

12

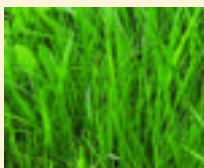
Comer para viver



Observa e descobre

DOCUMENTO 1

Unește fiecare animal cu hrana potrivită.



DOCUMENTO 2

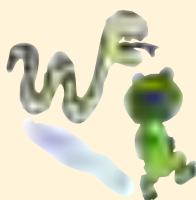


Coloca as palavras *cabra*, *lobo*, *plantas* e *sol* nos espaços:

Em primeiro lugar, o fornece energia às para elas crescerem. **De seguida**, as plantas alimentam a **Depois**, a cabra serve de alimento ao Forma-se assim uma *cadeia alimentar*: o processo pelo qual os seres vivos se alimentam e servem de alimento a outros.

DOCUMENTO 3

Agacha los imatges. Las bèstias manjan mas tanben servisson de mangisca per d'autras bèstias.



Per quina rason lo gal davala pas de l'arbre?

DOCUMENTO 4

Gli animali possono avere tre tipi di regime alimentare: *carnivori*, *erbivori* e *onnivori*.
Di' qual è il regime alimentare di ciascuno di questi animali.



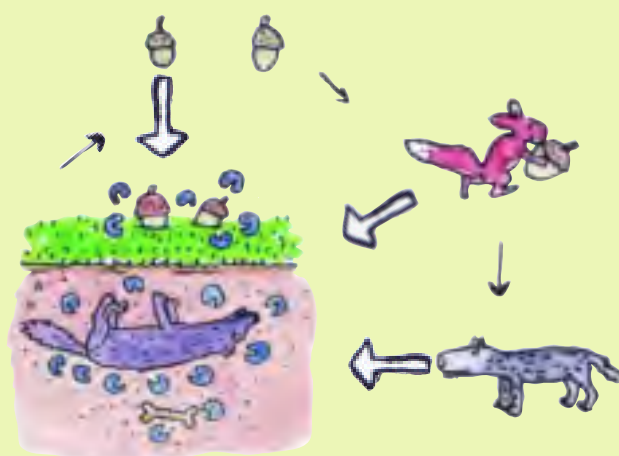
DOCUMENTO 5

Traza el camino que tiene que seguir el conejo para salir del laberinto sin ser comido.



DOCUMENTO 6

Quand les êtres vivants meurent, ils sont décomposés par de petits éléments. Ces organismes (champignons, bactéries, animaux de petite taille) se nomment *des décomposeurs*. Ils se nourrissent de déchets, de cadavres d'animaux ou de végétaux.



Colorie les flèches qui relient les êtres vivants aux décomposeurs.

três

tres

tres

tres

trois

tre

trei

3

Reflete e explica

1. De que tratam os documentos das páginas anteriores?

.....

2. Por que razão é que todos os seres vivos se alimentam?

.....

3. Dá exemplos de animais que tenham regimes alimentares diferentes.

Herbívoros:

Carnívoros:

Omnívoros:

DOCUMENTO 7

Observa as figuras e estabelece duas cadeias alimentares utilizando setas de duas cores diferentes.



O que estou a aprender

Todos os animais precisam de se alimentar, mas nem todos comem os mesmos alimentos. Alguns comem plantas ou os seus frutos, outros comem animais e outros ainda comem plantas e animais. Os animais que comem plantas chamam-se *herbívoros*, os que comem outros animais chamam-se *carnívoros* e os que comem plantas e animais chamam-se *omnívoros*.

Uma cadeia alimentar mostra as relações de alimentação entre os seres vivos.

Palavras-chave

a cadeia alimentar

os alimentos

um herbívoro

um carnívoro

um omnívoro

Ir mais longe!

Encontrámos anteriormente as palavras *herbívoro*, *carnívoro* e *omnívoro*. Elas revelam-nos o que come cada animal. Há ainda outras palavras que nos revelam com mais pormenor o que comem os animais herbívoros e carnívoros. Repara nas tabelas. O que comem os animais...? Procura num dicionário.

Categorias	Alimentos	Palavra de base em latim
omnívoros		omnia (= tudo)
piscívoros		piscis (=)
detritívoros		detritus (=)
granívoros		granum (=)

DOCUMENTO 8

Sabias que?

Existem insectos carnívoros.



É o caso da joaninha, que se alimenta de pulgões.



Mas não penses que só os animais podem ser carnívoros, pois também existem plantas carnívoras.

Faz a tua pesquisa. Como é que estas plantas fazem para capturar os animais?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Viajemos pelas nossas línguas



O barqueiro

Um barqueiro tem de levar da margem esquerda para a direita do rio um lobo, uma cabra e um molho de couves. No barco, só pode levar um deles de cada vez. O lobo não pode ficar com a cabra, nem a cabra com as couves.

Como é que o barqueiro vai fazer?
Lê os textos nas outras línguas e descobre.

Texto espanhol

El barquero

Primero, el barquero embarca a la cabra. **Después de** dejar a la cabra en la orilla derecha, va a buscar al lobo y lo deja a su vez en la orilla derecha. **Antes de** volver a la otra orilla, recoge de nuevo a la cabra y la traslada a la orilla izquierda. **Cuando** la cabra ya está en la orilla izquierda, lleva las coles y las desembarca junto al lobo. **Finalmente**, regresa para ir a buscar a la cabra.

Texto occitano

Lo barcatièr

D'en prumièr, lo barcatièr embarca la cabra. **Après** aver daissada la cabra sus la riba dreita, se'n tòrna cercar lo lop e lo pausa tanben sus la riba dreita del flume. **Abans de** tornar de cap a l'autra riba, embarca la cabra e la mena sus la riba esquèrra. **Quand** la cabra se tròba sus la riba esquèrra, lo barcatièr pren lo molon de caulets que débarca al costat del lop. **Enfin**, torna cercar la cabra.

Texto francês

Le batelier

D'abord, le batelier embarque la chèvre. **Après** avoir laissé la chèvre sur la rive droite, il repart chercher le loup et le dépose à son tour sur la rive droite. **Avant de** repartir vers l'autre rive, il prend à nouveau la chèvre et la rapporte sur la rive gauche. **Quand** la chèvre se trouve sur la rive gauche, il prend les choux qu'il débarque aux côtés du loup. **Enfin**, il revient chercher la chèvre.

Texto italiano

Il barcaiolo

Prima prende la capra. **Dopo** aver lasciato la capra, va a prendere il lupo e lo deposita sulla riva destra del fiume. **Prima di** tornare all'altra riva, carica di nuovo la capra e la trasporta sulla riva sinistra. **Quando** la capra arriva sulla riva sinistra, prende i cavoli che scarica accanto al lupo. **Infine** torna indietro a prendere la capra.

Texto romeno

Luntrașul

Mai întâi, luntrașul ia capra. **Apoi**, după ce a lăsat capra, se întoarce, îl ia pe lup și îl duce pe malul drept. **Înainte de** a pleca spre celălalt mal, ia din nou capra pentru a o duce pe malul stâng. **Când** capra ajunge pe malul stâng, el ia varza și o duce lângă lup. **În fine**, se întoarce să ia capra.

1. Para conseguir que o lobo não comesse a cabra e que a cabra não comesse as couves, o barqueiro teve de pensar na ordem como iria fazer os transportes. Como é que o barqueiro fez? Liga as indicações nas diversas línguas aos acontecimentos.

Indicações				Acontecimentos
OC	1. D'en prumièr , lo barcatièr embarca la cabra.	●	●	O barqueiro volta para buscar a cabra.
FR	2. Après avoir laissé la chèvre...	●	●	O barqueiro leva as couves.
IT	3. Prima di tornare all'altra riva...	●	●	O barqueiro vai buscar o lobo.
RO	4. Când capra ajunge pe malul stâng,	●	●	O barqueiro leva a cabra.
ES	5. Finalmente , regresa para ir a buscar a la cabra	●	●	O barqueiro carrega novamente a cabra.

2. Escreve em português a solução da história do barqueiro.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3. Descobre nos textos das páginas anteriores, outras palavras a negro que indiquem a sequência dos acontecimentos.

.....

.....

.....

.....

.....

Família de línguas

A forma informa

Conectores temporais

Anteriormente, encontrei algumas palavras, nas diversas línguas, que nos permitem ordenar os acontecimentos, ou seja, estabelecer relações de **tempo**. Algumas palavras são semelhantes e outras são diferentes. Descobre nas páginas anteriores as palavras para completar o quadro.

Português	Espanhol	Occitano	Francês	Italiano	Romeno
primeiro					
depois					
antes de					
quando					
finalmente					

Ponte 12

1. Repara nas palavras seguintes escritas nas diversas línguas.

Português	Espanhol	Occitano	Francês	Italiano	Romeno
descobrir	descubrir	descobrir	découvrir	scoprire	(a) descoperi
o desconforto	la incomodidad	l'incomoditat	l'inconfort	la scomodità	disconfortul
desfazer	deshacer	desfaire	défaire	disfare	(a) desface
desqualificar	descalificar	desqualificar	disqualifier	dequalificare	(a) descalifica
decompor	descomponer	descomposar	décomposer	decomporre	(a) descompune
deformar	deformar	deformar	déformer	deformare	(a) deforma

2. Sublinha a primeira parte da palavra. Na tua língua, tem sempre a mesma forma? A forma ou as formas da tua língua são semelhantes a algumas das outras línguas? Quais são as línguas que apresentam as mesmas formas?

Pequena história entre nós

Como dizem a Silvia e o Paul?
Coloca as palavras italianas e francesas nos espaços correspondentes.

il ginocchio la poitrine la mano
le ventre le bras la jambe
il petto la main il piede
la pancia la gamba le pied
il braccio le genou

Vamos ver ao sítio web como a Carmen,
a Clara e a Mara dizem nas suas línguas!

