

En hiver, les insectes auront besoin de s'abriter de la pluie, de la neige et du froid.

Savez-vous comment faire un hôtel à insectes ?

Vous réaliserez cet hôtel à insectes en automne.



1. D'abord, vous fabriquerez, avec un adulte, une grande étagère avec un toit (comme sur la photo).
2. Puis, vous placerez cette étagère, à l'est ou au sud.
3. Ensuite, vous rechercherez ce qu'il faut pour les insectes.
 - Vous percerez des trous dans une buche de bois pour les abeilles solitaires.
 - Vous casserez des tiges avec de la moelle tendre à l'intérieur (ronce, rosier...) ; les insectes pourront creuser à l'intérieur.
 - Vous chercherez du vieux bois, une brique creuse, des épis de maïs...
 - Vous remplirez un pot de fleurs avec du bois ou de la paille et vous poserez un grillage dessus pour les pince-oreilles ; avec une ficelle, vous l'accrocherez à l'envers, sur le toit de l'étagère.
4. Enfin, vous déposerez tout sur l'étagère.
5. À la fin de l'automne, les insectes viendront dans l'hôtel. Alors, vous ne ferez pas de bruit et vous pourrez les observer et même les dessiner.

UN HÔTEL À INSECTES

En hiver, les insectes auront besoin de s'abriter de la pluie, de la neige et du froid.

Sais-tu comment faire un hôtel à insectes ?

Tu réaliseras cet hôtel à insectes en automne.

1. D'abord, tu fabriqueras, avec un adulte, une grande étagère avec un toit (comme sur la photo).

2. Puis, tu placeras cette étagère, à l'est ou au sud.

3. Ensuite, tu rechercheras ce qu'il faut pour les insectes.

- Tu perceras des trous dans une buche de bois pour **les abeilles solitaires**.

- Tu casseras des tiges avec de la moelle tendre à l'intérieur (ronce, rosier...) ; les insectes pourront creuser à l'intérieur.

- Tu chercheras du vieux bois, une brique creuse, des épis de maïs...

- Tu rempliras un pot de fleurs avec du bois ou de la paille et tu poseras un grillage dessus pour **les pince-oreilles** ; avec une ficelle, tu l'accrocheras à l'envers, sur le toit de l'étagère.

4. Enfin, tu déposeras tout sur l'étagère.

5. À la fin de l'automne, les insectes viendront dans l'hôtel. Alors, tu ne feras pas de bruit et tu pourras les observer et même les dessiner.



1- Transpose avec vous.

Tu prépareras un hôtel pour les insectes. Tu chercheras du bois, une brique, un pot de fleurs. Tu déposeras les objets sur une étagère. Tu poseras l'étagère au sud. Pendant l'hiver, tu pourras observer les insectes et tu les dessineras.

2- Encadre le sujet, ce qu'on en dit. Souligne le verbe.

Dans leur hôtel, les insectes passent tranquillement l'hiver.

Les élèves recherchent du vieux bois dans la forêt.

3- Recopie les phrases en remplaçant le groupe nominal sujet par un pronom.4- Recopie les phrases en supprimant le groupe de mots qui peut l'être.1- Transpose avec vous.

Tu prépareras un hôtel pour les insectes. Tu chercheras du bois, une brique, un pot de fleurs. Tu déposeras les objets sur une étagère. Tu poseras l'étagère au sud. Pendant l'hiver, tu pourras observer les insectes et tu les dessineras.

2- Encadre le sujet, ce qu'on en dit. Souligne le verbe.

Dans leur hôtel, les insectes passent tranquillement l'hiver.

Les élèves recherchent du vieux bois dans la forêt.

3- Recopie les phrases en remplaçant le groupe nominal sujet par un pronom.4- Recopie les phrases en supprimant le groupe de mots qui peut l'être.

5- Recopie les groupes nominaux suivants en les classant suivant leur genre et leur nombre, entoure les adjectifs.

une belle petite coccinelle - des fourmis rouges - un papillon multicolore - des herbes - une feuille morte - un garçon capricieux - des jeunes renards - les arbres -

	Féminin	Masculin
Singulier	----- ----- ----- ----- -----	----- ----- ----- ----- -----
Pluriel	----- ----- ----- ----- -----	----- ----- ----- ----- -----

1- Transpose avec vous.

Tu prépareras un hôtel pour les insectes. Tu chercheras du bois, une brique, un pot de fleurs. Tu déposeras les objets sur une étagère. Tu poseras l'étagère au sud. Pendant l'hiver, tu pourras observer les insectes et tu les dessineras.

2- Écris à la forme interrogative de deux façons (avec est-ce que puis avec inversion du sujet).

Ils vont dans l'hôtel à insectes.

Vous percerez des trous.

La coccinelle entre dans la brique.

Il dessine les insectes.

3- Encadre le sujet, ce qu'on en dit. Souligne le verbe.

Dans leur hôtel, les insectes passent tranquillement l'hiver.

Les élèves recherchent du vieux bois dans la forêt.

Avec patience, mes deux frères construisent un hôtel à insectes.

4- Recopie les phrases en remplaçant le groupe nominal sujet par un pronom.

5- Recopie les phrases en supprimant le groupe de mots qui peut l'être.

6- Recopie les groupes nominaux suivants en les classant suivant leur genre et leur nombre, entoure les adjectifs.

une belle petite coccinelle - des fourmis rouges - un papillon multicolore - des herbes - une feuille morte - un garçon capricieux - des jeunes renards - les arbres - l'eau potable - un parc animalier - son vélo neuf

	Féminin	Masculin
Singulier	----- ----- ----- ----- -----	----- ----- ----- ----- -----
Pluriel	----- ----- ----- ----- -----	----- ----- ----- ----- -----

Production écrite:

Écrire la fiche de réalisation des boules de graisse pour oiseaux au futur.

Matériel

- 1 grosse plaque de margarine ordinaire (500g)
- 1 paquet de mélange de graines pour oiseaux (supermarché)
- 1 bobine de ficelle
- Des filets d'oignons, de mandarines, d'ail, de citrons, de pommes de terre... (choisir de préférence des filets de couleur verte)
- saladier
- Ramequins
- Ciseaux

Montage

- Mettre dans le saladier la margarine ramollie coupée grossièrement .
- Rajouter au moins 6 ramequins de graines. Malaxer le tout à la main. Une fois les graines bien mêlées au beurre, former des boules de la taille d'une petite orange.
- Placer toutes les boules obtenues dans un grande barquette ou récipient et les mettre au réfrigérateur toute une nuit.
- Le lendemain, placer chaque boule durcie au milieu d'un carré de filet.
- Refermer de façon à bien envelopper la boule puis attacher avec un long bout de ficelle. Laisser dépasser les deux bouts de la ficelle puis reformer un nœud environ 10 cm plus haut.
- Replacer les boules non utilisées au réfrigérateur.
- il ne reste plus qu'à suspendre les boules de graisse dans les branches d'un arbre ou d'un buisson en faisant bien attention de ne pas les laisser à hauteur des chats.

FUTUR 1

Vous réaliserez cet hôtel à insectes.

Vous casserez des tiges.

Tu réaliseras cet hôtel à insectes.

Tu casseras des tiges.

FUTUR 1

Vous réaliserez cet hôtel à insectes.

Vous casserez des tiges.

Tu réaliseras cet hôtel à insectes.

Tu casseras des tiges.

FUTUR 1

Vous réaliserez cet hôtel à insectes.

Vous casserez des tiges.

Tu réaliseras cet hôtel à insectes.

Tu casseras des tiges.

FUTUR 1

Vous réaliserez cet hôtel à insectes.

Vous casserez des tiges.

Tu réaliseras cet hôtel à insectes.

Tu casseras des tiges.

FUTUR 1

Vous réaliserez cet hôtel à insectes.

Vous casserez des tiges.

Tu réaliseras cet hôtel à insectes.

Tu casseras des tiges.

FUTUR 1

Vous réaliserez cet hôtel à insectes.

Vous casserez des tiges.

Tu réaliseras cet hôtel à insectes.

Tu casseras des tiges.

FUTUR 2

Les insectes auront besoin de s'abriter.

Les insectes viendront dans l'hôtel.

Les insectes pourront creuser à l'intérieur.

Vous ne ferez pas de bruit.

Vous pourrez les observer.

Tu ne feras pas de bruit.

Tu pourras les observer.

FUTUR 1

Vous réaliserez cet hôtel à insectes.

Vous casserez des tiges.

Tu réaliseras cet hôtel à insectes.

Tu casseras des tiges.

FUTUR 2

Les insectes auront besoin de s'abriter.

Les insectes viendront dans l'hôtel.

Les insectes pourront creuser à l'intérieur.

Vous ne ferez pas de bruit.

Vous pourrez les observer.

Tu ne feras pas de bruit.

Tu pourras les observer.
