. Pour avancer, je m'ouvre et me ferme, un peu comme un parapluie. Je porte également le nom de poulpe.

-	
Je suis	
JC JUIJ	



RETROUVE LE NOM DES ANIMAUX DE LA MER

B. LE E C B. CR ET . A . P N . T L . D . H . M D M U . E U . E . I V . E S O . G . É . A . D . E . U . N	in the second se		
M	B. LEE	СВ.	C R E T
M			
	. A . P N		H . M D
	M U . E	U . E	. I V . E
SO. G.É.A.D .E.U.N			
	S O .	G . É . A . D	. E . U . N

AVEC OU SANS COLONNE VERTÉBRALE

Les animaux qui ont une colonne vertébrale et des os ou des arêtes sont des animaux vertébrés.

Ceux qui ne possèdent pas de colonne vertébrale sont des animaux invertébrés.

Entoure en vert les vertébrés et en rouge les invertébrés.



CRUSTACÉ OU MOLLUSQUE?

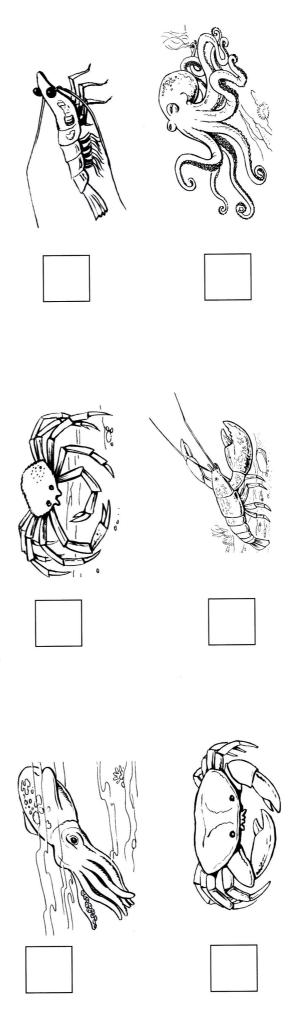
Les crustacés et les mollusques sont des animaux invertébrés. Et pourtant ils sont très différents.

paires de pattes articulées (soit dix pattes en tout) : ce sont des arthropodes (qui veut dire, en grec, " pattes articulées "). Ce sont des animaux généralement aquatiques dont la respiration se fait à l'aide de branchies. Les Crustacés ont le corps recouvert d'une enveloppe dure (" crusta " en latin qui signifie croûte). Ils possèdent cinq

Les **mollusques** ont un corps mou. Les mollusques peuvent être terrestres ou aquatiques.

Cite un mollusque terrestre

En fonction des informations ci-dessus, indique par la lettre C ou M si l'animal est un crustacé ou un mollusque.



© Planètemômes Page 42/64

LE POISSON

| branchies. l'eau. nageoire anale Tu as déjà observé les poissons. Ce sont des animaux qui vivent dans Écris les mots au bon endroit dans le texte ci-dessus. nageoire pelvienne Tous les poissons respirent grâce à des nageoire pectorale

Pour vivre, le poisson doit manger. Il trouve sa nourriture en fouillant le sol à l'aide de ses barbillons, organes sensoriels situés près de sa bouche. Regarde le dessin ci-dessus. Le poisson possède plusieurs nageoires qui lui permettent de se déplacer facilement. Regarde le nom des nageoires.

Retrouve les nageoires qui manquent

La nageoire dorsale est située sur le dos. La nageoire caudale, c'est la queue.

Tu vois aussi que le corps du poisson est parcouru de la tête vers la queue par une ligne. C'est la ligne latérale qui lui permet de repérer tous les mouvements de l'eau et des animaux qui se déplacent près de lui.

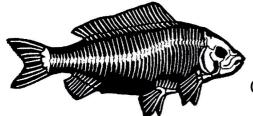
Grâce aux informations ci-dessus, replace les mots au bon endroit.

barbillons

nageoire dorsale

nageoire caudale

ligne latérale



QU'EST-CE QU'UN POISSON?

Observe le dessin ci-contre. Le poisson est-il un animal vertébré ? OUI NON

• Entoure la bonne réponse. Justifie ta réponse par une phrase que tu écris ci-dessous.

Les poissons sont des animaux aquatiques. Ils respirent dans l'eau grâce à des branchies et possèdent des nageoires. Les poissons sont des animaux à température variable, car la température de leur corps varie en fonction de la température de l'eau où ils vivent. La plupart du temps, les poissons ont le corps recouvert d'écailles qui peuvent être enlevées une à une. On parle d'écailles non soudées. Leurs modes d'alimentation sont variés, il existe des poissons végétariens et des poissons carnivores.

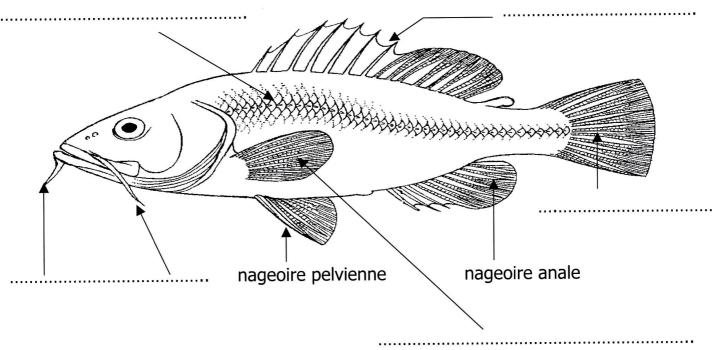
Chez les poissons, on distingue deux grandes classes :

- les poissons à squelette OSSEUX (arêtes) (ex. : maquereau, sardine).
- les poissons à squelette CARTILAGINEUX (composé de cartilage comme le pavillon de notre oreille) (ex. : requin).

Grâce au texte ci-dessus,

- Entoure en rouge les caractères communs à tous les poissons.
- Entoure en vert les caractères différents d'une espèce de poisson à l'autre.

NAGEOIRES SANG FROID ÉCAILLES SQUELETTE OSSEUX BRANCHIES VÉGÉTARIENS CARNIVORES AQUATIQUES

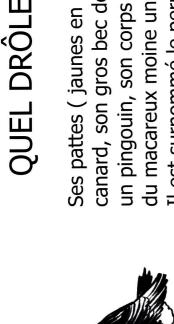


• Replace les mots qui manquent au bon endroit. nageoire dorsale - barbillons - nageoire pectorale - ligne latérale nageoire caudale -

POISSON OU MAMMIFÈRE ?

Je prends ma respiration en dehors de l'eau. Je respire avec des poumons, je suis un			
Je respire dans l'eau. Pour cela, j'ai des branchies, je suis un			
Sold Sold Sold Sold Sold Sold Sold Sold			
in the second of			
	,		
PHOQUE	HIPPOCAMPE	MAQUEREAU	
DAUPHIN	REQUIN	BALEINE	

Écris le nom des animaux sous les dessins correspondants. S'il s'agit d'un mammifère, tu écris le mot en rouge. S'il s'agit d'un poisson, tu écris le mot en bleu.



OUEL DRÔLE D'OISEAU!

canard, son gros bec de perroquet, son ventre noir et blanc comme Ses pattes (jaunes en hiver et rouges en été) palmées comme un un pingouin, son corps long et bien droit comme un manchot font du macareux moine un oiseau pas comme les autres.

Il est surnommé le perroquet des mers ou encore l'oiseau-clown.

auxquels il ressemble. Souligne en rouge le nom des oiseaux

Colorie son bec comme le nez d'un clown. Colorie aussi ses pattes à la saison de l'hiver.



Il passe tout l'hiver en mer et revient sur la falaise au printemps Au mois de Mars, mâles et femelles creusent un terrier qu'ils pour retrouver sa femelle et se reproduire.

tapissent d'herbes et de branches. Début Avril, la femelle pond un seul œuf qui éclot 40 jours plus tard.

immédiatement vers le large. Il apprend à voler À la mi-Juillet, le petit quitte le nid pour partir

terre, le macareux maîtrise tous les milieux.

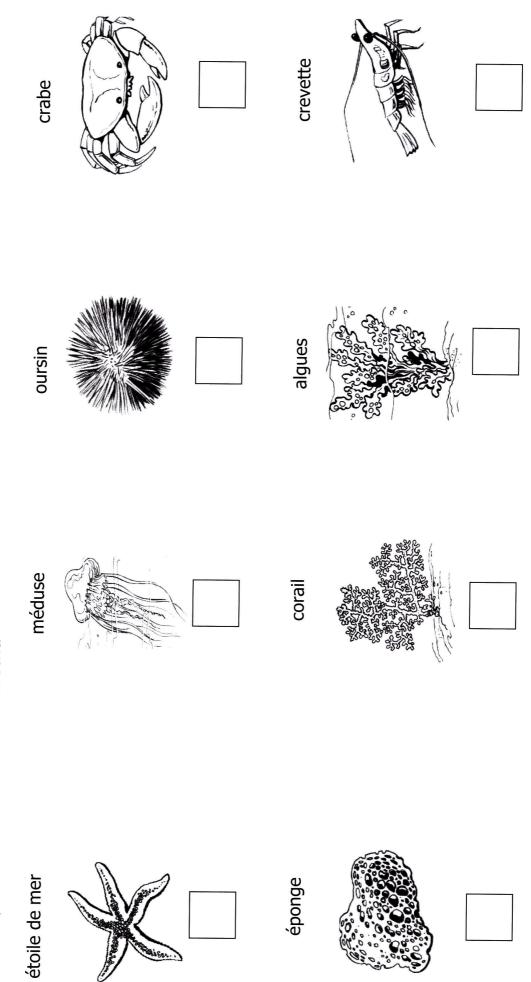
deux semaines plus tard. En mer, dans l'air sur

Il vole, comme la plupart des oiseaux, nage aussi bien qu'un dauphin et se déplace même à pied sur le continent.

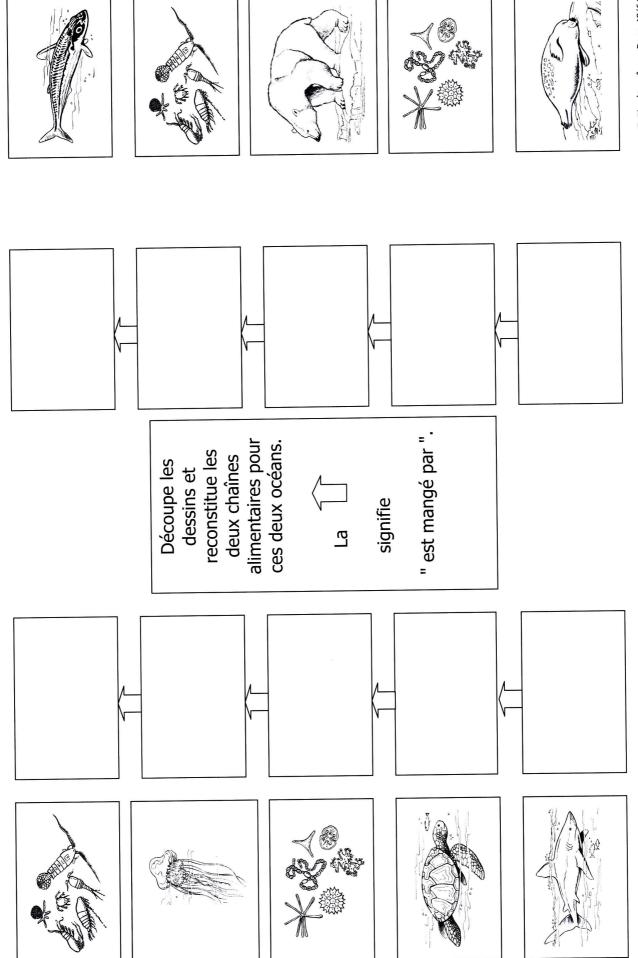


ANIMAL OU VÉGÉTAL?

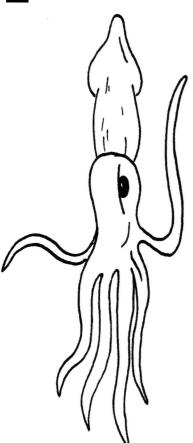
Dans chaque carré, indique ${\sf V}$ pour végétal ou ${\sf A}$ pour animal. Pour t'aider, le nom des êtres vivants est écrit.



© Planètemômes Page 47/64



© Planètemômes Page 48/64



ENQUÊTE DANS LES ABYSSES

l'occasion d'observer le plus grand invertébré de la planète ; le calamar géant au nom scientifique d'architeuthis dux. faire chavirer et dévorer les pauvres marins incapables de immense, capable de se saisir de la coque d'un navire, le incroyables, décrivant un kraken, monstre d'une taille Au cours de l'histoire, l'être humain a rarement eu Ces rares observations ont alimenté des légendes

La réalité :

vivent dans les océans et servent de nourriture On sait aujourd'hui que ces créatures géantes aux cachalots.

d'un calamar géant de 18 mètres (tentacules Les scientifiques ont déjà observé les restes compris!).

Ils sont persuadés que certains calamars pourraient être plus grands

Les légendes :

Renseigne-toi sur internet ou dans les livres à propos des légendes qui ont circulé au cours de l'histoire humaine et dans de nombreux

Voici des indices pour ta recherche:

- Pline l'Ancien: écrivain romain

- Kraken

- Jules Verne: 20 000 lieues sous les mers.

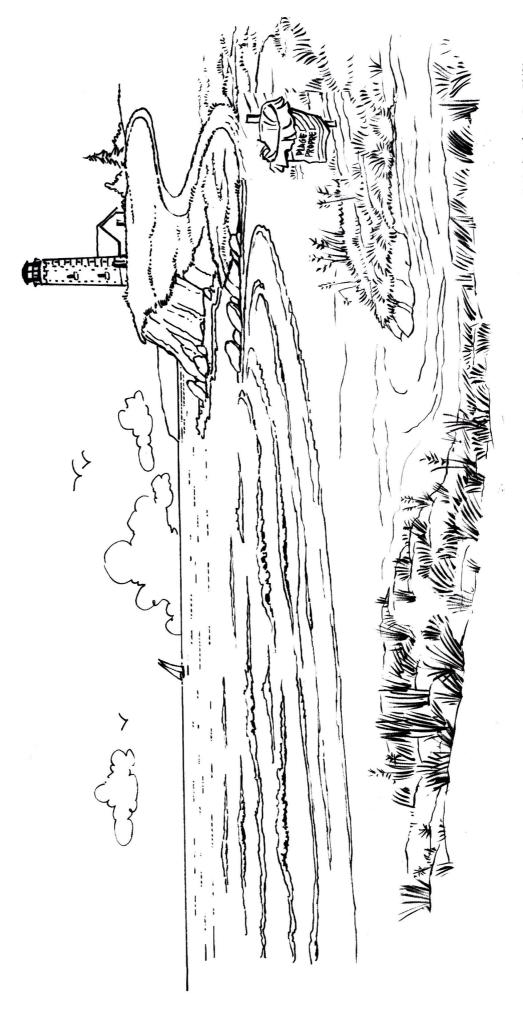
Connais-tu le titre du film américain récent mettant en scène un kraken géant ? Dans le rectangle ci-contre, essaie de dessiner un 2) Le calamar géant vit-il dans les Fais ton enquête sur les abysses. Définis le mot abysses.

dauphin, ni à une ressemble ni à un cachalot. Il ne

abysses?

© Planètemômes Page 49/64

L'HOMME ET L'OCÉAN (1) Fiche à réaliser avec les fiches "L'HOMME ET L'OCÉAN "(2 et 3)



© Planètemômes Page 50/64

L'HOMME ET L'OCÉAN (2)

L'HOMME ET L'OCÉAN (3)

Fiche à réaliser avec les fiches "L'HOMME ET L'OCÉAN " (1 et 2)

et 51.
s 50
iche
des f
dessins
les
Observe

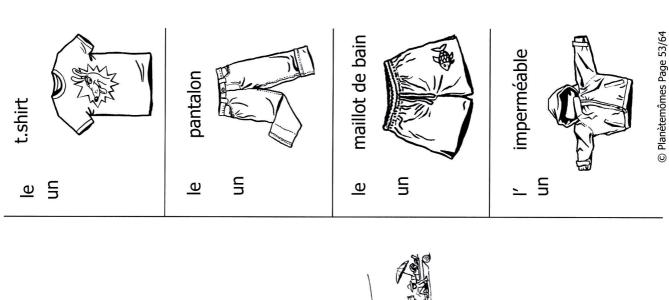
Que constates-tu comme différences entre ces deux dessins?

Sur le dessin de la fiche 50, cite des indices DOSITIFS de la présence de l'homme.	<u> </u>	Sur l nég
		'

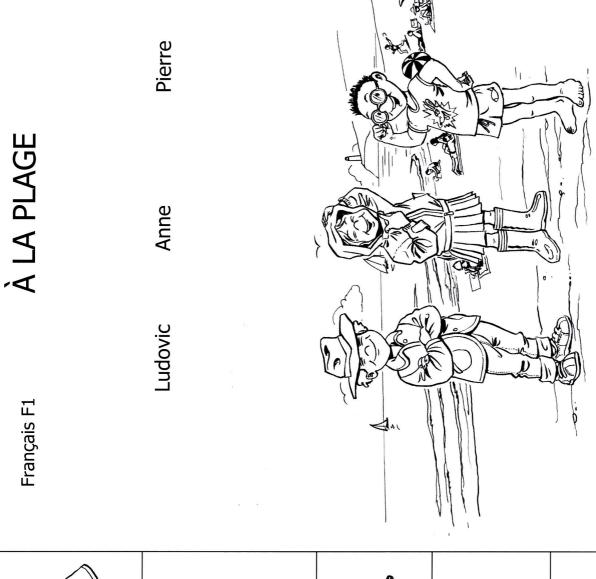
Sur le dessin de la fiche 51, cite des indices négatifs de la présence de l'homme.

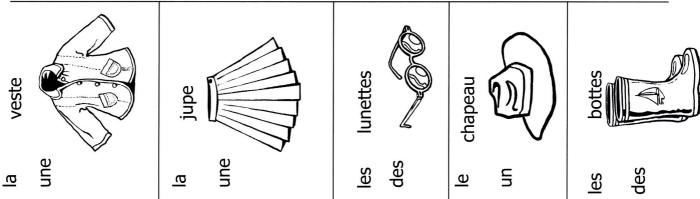
Justifie ta réponse :

© Planètemômes Page 52/64









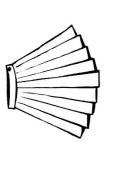
Français F2

1) Complète les phrases à l'aide des dessins ci-dessous et de la fiche précédente (F1) À LA PLAGE



Anne porte un

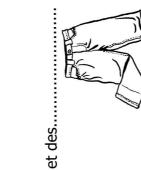


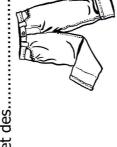


et une



,....n





Pierre porte un

Ludovic porte un......

une

et un

et écris-les dans les parenthèses. Colorie aussi les vêtements et accessoires portés par Anne, Pierre et Ludovic sur la fiche 2) Colorie chaque vêtement ou accessoire. Pour t'aider à trouver les bonnes couleurs, remets d'abord dans l'ordre les lettres précédente (F1).

) - La veste est geoanr () - Le pantalon est cbaln () - Le chapeau est ouerg (© Planètemômes Paqe 54/64
- Le maillot de bain est eujan(- Le t-shirt est Ibue	- Les lunettes sont erinos (
- L'imperméable est sroe(- Les bottes sont setevr (- La jupe est roramn (

t.shirt

jacket

trousers John

Jane

Simon





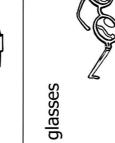


© Planètemômes Page 55/64

raincoat











boots

Anglais A2

THE CLOTHES - LES VÊTEMENTS

1) Complète les phrases à l'aide des dessins ci-dessous et de la fiche précédente (A1)



Jane is wearing a



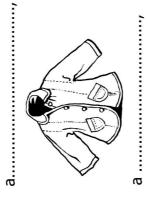


and a



John is wearing a





and



and

Simon is wearing a......

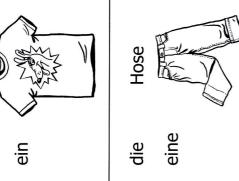
- 2) Colorie chaque vêtement ou accessoire. Pour t'aider à trouver les bonnes couleurs, remets d'abord dans l'ordre les lettres du mot français écrites dans les parenthèses. Colorie aussi les vêtements et accessoires portés par Jane, John et Simon sur la fiche précédente (A1)
- the raincoat is pink (sroe)
- the boots are green (tevr)
- the skirt is brown (roramn)

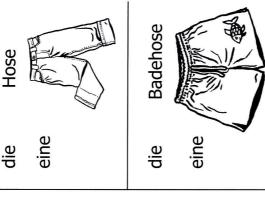
- the bathing suit is yellow (eujan)
- the t.shirt is blue (lbue)
- the glasses are black (rino)

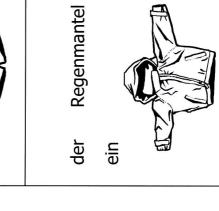
- the jacket is orange
- the trousers are white (cbaln)
- the hat is red (uoerg)

© Planètemômes Page 56/64

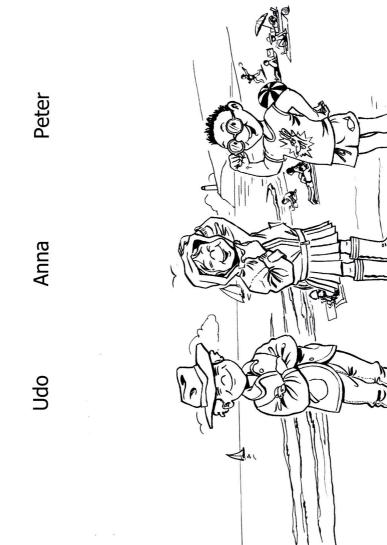
T.Shirt das ein

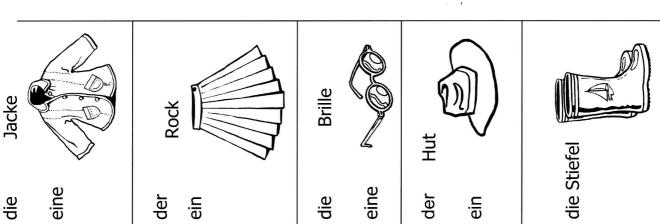






© Planètemômes Page 57/64





DIE KLEIDUNG - LES VÊTEMENTS Allemand A2

1) Complète les phrases à l'aide des dessins ci-dessous et de la fiche précédente (A1)



Anna trägt einen





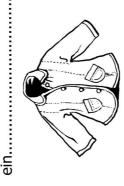
und einen



Peter trägt eine



Udo trägt einen.....,



eine,



und eine

2) Colorie chaque vêtement ou accessoire. Pour t'aider à trouver les bonnes couleurs, remets d'abord dans l'ordre les lettres du mot français écrites dans les parenthèses. Colorie aussi les vêtements et accessoires portés par Anna, Peter et Udo sur la fiche précédente (A1).

- Der Regenmantel ist rosa (sroe)
- Die Stiefel sind grün (tevr)
- Der Rock ist braun (roramn)

- Die Badehose ist gelb (eujan)
- Das T-shirt ist blau (Ibue)
- Die Brille ist schwarz (rino)

- Die Jacke ist (geoanr)
- Die Hose ist weiß (cbaln)
- Der Hut ist rot (ouerg)

© Planètemômes Page 58/64

DE KLEDING Néerlandais N2

1) Vervalledig de zinnen met behulp van de onderstaande tekeningen en de vorige fiche (N1)



Jeanne draagt een





en een



een.....



en een

Johan draagt een......



Simon draagt een.....

een

2) Kleur de kledingstukken of de accessoires. Kleur ook de kledingstukken en de accessoires van Jeanne, Johan en Simon op

- De regenjas is roze

de vorige fiche.

- De laarzen zijn groen
- De rok is bruin

- De zwembroek is geel
- Het T-shirt is blauw
- De bril is zwart

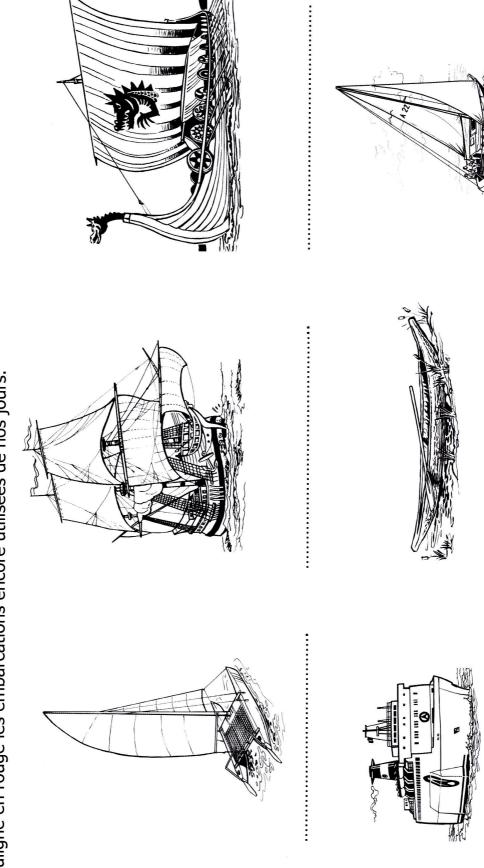
- Het gilet is oranje
- De lange broek is wit
- De hoed is rood

© Planètemômes Page 60/64

© Planètemômes Page 61/64

DES EMBARCATIONS EN TOUT GENRE

Pour naviguer sur les flots, l'homme a inventé toutes sortes d'embarcations. Réécris les bons mots sous les dessins correspondants. – DRAKKAR – CATAMARAN – VOILIER – FERRY – PIROGUE – GALION -Souligne en rouge les embarcations encore utilisées de nos jours.



ABÉCÉDAIRE DE L'OCÉAN

L'océan glacial A est situé au pôle Nord.
La B bleue est le plus grand mammifère de la planète.
Le crabe, la crevette, l'écrevisse, la langouste sont des C
Une D est une montagne de sable.
L'E est la partie du littoral située entre les niveaux connus des plus hautes et des plus basses mers.
Les F sont d'immenses murailles rocheuses qui dominent la mer.
Un G est un fragment de roche à l'aspect rond et lisse.
L' H est un poisson à « tête de cheval ».
L'océan I est limité au nord par l'Asie, à l'ouest par l'Afrique et à l'est par l'Océanie.
Le J est un pays de l'océan Pacifique.
Le K est une créature fantastique issue des légendes scandinaves médiévales.
La L est un acteur du phénomène des marées.
Les dauphins, les morses, les phoques et les baleines sont des M
Les N sont les membres des poissons.
L'O est l'étude des océans.
Le P est le plus grand des océans.
6 jours après la pleine Lune, la Lune atteint son dernier Q
Un R corallien est une belle barrière sous-marine. Il est constitué de coraux.
97% de l'eau de la planète contient du S
Les méduses n'ont pas d'yeux mais sont armées de T redoutables.
U est un personnage de la mythologie grecque appartenant à l'Odyssée d'Homère.
Les V sont des ondulations de l'eau créées par le vent à la surface des océans.
L'eau en anglais : W
La baleine n'est pas un cétacé X car elle ne mange pas de bois.
Un Y est un bateau de plaisance à voiles ou à moteur.
Le Z est le plancton animal.