

Les parties de l'orange

Découvrir le monde du vivant • Observer et nommer les parties d'un fruit



OBJECTIF D'APPRENTISSAGE

Observer une vraie orange, entière puis coupée en deux, et nommer ses parties (la feuille, la queue, l'écorce, la peau blanche, le quartier, le pépin), puis placer les étiquettes-mots sur un schéma en les comparant au modèle.

Programme de maternelle (BO n° 19 du 7 mai 2026), « Découvrir le monde du vivant » : repérer et nommer les caractéristiques des végétaux observés ; utiliser des outils d'observation (loupe).

MATÉRIEL

- Le schéma modèle (p. 2), le schéma à compléter (p. 3) et les étiquettes (p. 4), plastifiées
- Des oranges, une orange avec sa feuille si possible, un couteau réservé à l'adulte, des loupes

ORGANISATION

- Atelier dirigé, 4 à 6 élèves
- 20 min
- Après l'atelier des cinq sens

CONSIGNE À DIRE

« Regarde l'orange coupée. Montre l'écorce, la peau blanche, un quartier, un pépin. Prends une étiquette, trouve le même mot sur le modèle, puis pose-la au bon endroit. »

DÉROULEMENT

- 1 Observer une orange entière : la queue, la feuille, l'écorce et ses petits trous (qui contiennent le parfum).
- 2 L'adulte coupe l'orange en deux dans la largeur : découvrir l'étoile des quartiers, la peau blanche, les pépins.
- 3 Schéma à compléter : comparer chaque étiquette au modèle (même mot, mêmes lettres) et la poser dans sa case.
- 4 Valider en comparant avec le modèle ; relire les mots ensemble.

POUR AIDER

- Commencer avec trois étiquettes : l'écorce, le quartier, le pépin.
- Garder le modèle juste à côté.
- Montrer la partie sur la vraie orange.

POUR ALLER PLUS LOIN

- Compter les quartiers de plusieurs oranges : sont-ils toujours aussi nombreux ?
- Semer des pépins (fiche GS 38).
- Comparer avec un citron coupé.

CE QUE J'OBSERVE

- Nomme les parties sur la vraie orange.
- Associe l'étiquette au mot du modèle.
- Place les étiquettes au bon endroit.

VOCABULAIRE

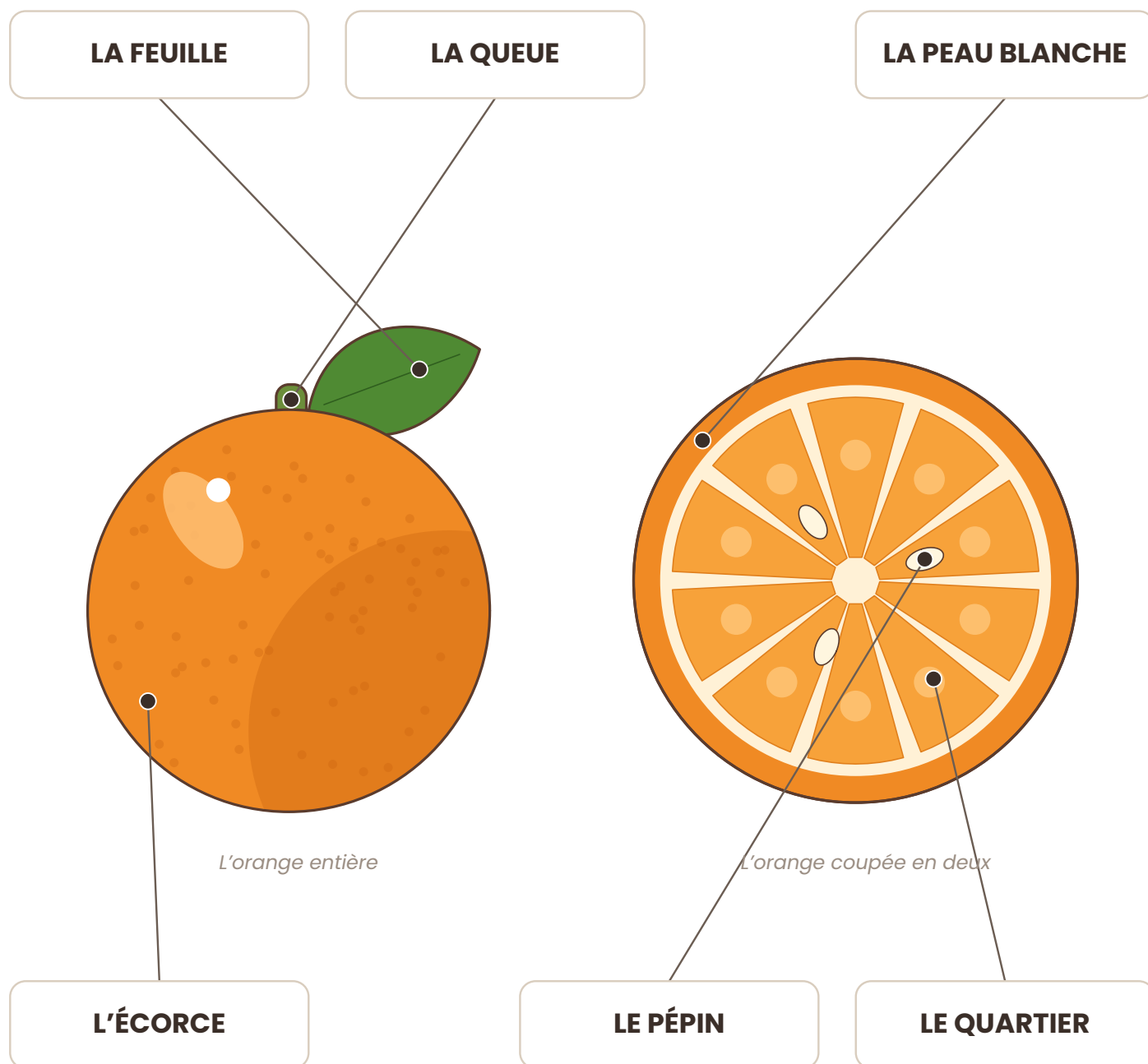
- la queue
- la feuille
- l'écorce
- la peau blanche
- le quartier
- le pépin
- couper
- à l'intérieur

CORRIGÉ ET REPÈRES

L'écorce entoure le fruit ; sa fine couche colorée s'appelle le zeste. Sous l'écorce, la peau blanche (le « ziste »). Les quartiers rayonnent autour du centre ; les pépins se trouvent dans les quartiers. Les cases du schéma ont la taille exacte des étiquettes.

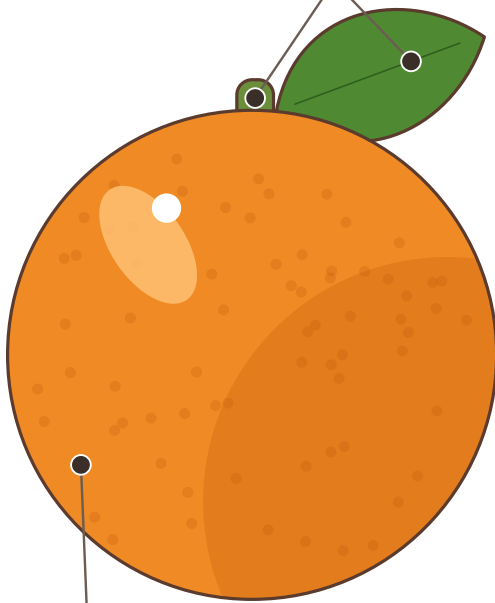
DANS CE DOSSIER

- p. 2 ☐ Schéma modèle
- p. 3 ☐ Schéma à compléter
- p. 4 ☐ Étiquettes (4 jeux de 6)

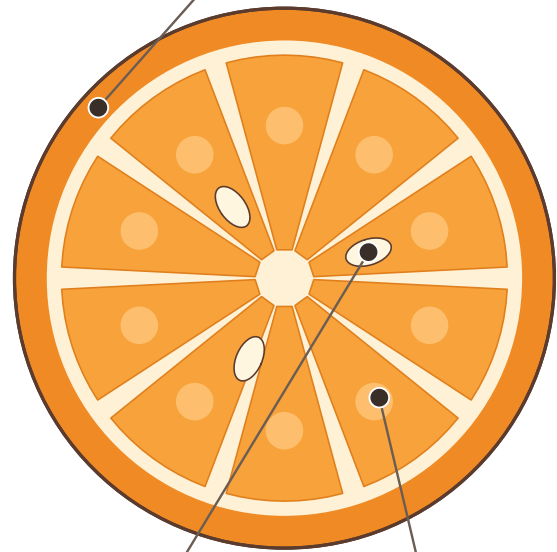
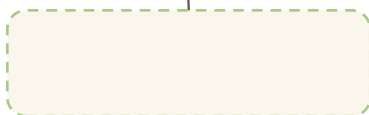




Prends une étiquette, trouve le même mot sur le modèle et pose-la dans sa case.



L'orange entière



L'orange coupée en deux



LA FEUILLE

LA QUEUE

L'ÉCORCE

LA PEAU BLANCHE

LE QUARTIER

LE PÉPIN

LA FEUILLE

LA QUEUE

L'ÉCORCE

LA PEAU BLANCHE

LE QUARTIER

LE PÉPIN

LA FEUILLE

LA QUEUE

L'ÉCORCE

LA PEAU BLANCHE

LE QUARTIER

LE PÉPIN

LA FEUILLE

LA QUEUE

L'ÉCORCE

LA PEAU BLANCHE

LE QUARTIER

LE PÉPIN