

## Sciences

Andrée Otte

### De la graine au pommier

La pomme a, du côté opposé à la queue, une rosette formée par les restes de la fleur.

La pomme est recouverte d'une peau généralement brillante et lisse où se mélangent le vert, le jaune et le rouge.

Cette peau mince ne se détache pas de la chair.

Au centre de la pomme se trouvent cinq petites loges disposées en étoile et qui contiennent chacune un ou deux pépins.

Ces loges sont tapissées d'une peau dure.

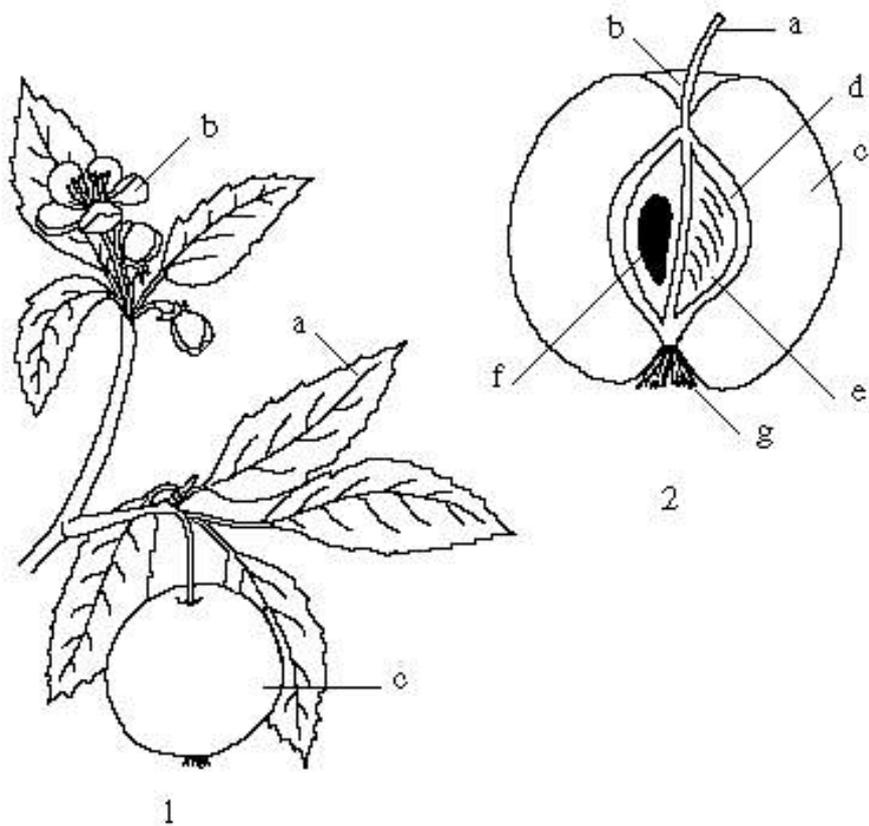
Les pépins sont recouverts d'une peau foncée et épaisse.

Sous cette enveloppe, se trouve une amande contenant le germe.

Les pépins sont des graines, qui en pleine terre, donneront naissance à des pommiers.



Fleurs d'un pommier



**a = queue ou pédoncule**  
**b = peau**  
**c = chair**  
**d = peau de protection**  
**e = loge**  
**f = pépin,**  
**g = mouche ou rosette**

**La chair de la pomme contient du jus doux, sucré, parfois un peu acide.**

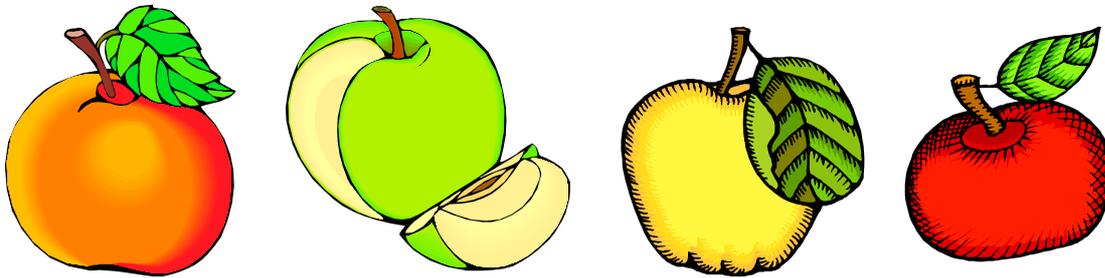
**On peut transformé le jus de raisin en cidre.**

## Des pommes pour tous les goûts

Grâce aux greffes, les hommes ont « créé » plus d'un millier de variétés de pommes, toutes plus grosses et plus sucrées les unes que les autres.

En Belgique, on peut acheter une dizaine de sortes de pommes différentes.

Voici le nom de quelques pommes. Les connais-tu ?



-de septembre à juillet : GOLDEN et JONAGOLD

-de septembre à janvier : ELSTAR

-de septembre à avril : BOSKOOP

-de septembre à février : COX

## Des pommes toute l'année

Les pommes sont cueillies avant d'être tout à fait mûres et une partie de la récolte est directement mise en vente.

Mais que fait-on des pommes qui restent ?

On les laisse mûrir tranquillement dans d'immenses frigos.

Pour les vendre, on les sort des frigos au fur et à mesure.

Cela nous permet de manger des pommes toute l'année !

## Histoires de pommes

Peux-tu compléter ces expressions qui comportent le mot « pomme » ?



Une sorcière qui a la peau toute ridée, c'est une sorcière  
ridée comme



Sept petits nains, ce sont : sept petits nains hauts comme



Une princesse qui s'évanouit, c'est une princesse qui