



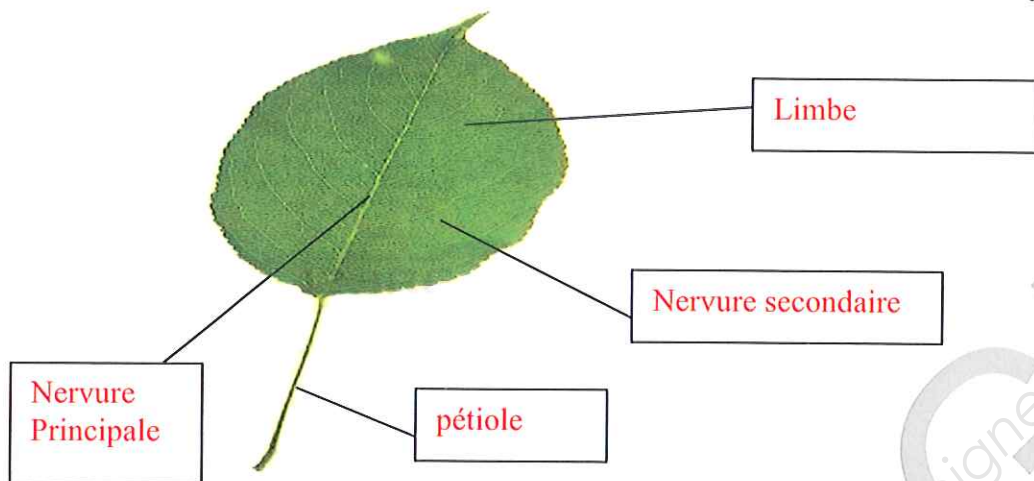
SERVICES CULTURE ÉDITIONS  
RESSOURCES POUR  
L'ÉDUCATION NATIONALE

**Ce document a été numérisé par le CRDP de Clermont-Ferrand  
pour la  
Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel**

Ce fichier numérique ne peut être reproduit, représenté, adapté ou traduit sans autorisation.

I. LES TISSUS (2,5 points)

1. Légender le schéma d'une feuille avec les termes suivants : pétiole, limbe, nervure principale, nervure secondaire **1 point (0,25 x 4)**



2. Légender le schéma de l'épiderme en coupe en plaçant les termes donnés ci-dessous. **0,75 point (0,25 x 3)**

Termes à placer sur le schéma : ostiole, stomate, chambre sous stomatique

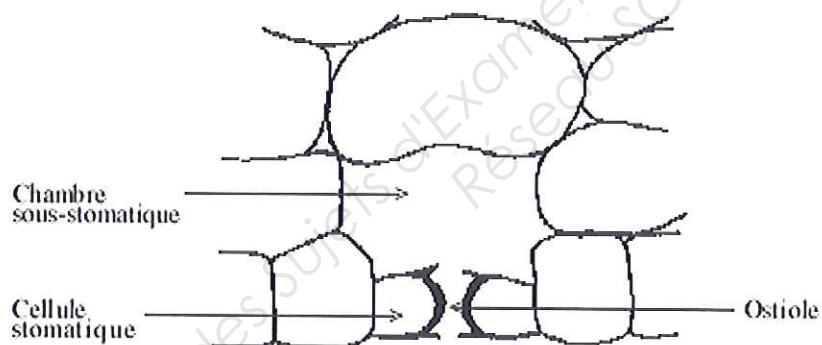


Schéma de la coupe d'une feuille de muguet

3. Classer les trois tissus nommés ci-dessous selon leur type. **0,75 point (0,25 x 3)**

Termes à classer : **liège, liber, bois**

Tissu(s) conducteur(s)	Tissus de protection
Liber Bois	Liège

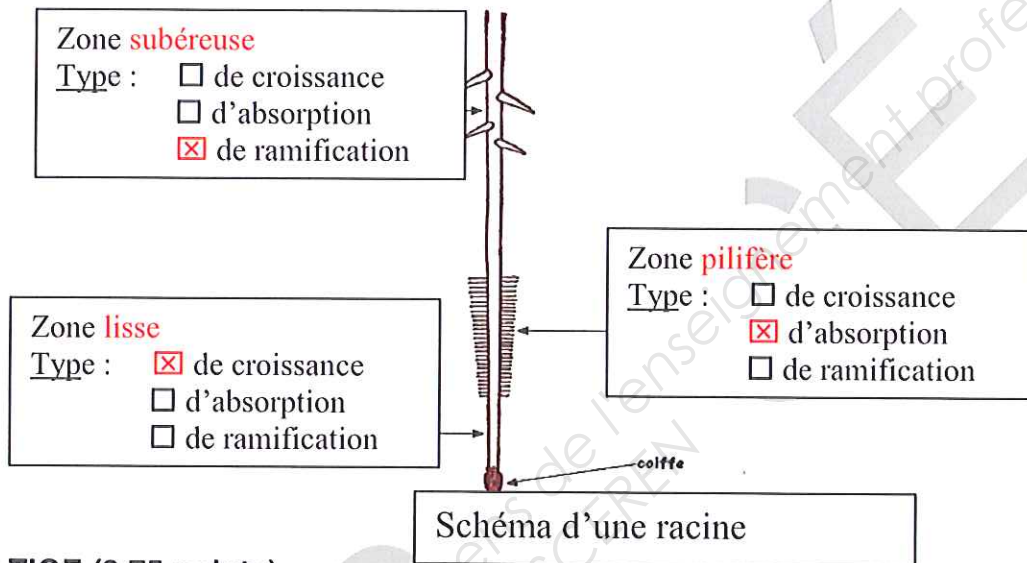
Schéma de la coupe d'une feuille de muguet

EXAMEN : C.A.P. FLEURISTE	Code :	Session 2012	CORRIGÉ Dossier 1 B
ÉPREUVE : EP1 Pratique professionnelle en atelier de production Botanique	Durée : 30 min.	Coefficient : 11	Page : 1/3

## II. LA RACINE (3 points)

1. Légender le schéma de racine avec les termes suivants et déterminez le type de zone en cochant la case correspondante. **3 points (1 x 3)**

Termes à placer sur le schéma : **zone pilifère, zone lisse, zone subéreuse**



## III. LA TIGE (3,75 points)

1. Déterminer à partir des schémas de tiges ci-dessous, le type représenté, à partir de la liste donnée. et complétez le tableau **2 points (0,50 x 4)**

Liste des types de tiges à replacer dans le tableau : grimpante, montante, rampante, dressée

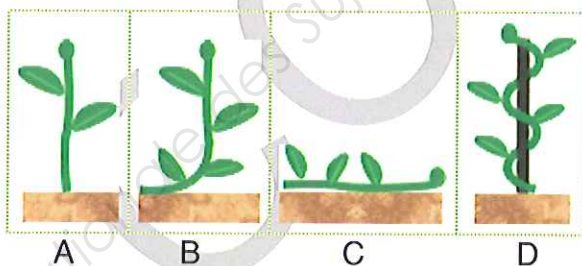


Schéma A	Tige dressée
Schéma B	Tige montante
Schéma C	Tige rampante
Schéma D	Tige grimpante

2. Donner la fonction principale de la tige ?

**1,75 point**

Elle sert d'intermédiaire entre la racine et les feuilles, transporte la sève, porte les feuilles, les fleurs et les fruits.

EXAMEN : C.A.P. FLEURISTE	Code :	Session 2012	CORRIGÉ Dossier 1 B
ÉPREUVE : EP1 Pratique professionnelle en atelier de production Botanique	Durée : 30 min.	Coefficient : 11	Page : 2/3

#### IV. LA POLLINISATION (1,50)

1. Définir la pollinisation anémophile.

0,75point

C'est le trajet du grain de pollen jusqu'au stigmate par le vent et la pesanteur

2. Définir la pollinisation entomophile.

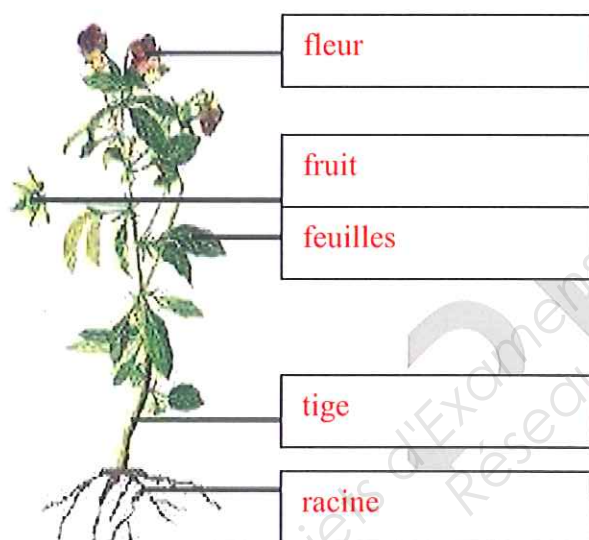
0,75point

C'est le trajet du grain de pollen jusqu'au stigmate par les insectes

#### V. LES DIFFÉRENTS ÉLÉMENTS CONSTITUANT UN VÉGÉTAL

1,25 point (0,25 x 4)

Nommer les différentes parties constituant un végétal sur la représentation ci-dessous.



EXAMEN : C.A.P. FLEURISTE	Code :	Session 2012	CORRIGÉ Dossier 1 B
ÉPREUVE : EP1 Pratique professionnelle en atelier de production Botanique	Durée : 30 min.	Coefficient : 11	Page : 3/3