

1

TrouvePhoto.com



Ecris les mots dans les étiquettes : tronc –
racines – branches - feuillage

L'arbre

On appelle « arbre » les plantes qui arrivent à 3m de haut et 20 cm de diamètre. L'arbre a un tronc recouvert d'écorce différente selon les variétés. Les feuilles différentes elles aussi, arrivent sous la forme de bourgeons puis au printemps il y a les fleurs qui donnent naissance à des fruits. Les racines puisent les nutriments et permettent à l'arbre de se nourrir.

Quand un arbre pousse tout seul : c'est un arbre isolé.

Quand il y a plusieurs arbres, c'est un bosquet.

Si le bosquet s'agrandit, c'est un bois puis une forêt.

Une partie des forêts est exploitée et protégée par les hommes.

Exploitation : fabrication du papier, des meubles, des maisons.

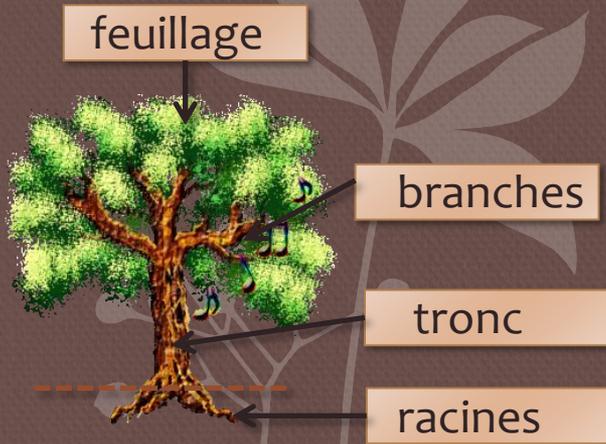
Protection : reboisement, entretien, quelquefois un espace est plus particulièrement protégé avec la création d'un parc national.

Entoure les phrases si elles sont justes.

- 1) Un arbre est plus grand que 100 cm.
- 2) Tous les arbres ont la même écorce.
- 3) Il y a d'abord les fruits puis les fleurs.
- 4) Les racines permettent à l'arbre de se nourrir.
- 5) Un arbre isolé, c'est un arbre seul.
- 6) Un bosquet est plus grand qu'une forêt.
- 7) Les hommes exploitent et protègent une partie des forêts.
- 8) Avec les arbres on peut fabriquer du plastique.
- 9) Un parc national est un espace plus particulièrement protégé.

1

TrouvePhoto.com



L'arbre

CORRECTION

Tissages & Créations GD

On appelle « arbre » les plantes qui arrivent à 3m de haut et 20 cm de diamètre. L'arbre a un tronc recouvert d'écorces différentes selon les variétés. Les feuilles différentes elles aussi, arrivent sous la forme de bourgeons puis au printemps il y a les fleurs qui donnent naissance à des fruits. Les racines puisent les nutriments et permettent à l'arbre de se nourrir.

Quand un arbre pousse tout seul : c'est un arbre isolé.

Quand il y a plusieurs arbres, c'est un bosquet.

Si le bosquet s'agrandit, c'est un bois puis une forêt.

Une partie des forêts est exploitée et protégée par les hommes.

Exploitation : fabrication du papier, des meubles, des maisons.

Protection : reboisement, entretien, quelquefois un espace est plus particulièrement protégé avec la création d'un parc national.

Entoure les phrases si elles sont justes.

- 1) Un arbre est plus grand que 100 cm.
- 2) Tous les arbres ont la même écorce.
- 3) Il y a d'abord les fruits puis les fleurs.
- 4) Les racines permettent à l'arbre de se nourrir.
- 5) Un arbre isolé, c'est un arbre seul.
- 6) Un bosquet est plus grand qu'une forêt.
- 7) Les hommes exploitent et protègent une partie des forêts.
- 8) Avec les arbres on peut fabriquer du plastique.
- 9) Un parc national est un espace plus particulièrement protégé.

2



Vrai ou faux (V ou F) :

- Le tronc déploie ses racines vers la lumière.....
- C'est grâce au tronc que l'on peut connaître l'âge de l'arbre.....
- Chaque année, l'arbre croît d'une ligne
- L'écorce, c'est la peau de l'arbre.....
- La sève monte dans le liber.....
- La sève redescend dans l'aubier.....
- Le cœur de l'arbre est mort
- Des arbres creux peuvent être vivants



Quel est l'âge de ces arbres ?

Le tronc

Le tronc est la puissante tige de l'arbre . Il déploie ses branches le plus haut possible vers la lumière et enfonce ses racines profondément dans le sol . C'est grâce au tronc que l'on peut connaître l'âge de l'arbre . Quand un arbre est coupé , on peut compter ses cernes de croissance , chaque année , l'arbre croît d'une ligne .

Les secrets d'un tronc d'arbre :

L'écorce : C'est la peau de l'arbre

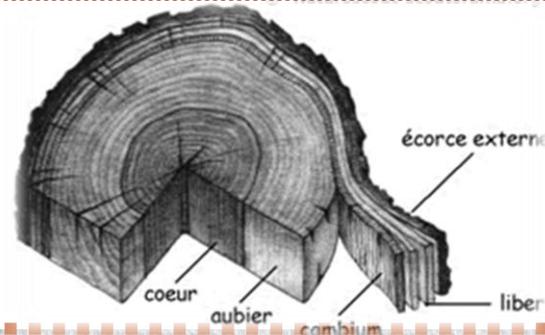
Le liber : C'est par là que redescend la sève comme le sang dans nos veines .

Le cambium : C'est la partie qui fabrique les cellules du bois et de l'écorce .

L'aubier : C'est la partie vivante du bois dans laquelle monte la sève .

Le cœur de l'arbre nommé duramen est mort : il ne fonctionne pas mais il maintient la rigidité du tronc .

Arbres creux : L'air et l'humidité le rongent peu à peu . La sève continue à monter dans l'aubier, voilà pourquoi tu vois des arbres creux et pourtant bien vivants .



2



Vrai ou faux (V ou F) :

- Le tronc déploie ses racines vers la lumière . F
- C'est grâce au tronc que l'on peut connaître l'âge de l'arbre . V
- Chaque année , l'arbre croit d'une ligne . V
- L'écorce , c'est la peau de l'arbre . V
- La sève monte dans le liber . F
- La sève redescend dans l'aubier . F
- Le cœur de l'arbre est mort . V
- Des arbres creux peuvent être vivants . V



Tu peux réaliser une empreinte d'écorce avec une feuille de papier appliquée sur le tronc et un crayon ou un pastel.

CORRECTION

Le tronc

Tissages & Créations GD

Le tronc est la puissante tige de l'arbre . Il déploie ses branches le plus haut possible vers la lumière et enfonce ses racines profondément dans le sol . C'est grâce au tronc que l'on peut connaître l'âge de l'arbre . Quand un arbre est coupé , on peut compter ses cernes de croissance , chaque année , l'arbre croit d'une ligne .

Les secrets d'un tronc d'arbre :

L'écorce : C'est la peau de l'arbre

Le liber : C'est par là que redescend la sève comme le sang dans nos veines .

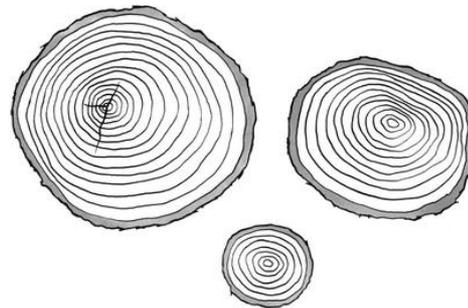
Le cambium : C'est la partie qui fabrique les cellules du bois et de l'écorce .

L'aubier : C'est la partie vivante du bois dans laquelle monte la sève .

Le cœur de l'arbre nommé duramen est mort : il ne fonctionne pas mais il maintient la rigidité du tronc;



Arbres creux : L'air et l'humidité le rongent peu à peu . La sève continue à monter dans l'aubier, voilà pourquoi tu vois des arbres creux et pourtant bien vivants .



Pour calculer l'âge d'un arbre, on compte le nombre de **cernes** que comporte son **tronc**. Ici, les arbres ont respectivement 14, 6 et 11 ans.



FEUILLUS



RESINEUX

Cherche dans ton dictionnaire et copie la définition de ces 2 mots.

Les feuilles

Les feuilles sont la parure de l'arbre, elle permettent de l'identifier, elles sont un peu comme les cartes d'identité des arbres. Il existe différentes feuilles :

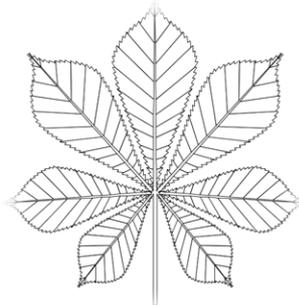
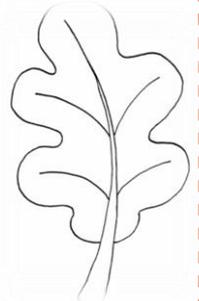
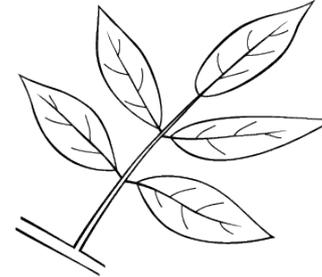
Les feuilles simples constituées d'une seule tige comme le chêne ou le hêtre.

Les feuilles composées ont une longue tige d'où partent plusieurs feuilles comme le noyer ou le frêne.

Les aiguilles des sapins et des pins sont des feuilles !

Les feuilles permettent à l'arbre de respirer : la journée, elles captent le dioxyde de carbone et rejettent de l'oxygène. La nuit, c'est l'inverse.

Ecris simple ou composée sous chaque feuille :





FEUILLUS

La plupart des feuillus perdent leurs feuilles en automne. Mais certains ont un feuillage **persistant**, comme le **houx**, le **laurier**, ou le **chêne vert**



CORRECTION

RESINEUX

Les conifères ou résineux ont des feuilles réduites à des aiguilles. Ils restent toujours verts.



Les feuilles



Les feuilles sont la parure de l'arbre, elle permettent de l'identifier, elles sont un peu comme les cartes d'identité des arbres. Il existe différentes feuilles :

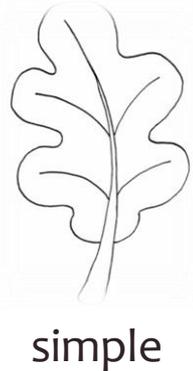
Les feuilles simples constituées d'une seule tige comme le chêne ou le hêtre.

Les feuilles composées ont une longue tige d'où partent plusieurs feuilles comme le noyer ou le frêne.

Les aiguilles des sapins et des pins sont des feuilles !

Les feuilles permettent à l'arbre de respirer : la journée, elles captent le dioxyde de carbone et rejettent de l'oxygène. La nuit, c'est l'inverse.

Ecris simple ou composée sous chaque feuille :



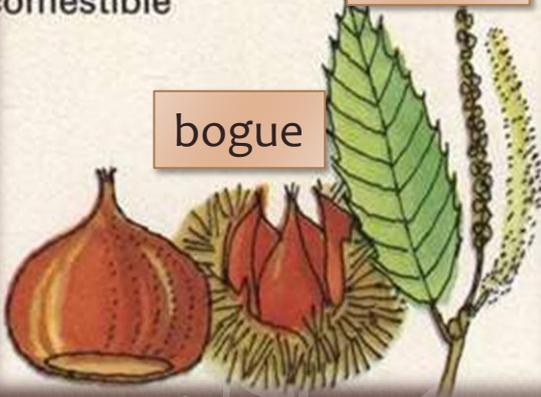
4



CHÂTAIGNE
comestible

chaton

bogue



Le châtaignier

Tissages & Créations GD

C'est un arbre que tu peux reconnaître facilement. Ses feuilles sont brillantes, longues (20 cm) à grosses dents pointues. À l'automne, les feuilles passent par un joli jaune, qui vire rapidement au marron.

Son écorce est foncée, fissurée en long.

Le châtaignier se présente sous deux formes : de grands arbres, souvent très abîmés et des rejets longs et minces partant des souches. En été, il se couvre de fleurs en chatons.

Tout autour, il y a des bques et parfois des châtaignes si les animaux de la forêt en ont laissé.

Son fruit, la châtaigne est excellent. Autrefois, les pauvres récoltaient les châtaignes, riches en glucides, sels minéraux et vitamines, pour en faire une sorte de pain ou de la soupe.

Son bois sert à fabriquer des piquets, notamment des piquets de vignes, des parquets, des tonneaux, mais aussi des panneaux, de la pâte à papier, de la vannerie, des castagnettes, des meubles et lambris.

Vrai ou faux (V ou F) :

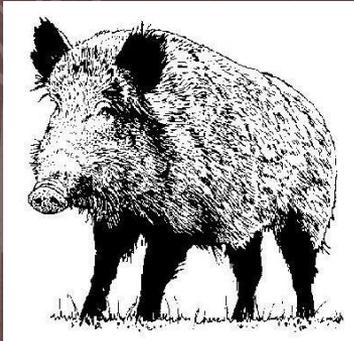
- On peut le reconnaître facilement
- Ses feuilles sont courtes
- Son écorce est lisse
- La fleur du châtaignier est un chaton.....
- Les animaux de la forêt se nourrissent des châtaignes.....
- Le fruit du châtaignier n'est pas comestible
- On se servait de la châtaigne pour faire du pain ou de la soupe
- Le bois de châtaignier sert à faire des castagnettes

Cherche 3 animaux qui peuvent se nourrir de châtaignes puis dessine la feuille et le fruit dans ton cahier.

4



MIAM !!!



CORRECTION

Le châtaignier

Tissages & Créations GD

C'est un arbre que tu peux reconnaître facilement. Ses feuilles sont brillantes, longues (20 cm) à grosses dents pointues. À l'automne, les feuilles passent par un joli jaune, qui vire rapidement au marron.

Son écorce est foncée, fissurée en long.

Le châtaignier se présente sous deux formes : de grands arbres, souvent très abîmés et des rejets longs et minces partant des souches. En été, il se couvre de fleurs en chatons.

Tout autour, il y a des boques et parfois des châtaignes si les animaux de la forêt en ont laissé.

Son fruit, la châtaigne est excellent. Autrefois, les pauvres récoltaient les châtaignes, riches en glucides, sels minéraux et vitamines, pour en faire une sorte de pain ou de la soupe.

Son bois sert à fabriquer des piquets, notamment des piquets de vignes, des parquets, des tonneaux, mais aussi des panneaux, de la pâte à papier, de la vannerie, des castagnettes, des meubles et lambris.

Vrai ou faux (V ou F) :

- On peut le reconnaître facilement. **V**
- Ses feuilles sont courtes. **F**
- Son écorce est lisse. **F**
- La fleur du châtaignier est un chaton. **V**
- Les animaux de la forêt se nourrissent des châtaignes. **V**
- Le fruit du châtaignier n'est pas comestible. **F**
- On se servait de la châtaigne pour faire du pain ou de la soupe. **V**
- Le bois de châtaignier sert à faire des castagnettes. **V**



Le hêtre



On l'appelle aussi fayard .Il mesure environ 30 à 40 m de hauteur et les feuilles ovales non dentées un peu poilues dessous peuvent mesurer 9 cm.

C'est avec le chêne le plus répandu de nos arbres forestiers , en plaine dans le nord , en montagne dans le midi .

C'est un arbre qui a besoin d'espace

L 'arbre peut vivre 300 à 1000 ans. Le hêtre fleurit en avril mai.

Son écorce est lisse , claire , ses fleurs sont en chatons pendants .

Du fruit de hêtre (la faine), on extrait une huile comestible. Avec les cendres de bois de hêtre on peut faire du savon.

Le bois du hêtre est dur.

On en fait des jouets, des pieds de chaises, des pinces à linge, des meubles, des parquets

C'est aussi un excellent bois de chauffage.

Vrai ou faux (V ou F) :

- On l'appelle aussi fuyard
- Ses feuilles sont dentées
- Son écorce est foncée
- La fleur du hêtre est un chaton.....
- Le fruit du hêtre est la faine
- Il peut atteindre 40 m de hauteur
- Les feuilles peuvent mesurer 9 cm
- Le hêtre peut vivre très longtemps
- Il fleurit en mars
- Le bois du hêtre est dur
- C'est un excellent bois de chauffage

Dessine la feuille du hêtre et son fruit sur ton cahier .



CORRECTION



Le hêtre

On l'appelle aussi fayard .Il mesure environ 30 à 40 m de hauteur et les feuilles ovales non dentées un peu poilues dessous peuvent mesurer 9 cm.

C'est avec le chêne le plus répandu de nos arbres forestiers , en plaine dans le nord , en montagne dans le midi .

C'est un arbre qui a besoin d'espace

L'arbre peut vivre 300 à 1000 ans. Le hêtre fleurit en avril mai.

Son écorce est lisse , claire , ses fleurs sont en chatons pendants .

Du fruit de hêtre (la faine), on extrait une huile comestible. Avec les cendres de bois de hêtre on peut faire du savon.

Le bois du hêtre est dur.

On en fait des jouets, des pieds de chaises, des pinces à linge, des meubles, des parquets

C'est aussi un excellent bois de chauffage.

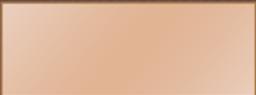


Vrai ou faux (V ou F) :

- On l'appelle aussi fuyard. F
- Ses feuilles sont dentées. F
- Son écorce est foncée. F
- La fleur du hêtre est un chaton . V
- Le fruit du hêtre est la faine . V
- Il peut atteindre 40 m de hauteur . V
- Les feuilles peuvent mesurer 9 cm . V
- Le hêtre peut vivre très longtemps . V
- Il fleurit en mars . F
- Le bois du hêtre est dur V
- C'est un excellent bois de chauffage . V



6

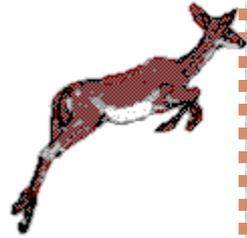


Le chêne

Il existe 450 espèces de chêne dans le monde !

Le chêne blanc :

Les chênes blancs peuvent atteindre une hauteur autour de trente mètres. Les feuilles sont ondulées. Les glands des chênes, mais en particulier des chênes blancs, sont très appréciés comme nourriture par les chevreuils.



Le bois (très dur et dense) sert pour les charpentes et les meubles.

Le chêne vert :

Arbre à feuillage persistant (5 à 20 m de haut). La forme de la feuille est adaptée à l'humidité ambiante : en milieu favorable, il y a des feuilles à limbe presque ovale, tandis qu'en milieu sec, les feuilles sont pour la plupart dentées. Les glands sont bruns, de dimension variant de 1 à 3 centimètres de long. C'est le plus répandu des arbres méditerranéens.

Le chêne kermès :

Arbuste buissonnant à écorce grisâtre. Les feuilles sont vert foncé plus pâle dessous. Elles sont ovales à bords épineux. Très répandu en garrigue, il résiste bien à la sécheresse pendant l'été. Les tiges sont poilues.

geai des chênes →



Ecris le nom de chaque chêne dans l'étiquette puis dessine les feuilles sur ton cahier.

6



chêne vert



chêne blanc



chêne kermès

CORRECTION

Le chêne

Tissages & Créations GD

Il existe 450 espèces de chêne dans le monde !

Le chêne blanc :

Les chênes blancs peuvent atteindre une hauteur autour de trente mètres. **Les feuilles sont ondulées**. Les glands des chênes, mais en particulier des chênes blancs, sont très appréciés comme nourriture par les chevreuils. Le bois (très dur et dense) sert pour les charpentes et les meubles.

Le chêne vert :

Arbre à feuillage persistant (5 à 20 m de haut). La forme de la feuille est adaptée à l'humidité ambiante : en milieu favorable, il y a **des feuilles à limbe presque ovale**, tandis qu'en milieu sec, les feuilles sont pour la plupart dentées. Les glands sont bruns, de dimension variant de 1 à 3 centimètres de long. C'est le plus répandu des arbres méditerranéens.

Le chêne kermès :

Arbuste buissonnant à écorce grisâtre. Les feuilles sont vert foncé plus pâle dessous. **Elles sont ovales à bords épineux**. Très répandu en garrigue, il résiste bien à la sécheresse pendant l'été. Les tiges sont poilues.



7



Vrai ou faux (V ou F) :

- Les tilleuls grandissent lentement
- Les tilleuls peuvent vivre longtemps
- L'écorce est blanche
- Les feuilles sont en forme de cœur
- Les fleurs sont rouges
- On récolte les fleurs en automne
- Pour faire de la tisane , il faut de l'eau froide.....
- La tisane de tilleul permet de mieux dormir.....
- On peut faire des allumettes avec le bois de tilleul.....
- On utilise les feuilles de tilleul pour confectionner de la ficelle et de la corde .

Les tilleuls sont des arbres à croissance rapide, pouvant atteindre 45 mètres de haut, aux branches assez largement étalées . C'est un arbre qui peut vivre très longtemps , il bat même des records . Le tronc présente une écorce lisse , grise et épaisse se gerçant avec l'âge.

Les feuilles, sont simples, généralement en forme de cœur et à bord denté. Les fleurs sont jaunes odorantes et les fruits de la taille et de la forme d'un petit pois .

La tisane de tilleul :

Récoltées en été, et séchées à l'ombre, ses fleurs permettent de mieux dormir et soignent le rhume . Buvez une tisane de tilleul chaque jour, chaude en hiver et pourquoi pas froide en été. Pour la réaliser, il suffit de faire infuser quelques fleurs dans un litre d'eau chaude pendant 10 mn.

On utilise son bois pour la sculpture, les ustensiles de cuisine, instruments de dessin, bobines de fils , pinceaux plats, crayons, allumettes, meubles, jouets -

On utilise l'écorce du tilleul pour confectionner de la ficelle et de la corde d'une grande qualité .



Dessine la feuille du tilleul en forme de coeur dans ton cahier

Le tilleul

7



Vrai ou faux (V ou F) :

- Les tilleuls grandissent lentement F
- Les tilleuls peuvent vivre longtemps V
- L'écorce est blanche F
- Les feuilles sont en forme de cœur V
- Les fleurs sont rouges F
- On récolte les fleurs en automne F
- Pour faire de la tisane, il faut de l'eau froide F
- La tisane de tilleul permet de mieux dormir V
- On peut faire des allumettes avec le bois de tilleul V
- On utilise les feuilles de tilleul pour confectionner de la ficelle et de la corde F

CORRECTION



Le tilleul

Geneviève D

Les tilleuls sont des arbres à croissance rapide, pouvant atteindre 45 mètres de haut, aux branches assez largement étalées. C'est un arbre qui peut vivre très longtemps, il bat même des records. Le tronc présente une écorce lisse, grise et épaisse se gercant avec l'âge.

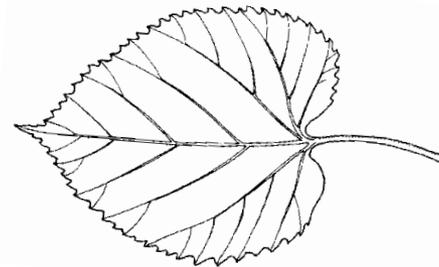
Les feuilles, sont simples, généralement en forme de cœur et à bord denté. Les fleurs sont jaunes odorantes et les fruits de la taille et de la forme d'un petit pois.

La tisane de tilleul :

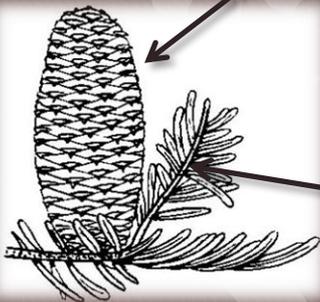
Récoltées en été, et séchées à l'ombre, ses fleurs permettent de mieux dormir et soignent le rhume. Buvez une tisane de tilleul chaque jour, chaude en hiver et pourquoi pas froide en été. Pour la réaliser, il suffit de faire infuser quelques fleurs dans un litre d'eau chaude pendant 10 mn.

On utilise son bois pour la sculpture, les ustensiles de cuisine, instruments de dessin, bobines de fils, pinceaux plats, crayons, allumettes, meubles, jouets -

On utilise l'écorce du tilleul pour confectionner de la ficelle et de la corde d'une grande qualité.



8



Place les mots dans les étiquettes :
Aiguilles , cône dressé .

Le sapin

Tu crois le connaître facilement ?

Pas si sûr , il y a de nombreux résineux et tu peux te tromper.

Le tronc du sapin est très droit ; les branches sont horizontales . Les aiguilles du sapin ne piquent pas et sont disposées en deux rangées sur la tige . Les cônes sont dressés à l'extrémité des rameaux : leurs écailles tombent en se détachant . Le sapin peut atteindre et dépasser 30 mètres de hauteur . Il aime la pluie , le brouillard et le froid . On le trouve dans toutes les montagnes .

Le bois est utilisé en menuiserie, papeterie et charpente (toit des maisons) .

Pour Noël , on ne déracine pas les sapins , on achète un sapin cultivé en pépinière .

Entoure les phrases si elles sont vraies :

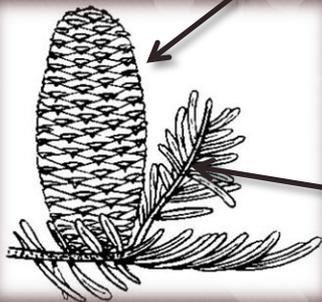
- 1) Le sapin est un résineux .
- 2) On peut le reconnaître facilement .
- 3) Les branches sont verticales.
- 4) Les aiguilles du sapin piquent .
- 5) Les cônes sont vers le bas .
- 6) Le sapin aime , la pluie , le brouillard , le froid.
- 7) On ne le trouve pas dans toutes les montagnes.
- 8) Le bois est utilisé en menuiserie.
- 9) Pour Noël , on déracine les sapins .



8



Cône dressé



aiguilles

CORRECTION

Le sapin

Tu crois le connaître facilement ?

Pas si sûr, il y a de nombreux résineux et tu peux te tromper.

Le tronc du sapin est très droit ; les branches sont horizontales. Les aiguilles du sapin ne piquent pas et sont disposées en deux rangées sur la tige. Les cônes sont dressés à l'extrémité des rameaux : leurs écailles tombent en se détachant. Le sapin peut atteindre et dépasser 30 mètres de hauteur. Il aime la pluie, le brouillard et le froid. On le trouve dans toutes les montagnes.

Le bois est utilisé en menuiserie, papeterie et charpente (toit des maisons).

Pour Noël, on ne déracine pas les sapins, on achète un sapin cultivé en pépinière.

Entoure les phrases si elles sont vraies :

- 1) Le sapin est un résineux .
- 2) On peut le reconnaître facilement .
- 3) Les branches sont verticales.
- 4) Les aiguilles du sapin piquent .
- 5) Les cônes sont vers le bas .
- 6) Le sapin aime , la pluie , le brouillard , le froid.
- 7) On ne le trouve pas dans toutes les montagnes.
- 8) Le bois est utilisé en menuiserie.
- 9) Pour Noël , on déracine les sapins .





Sapin ou épicéa ?



L'épicéa

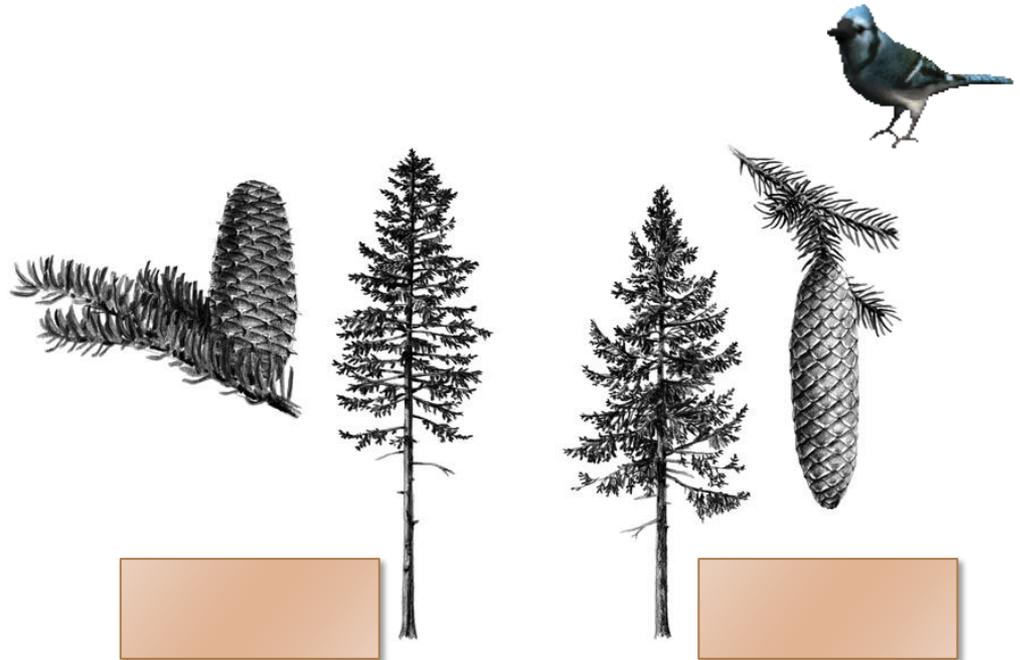
Pour ne pas le confondre avec le sapin voici quelques petites astuces :

Les branches sont courbées vers le ciel . 

Les aiguilles sont piquantes .

Les cônes sont pendants et se détachent en tombant tout entiers . Son écorce est en écailles brunes .

L'épicéa comme le sapin est un arbre montagnard il s'adapte et résiste bien au froid .



Ecris le nom de chaque arbre dans l'étiquette .

Ecris sur ton cahier une phrase pour expliquer la différence entre les aiguilles du sapin et de l'épicéa .

9



Sapin ou épicéa ?
miam miam !!!



CORRECTION

L'épicéa

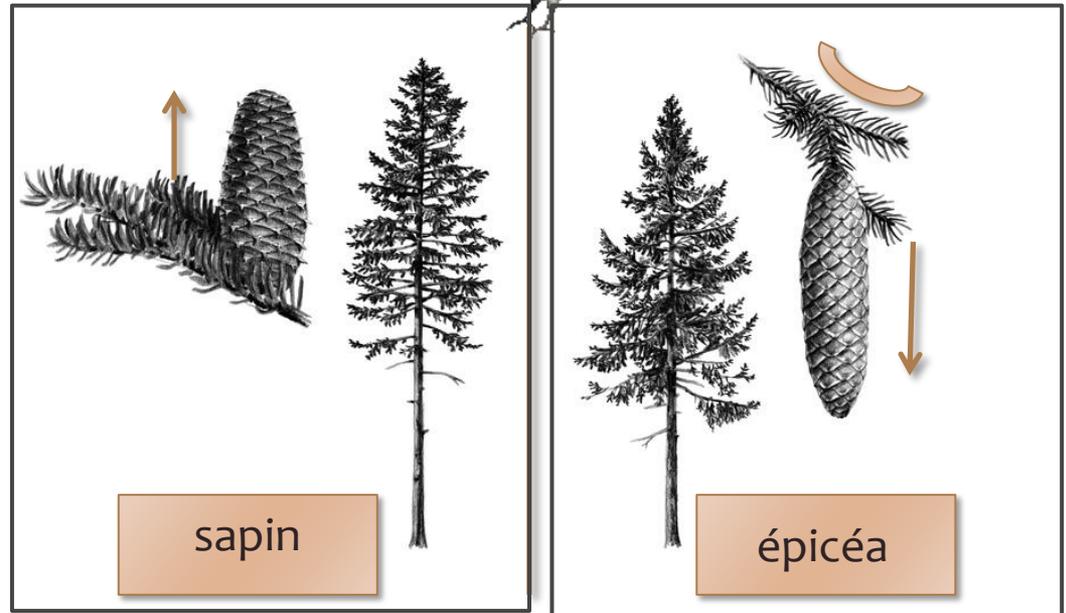
Pour ne pas le confondre avec le sapin voici quelques petites astuces :

Les branches sont courbées vers le ciel .

Les aiguilles sont piquantes .

Les cônes sont pendants et se détachent en tombant tout entiers . Son écorce est en écailles brunes

L'épicéa comme le sapin est un arbre montagnard il s'adapte et résiste bien au froid .



sapin

épicéa

Les aiguilles du sapin ne piquent pas , les aiguilles de l'épicéa sont piquantes .

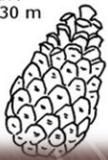


rouvePhoto.com

Pin sylvestre



25 à 30 m



Le pin

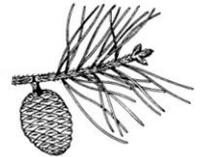
Il existe plusieurs sortes de pins .Le point commun entre eux est leurs aiguilles . Elles sont toujours groupées à plusieurs dans une même gaine qui les relie au rameau .

Le pin sylvestre : C'est un montagnard , il mesure 25 à 30 mètres à l'âge adulte ; il a des feuilles à aiguilles courtes vert-bleu , une écorce rugueuse ; ses fruits sont des cônes.

Le pin parasol : On ne peut pas se tromper il a la forme d'un parasol .Les branches s'étalent à la cime , donnant une ombre épaisse .Les aiguilles sont longues groupées par deux. Les cônes ont 8 à 15 cm de longueur , les graines sont des pignons que tu peux manger .

Entoure les phrases si elles sont justes .

- 1) Il existe plusieurs sortes de pins .
- 2) Le point commun est leurs aiguilles.
- 3) On trouve des pins sylvestre à la montagne .
- 4) Le pin sylvestre a des aiguilles longues .
- 5) Le pin parasol à la forme d'un parasol .
- 6) Les aiguilles du pin parasol sont groupées par trois .
- 7) Les aiguilles du pin parasol sont courtes .
- 8) Tu peux manger les pignons.



Pin sylvestre



25 à 30 m



CORRECTION

Le pin

Il existe plusieurs sortes de pins. Le point commun entre eux est leurs aiguilles. Elles sont toujours groupées à plusieurs dans une même gaine qui les relie au rameau.

Le pin sylvestre : C'est un montagnard, il mesure 25 à 30 mètres à l'âge adulte ; il a des feuilles à aiguilles courtes vert-bleu, une écorce rugueuse ; ses fruits sont des cônes.

Le pin parasol : On ne peut pas se tromper il a la forme d'un parasol. Les branches s'étalent à la cime, donnant une ombre épaisse. Les aiguilles sont longues groupées par deux. Les cônes de 8 à 15 cm de longueur, les graines sont des pignons que tu peux manger, c'est excellent.

Entoure les phrases si elles sont justes.

- 1) Il existe plusieurs sortes de pins .
- 2) Le point commun est leurs aiguilles.
- 3) On trouve des pins sylvestre à la montagne .
- 4) Le pin sylvestre a des aiguilles longues .
- 5) Le pin parasol à la forme d'un parasol .
- 6) Les aiguilles du pin parasol sont groupées par trois .
- 7) Les aiguilles du pin parasol sont courtes .
- 8) Tu peux manger les pignons.



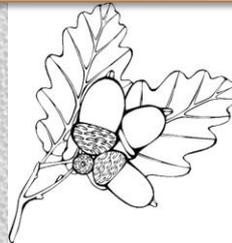


TEST



Ecris dans chaque étiquette le nom de l'arbre .

Tu as droit à une erreur !

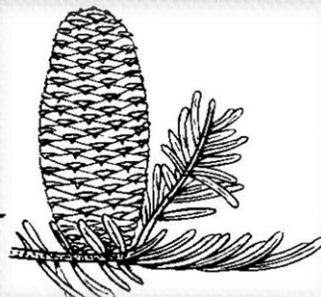


CORRECTION

Tu as 8 ou 9 bonnes réponses.

BRAVO !

Ouvre bien tes yeux maintenant pour les retrouver dans la nature .



sapin



Pin parasol



châtaignier



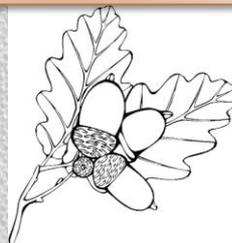
Chêne kermès



hêtre



épicéa



chêne blanc



tilleul



chêne vert