

CORRECTIONS

01 L'ARBRE MYSTÈRE

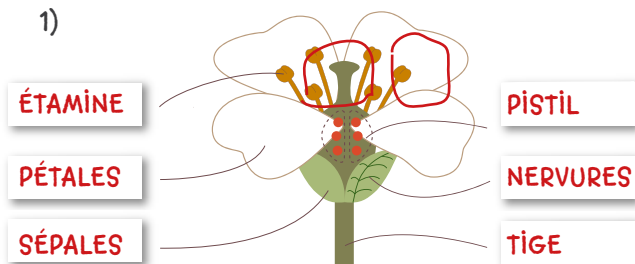
- 1) **PLATANE**, 2) **OLIVIER**, 3) **BOULEAU**,
4) **AULNE**, 5) **CYPRÈS**

02 LES FRUITS DE LA NATURE

- LE NOÏSETIER > F-LA FLEUR DE NOÏSETIER**
> 1-LA NOÏSETTE
LE CHÊNE > A-LA FLEUR DE CHÊNE
> 4-LE GLAND
LE HÊTRE > E-LA FLEUR DE HÊTRE
> 6-LA FAÏNE
LES GRAMINÉES > B-LA FLEUR DE GRAMINÉE
> 2-LE CARYOPSE
LE CHÂTAIGNER > C-LA FLEUR DE CHÂTAIGNER
> 3-LA CHÂTAIGNE
L'OLIVIER > D-LA FLEUR D'OLIVIER
> 5-L'OLIVE

03 LES ÉLÉMENTS DE LA FLEUR

1)



2) LES INSECTES ET LE VENT

- 3) LES GRAÏNS DE POLLEN SE TROUVENT DANS LES **ÉTAMINES**, LES ORGANES MÂLES DE LA **FLEUR**. LES GRAÏNS DE POLLEN SONT ENSUITE TRANSPORTÉS PAR LES **INSECTES** ET LE **VENT** SUR L'ORGANE FEMELLE DE LA FLEUR, LE **PISTIL**. LE POLLEN FÉCONDE L'**OVAIRE** DE LA FLEUR POUR PRODUIRE DE NOUVELLES **GRAÏNES**. LA PÉRIODE DE FÉCONDATION DE LA FLEUR EST APPELÉE **POLLINISATION**.

04 DANS LA VIE D'EMMA L'ABEILLE

- 1) **04, 02, 05, 01, 03** 2) **03, 02, 04, 01**

05 LE DÉTECTIVE

1) **L'ARMOÏSE**, LE BOULEAU, LE TILLEUL ET LE FRÊNE SONT DES ARBRES ALORS QUE L'ARMOÏSE FAIT PARTIE DE LA GRANDE FAMILLE DES HERBACÉES. LES HERBACÉES SONT DES PLANTES SOUVENT PETITES, PRÉSENTES PARTOUT AUTOUR DE NOUS, DANS LES PARCS OU EN BORD DE ROUTE PAR EXEMPLE.

2) **LA GRENOUILLE**, LA GRENOUILLE EST UN AMPHIBIEN. L'ABEILLE, LE PAPILLON ET LA COCCINELLE SONT DES INSECTES POLLINISATEURS, ÇA VEUT DIRE QU'ILS TRANSPORTENT LE POLLEN POUR PERMETTRE AUX FLEURS DE SE REPRODUIRE.

3) **LA ROSE** FAIT PARTIE DES PLANTES ENTOMOPHILES, COLORÉES ET PARFUMÉES, CE SONT CELLES QUE LES ABEILLES BUTINENT. LES FLEURS D'OLIVIER, DE SAULE ET DE TILLEUL SONT DES FLEURS DE PLANTES ANÉMOPHILES, DISCRÈTES, PETITES ET SANS ODEUR, C'EST GRÂCE AU VENT QU'ELLES SE REPRODUISENT.

06 LE LABYRINTHE D'EMMA



EMMA L'ABEILLE EST ATTIRÉE ET BUTINE LES FLEURS DES PLANTES ENTOMOPHILES QUI SONT COLORÉES ET PARFUMÉES. C'EST GRÂCE AUX INSECTES QUE CES FLEURS PEUVENT SE REPRODUIRE. LES PETITES FLEURS, DISCRÈTES ET SANS ODEUR, SE REPRODUISENT GRÂCE AU VENT, MAIS ATTENTION, LEURS POLLENS PEUVENT PROVOQUER DES RÉACTIONS ALLERGIQUES.

07 QUI SUIS-JE ?

- | | |
|-----------------------|--------------------|
| HORIZONTALEMENT | VERTICALEMENT |
| 1) PAPILLON | A) ALLERGIE |
| 2) SAULE | B) POLLEN |
| 3) ÉTERNUEMENT | |
| 4) CAMPAGNE | |
| 5) ABEILLE | |

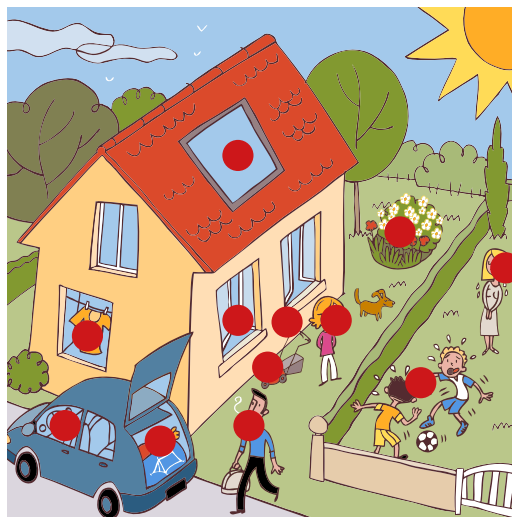
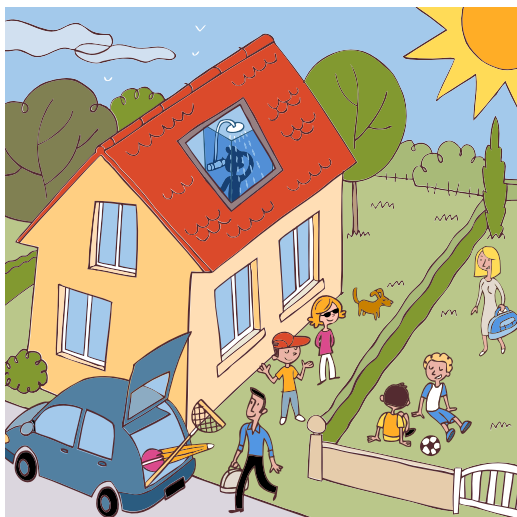
2) **BIODIVERSITÉ**

C'EST LA DIVERSITÉ DU MONDE VIVANT ! EN AIDANT LES FLEURS À SE REPRODUIRE, LES INSECTES POLLINISATEURS COMME LES ABEILLES, PARTICIPENT À LA BIODIVERSITÉ VÉGÉTALE.

08 QUIZ

- 1) **B**, 2) **B**, 3) **B**, 4) **B**, 5) **A**, 6) **C**, 7) **C**,
8) **A**, 9) **C**, 10) **A**

09 LE JEU DES 12 DIFFÉRENCES



- 1) IL EST PRÉFÉRABLE D'AÉRER SON LOGEMENT EN DÉBUT ET FIN DE JOURNÉE QUAND LA QUANTITÉ DE POLLENS EST MOINS IMPORTANTE.
- 2) LE POLLEN IRRITE LA GORGE TOUT COMME LA FUMÉE DE CIGARETTE. POUR ÉVITER D'AGGRAVER LES RÉACTIONS ALLERGIQUES AUX POLLENS, MIEUX VAUT NE PAS FUMER. EN PLUS LA CIGARETTE EST TRÈS DANGEREUSE POUR LA SANTÉ !
- 3) LE POLLEN QUI VOLE DANS L'AIR S'ACCROCHE PLUS FACILEMENT SUR CE QUI EST MOUILLÉ. IL VAUT MIEUX ÉVITER DE METTRE SON LINGE À SÉCHER DEHORS.
- 4) PORTER DES LUNETTES ET UN CHAPEAU SONT LES PREMIERS GESTES À PRENDRE POUR ÉVITER LES RÉACTIONS ALLERGIQUES AUX POLLENS.
- 5) QUAND ON EST ALLERGIQUE, ON DOIT ÉVITER DE TONDRER LA PELOUSE, ÇA PEUT DÉCLENCHER DES RÉACTIONS ALLERGIQUES. MIEUX VAUT DEMANDER À QUELQU'UN D'AUTRE.
- 6) QUAND ON FAIT DU SPORT, ON RESPIRE PLUS D'AIR QUE D'HABITUDE, LE POLLEN DANS L'AIR ENTRE EN PLUS GRANDE QUANTITÉ DANS LE CORPS. QUAND ON EST ALLERGIQUE, IL FAUT DONC FAIRE ATTENTION AU SPORT INTENSE.
- 7) QUAND QUELQU'UN DE LA MAISON EST ALLERGIQUE, LES PLANTES DU JARDIN SONT À CHOISIR AVEC SOIN, CERTAINS POLLENS PROVOQUENT DES RÉACTIONS ALLERGIQUES.
- 8) LE CAMPING EN PLEINE NATURE, C'EST SYMPA, MAIS QUAND ON EST ALLERGIQUE AU POLLEN, IL VAUT MIEUX L'ÉVITER.
- 9) LE POLLEN QUI VOLE DANS L'AIR S'ACCROCHE PLUS FACILEMENT SUR CE QUI EST MOUILLÉ. IL VAUT MIEUX ÉVITER DE SORTIR AVEC LES CHEVEUX MOUILLÉS.
- 10) EN VOITURE, C'EST MIEUX DE GARDER LES FENÊTRES FERMÉES POUR QUE LE POLLEN NE RENTRE PAS DANS L'HABITACLE.
- 11) QUAND ON EST ALLERGIQUE, IL VAUT MIEUX PRENDRE SA DOUCHE LE SOIR, AVANT DE DORMIR, POUR ÉLIMINER TOUTES LES TRACES DE POLLEN QUI PEUVENT RESTER SUR SOI.
- 12) QUAND ON EST ALLERGIQUE, C'EST TRÈS IMPORTANT DE PRENDRE SON TRAITEMENT PENDANT TOUTE LA DURÉE DE LA SAISON POLLINIQUE, SINON IL NE FONCTIONNE PAS.