

C.A.P. : FLEURISTE.....

Éventuellement option :

Épreuve / Sous-épreuve : **EP 4 - TECHNOLOGIE**.....

Centre d'écrit :

Nom et Prénoms :
(en majuscules, suivi s'il y a lieu, du nom d'épouse)

Date et lieu de naissance :

Le candidat doit inscrire ci-contre son numéro de table

DANS CE CADRE

Réservé à l'anonymat

NE RIEN ÉCRIRE

Griffe du correcteur

C.A.P. : FLEURISTE.....

Composition de : **EP 4 - TECHNOLOGIE** N° 99 440 1/2

TECHNOLOGIE PROFESSIONNELLE

QUESTION 1 : (6 points)

Décrire la mise à l'eau du phalaenopsis.

-
-
-
-
-

QUESTION 2 : (10 points)

Citez 5 feuillages ordinaires employés pour le verdurage du deuil.

-
-
-
-
-

Citez 5 feuillages décoratifs originaux employés pour le fronton ou éclaté ou jeté dans le deuil.

-
-
-
-
-

Ne rien écrire

dans la partie barrée

N° 99_440 . 2/8

QUESTION 3 : (4 points)

Que conseillez-vous à un client qui vient de vous acheter un hortensia dont les fleurs semblent fanées alors qu'elles ne semblent pas être arrivées au bout de leur épanouissement ?

⇒

QUESTION 4 : (16 points)

Reconnaître les plantes de la planche ci-contre

⇒

⇒

⇒

⇒

⇒

⇒

⇒

⇒

Ne rien écrire

dans la partie barrée

N°99.440



1 Nom Scientifique :
Famille :

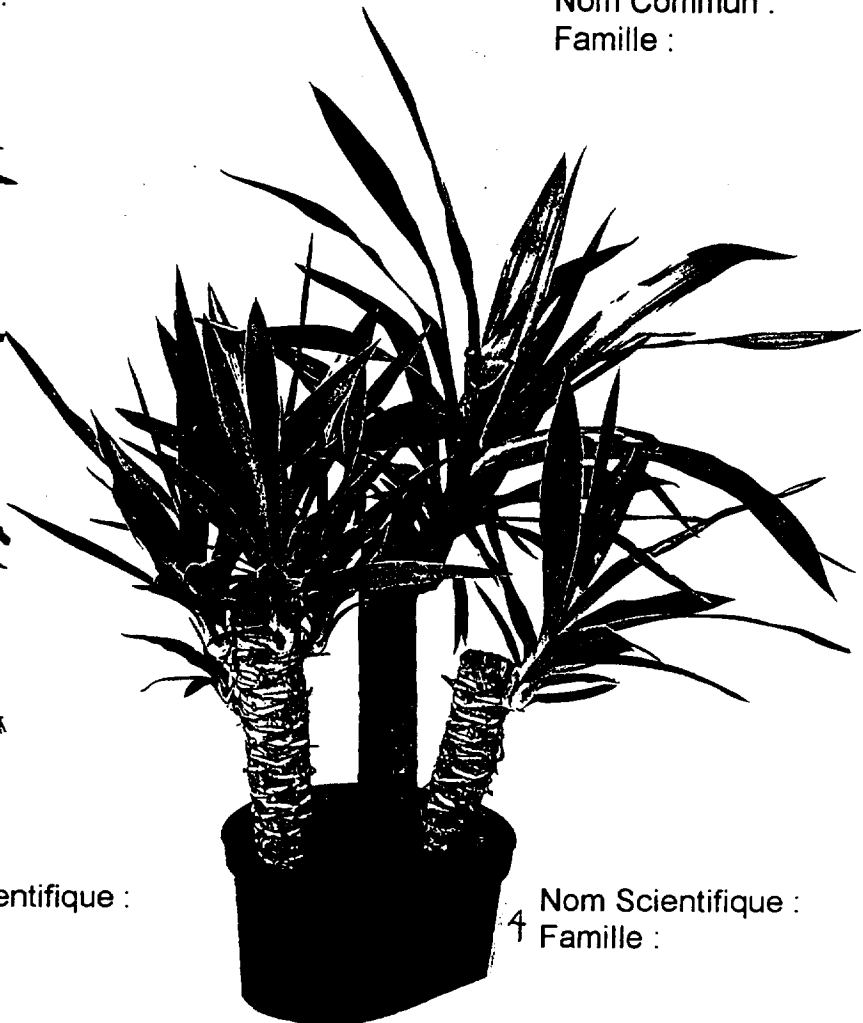


3/8

2 Nom Scientifique :
Nom Commun :
Famille :



3 Nom Scientifique :
Famille :



4 Nom Scientifique :
Famille :

Ne rien écrire

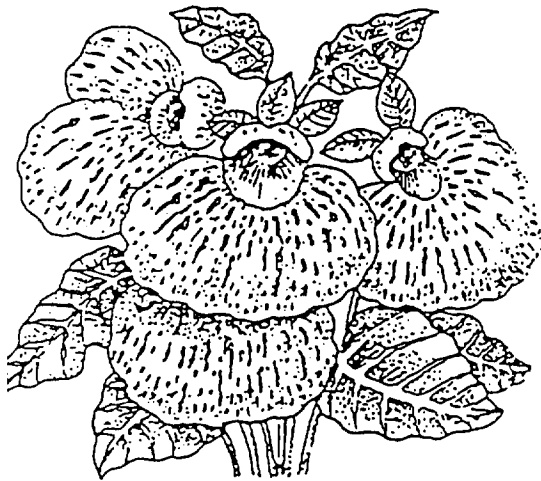
dans la partie barrée

n° 99.440

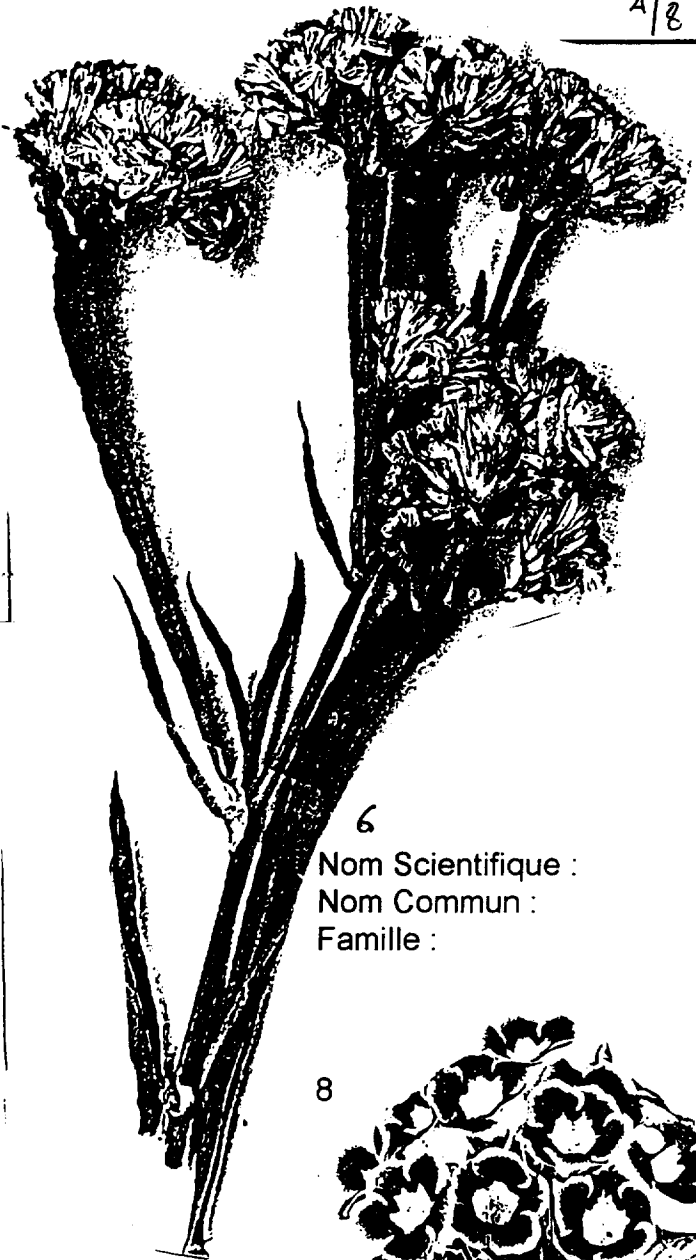
A/8



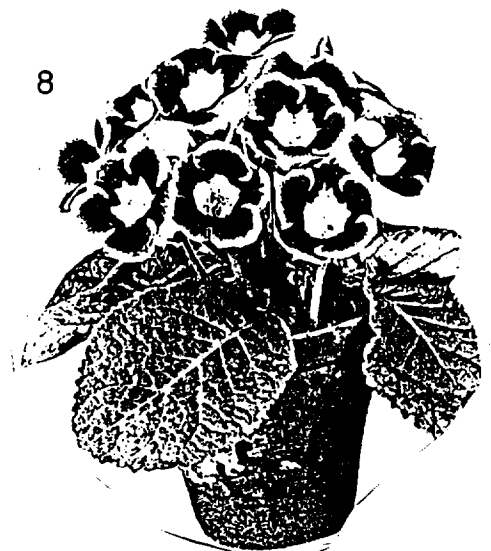
5 Nom Scientifique :
Nom Commun :
Famille :



7 Nom Scientifique :
Famille :



6
Nom Scientifique :
Nom Commun :
Famille :



8
Nom Scientifique :
Nom Commun :
Famille :

C.A.P. : FLEURISTE.....

Éventuellement option :

Épreuve / Sous-épreuve : **EP 4 - TECHNOLOGIE**.....

Centre d'écrit :

Nom et Prénoms :
(en majuscules, suivi s'il y a lieu, du nom d'épouse)

Date et lieu de naissance :

Le candidat doit
inscrire ci-contre
son numéro de table

Réservé à l'anonymat

DANS CE CADRE

NE RIEN ÉCRIRE

Griffe du correcteur

C.A.P. : FLEURISTE.....Composition de : **EP 4 - TECHNOLOGIE** N.º 99.410.5/8**BOTANIQUE****QUESTION 1 : (5 points)**

a) Les racines et les tiges souterraines ne poussent pas dans la même direction.

Indiquez chacune de ces directions.



b) Dites pourquoi les racines peuvent ressembler aux tiges souterraines.



c) Donnez un exemple de plante qui possède des grosses racines gonflées par des réserves nutritives.



d) Donnez un exemple de plante qui possède des tubercules.



e) Laquelle de ces deux plantes précédemment nommées est bisannuelle



Ne rien écrire

dans la partie barrée

n°99.440

6/8

QUESTION 2 : LA POLLINISATION

(5 points)

a) En quoi consiste la pollinisation ?

➤

b) Donnez deux exemples dans laquelle la pollinisation directe n'est pas possible.

➤

➤

c) Comment s'appelle la pollinisation qui se produit entre les fleurs qui sont situées sur un même pied ?

➤

d) Qu'est-ce que la pollinisation croisée ?

➤

e) Quelle est la meilleure de ces trois pollinisations ? Justifiez votre réponse.

➤

Ne rien écrire

dans la partie barrée

n° 99.440

7/8

QUESTION 3 : LA TRANSPIRATION (5 points)

a) En quoi consiste la transpiration ?



b) Quelles sont les plantes qui transpirent le plus ?



c) Comment les cactus réduisent-ils leur transpiration ?



d) Comment la composition de la sève brute est-elle modifiée par la transpiration ?



e) Donnez un facteur externe à la plante qui peut activer sa transpiration.



Ne rien écrire

dans la partie barrée

n° 99-440

8/8

HYGIÈNE

Le tétanos est une maladie douloureuse et invalidante dont la cause est un microbe, le bacille tétanique qui vit dans la terre.

Ce bacille peut s'introduire dans l'organisme par n'importe quelle blessure ou plaie.

1 - À quelle famille microbienne appartient le bacille tétanique ?

➤

2 - Ce micro-organisme vit à l'abri de l'oxygène.

C'est un microbe

3 - Si une plaie n'est pas soignée, il se produit une réaction inflammatoire locale.

Quels en sont les signes caractéristiques ?

➤

➤

➤

➤

4 - Il existe un vaccin antitétanique.

Souligner dans la liste de mots suivants ceux qui présentent le mode d'action d'un vaccin.

préventif - curatif - anticorps injectés - micro-organismes atténués injectés

action immédiate - action retardée - durée limitée - durée prolongée