

cockles

La longueur des coquilles
de coques peut attendre 5
cm de longueur.



Vrai ou faux?

A. Vrai



B. Faux



cockles

A quelle classe de mollusques appartiennent les coques?



A. Bivalvia



B. Gastropoda



cockles

Dans *Cerastoderma edule*,
le mot 'edule' dérive du
latin 'edulis'. Quelle est la
signification de 'edulis' ?



A. Toxique



B. Comestible





Quel est le mode
d'alimentation des
coques?



A. Suspensivore



B. Dépositivore



cockles



Comment les coques
adultes se déplacent-
elles?



A. A l'aide de leur pied



B. En expulsant de l'eau par
leurs siphons



cockles

Les espèces de mollusques se retrouvent dans plusieurs habitats différents. Cependant, les bivalves n'habitent qu'au niveau d'écosystèmes aquatiques.



Vrai ou Faux?

A. Vrai



B. Faux



Comment les coques se reproduisent-elles?



A. De manière sexuée



B. De manière asexuée



cockles





Quelle est le type de symétrie retrouvée chez les coques?



A. Bilatérale



B. Radiale



Depuis combien de temps
les coques sont-elles sur
Terre?



A. Moins d'un million d'années



B. Plus d'un million d'années



cockles

Avant, le nom de genre *Cerastoderma* des coques étaient *Cardium*, inspiré de la forme de la coquille.



Que veut dire *Cardium*?

A. Coeur



B. Boule



cockles



Une coque ne peut pas
parcourir plus de 10
mètres au cours de sa vie.



Vrai ou Faux?

A. Vrai



B. Faux



cockles



On ne trouve pas de coques au sud du Portugal. Vrai ou Faux?



A. Vrai



B. Faux



cockles

Existe-t-il plus d'une
espèce de coque ?



A. Oui



B. Non



cockles



A l'exception des humains
quels autres organismes
se nourrissent de coques?



A. Juste les humains



B. Des poissons, des oiseaux, des
crabes, des étoiles de mer



cockles





Les coques sont
hermaphrodites.
Vrai ou Faux?



A. Vrai



B. Faux



cockles



Quel type de système circulaire ont les coques?



A. Un circuit circulaire ouvert, l'hémolymphe étant pompée par un cœur



B. Les coques n'ont pas de système circulaire



cockles



Les coques peuvent-elles
lutter contre les
pathogènes?



A. Non, les coques sont toujours
en bonne santé



B. Oui, à l'aide de facteurs solubles
et de certaines cellules



cockles



La poterie de type *Cardium* est un style décoratif dérivé d'une technique faisant une empreinte de coquilles de



coques dans de la glaise. Elle a été très populaire durant:

A. L'Age de pierre



B. Les années 80



cockles

Quelle célèbre chanson
irlandaise parle de coques?



A. Molly Malone



B. Nothing Compares 2U



cockles

Quelle maladie constitue la plus grande menace pathogénique pour les coques dans la zone Atlantique?



A. La marteillose



B. La rougeole



cockles



Les coques sont mangées
par des oiseaux.



Vrai ou Faux?



A. Vrai



B. Faux



cockles



Qu'est ce qui rend les
coquilles des coques si
dures?



A. Elles sont formées de dépôts
minéraux



B. Leur composition est similaire à
celle de nos ongles



cockles



Quel bivalve se déplace
le plus rapidement?



A. La coquille Saint-Jacques



B. La coque



cockles



Les coques ont un système immunitaire leur permettant de combattre les pathogènes.



Vrai ou Faux?

A. Vrai



B. Faux



La fertilisation chez les coques est externe, les gamètes étant libérées dans l'eau.



Vrai ou Faux?

A. Vrai



B. Faux



Quel organe utilisent les coques pour s'enfouir dans les sédiments?



A. Les siphons



B. Le pied



cockles

The logo for 'cockles' features the word in a white, rounded, lowercase font. The letter 'o' is replaced by a detailed illustration of a scallop shell, and three small wavy lines are positioned below the shell.

Les coques peuvent être infectées par des virus.

Vrai ou Faux?



A. Vrai



B. Faux



cockles

Les coques peuvent avoir
des cancers.



Vrai ou Faux?

A. Vrai



B. Faux



cockles



Combien de stades
larvaires y-a-t-il chez les
coques?



A. 5



B. 3



cockles



Quelles sont les conséquences de la bioturbation due aux coques?



A. Modifications des processus biologiques se déroulant dans les sédiments





B. Création de grandes vagues dans la colonne d'eau



Ou peut-on trouver des coques?



A. Dans des systèmes marins semi-abrités la long de la côte nord-est de l'océan Atlantique. 

B. Dans des environnements de haute énergie en mer Méditerranée. 



La durée de vie d'une coque n'excède pas 12 mois.



Vrai ou Faux?

A. Vrai



B. Faux



cockles

Dans quel type d'habitat
trouve-t-on des coques?



A. Dans des sédiments meubles



B. Au niveau de côtes rocheuses.



cockles



Tout comme les humains,
les coques ont des veines
et des artères.



Vrai ou Faux?



A. Vrai



B. Faux



cockles