

UNIVERSITE LUMIERE LYON 2

Concours Externe d'Adjoint technique
JARDINIER BAP G

Session 2002

Nom patronymique :
Nom d'usage :
Prénom :
N° candidat :

SUJET D'ADMISSIBILITE - Durée : 2h - Coefficient 3

Jeudi 12 septembre 2002
9 heures à 11 heures

INSTRUCTIONS

Ce sujet comporte 8 pages, dont 15 questions à choix multiples numérotées de 1 à 15, et 10 questions ouvertes numérotées de 16 à 25. L'épreuve doit être traitée directement sur les documents ci-joints.

LISEZ BIEN ATTENTIVEMENT CHAQUE QUESTION AVANT DE REPENDRE

L'usage de la calculatrice n'est pas autorisé.

Il vous est rappelé que votre identité ne doit figurer que dans la partie supérieure de la bande à en tête de la copie mise à votre disposition. Toute mention d'identité ou tout signe distinctif porté sur toute autre partie de la copie (ou les copies) mènera à l'annulation de votre épreuve.

2002-g-c-adjt-jardin-lyon2.pdf

900663

QUESTIONNAIRE A CHOIX MULTIPLES

Cocher ou compléter la ou les bonnes réponses.

1) La potasse est définie par quelle lettre ?

- N
- P
- K

2) Quel type de carburant est utilisé pour le fonctionnement d'un moteur 2T ?

- Mélange huile essence
- Essence pure.
- Gasoil

3) Quelle est la date préconisée pour arracher l'ambrosie ?

- Octobre
- Décembre
- Juin

4) A partir de quel P H un sol est acide ?

- 5 à 6,8
- 6,8 à 7,2
- 7,2 à 8,5

5) Quels sont les différents types de tondeuse ?

- A Couteau
- Hélicoïdal
- A corde
- A vis

6) Quel est le nom commun d'un Robinier ?

- Kerria japonica
- Acacia
- Charme pyramidal

7) Combien de tonte préconisez vous avant l'application d'un désherbant sélectif sur jeune gazon

- Aucune
- Trois ou quatre
- Trente ou quarante

900664

8) Quelle est la période de taille d'un Forsythia ?

- Avant la floraison
- En toute saison
- Après la floraison

9) Une terre franche est :

- Acide
- Neutre
- Calcaire

10) Quelle variété de végétal n'est plus autorisé dans les E R P ?

- Kolkwitzia
- Weigelia
- Pyracantha

11) Quelle plante n'est pas aquatique ?

- Alisma plantago
- Nymphéa
- Buddleia

12) Quelle est la hauteur moyenne de coupe d'un gazon ornement ?

- 2 à 3cm
- 4 à 7cm
- 8 à 10 cm

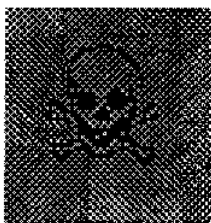
13) Citez les plantes qui poussent en terrain acide :

- Le rosier
- Le rhododendron
- Le fusain
- L'hortensia

14) Quel moyen mécanique utilisez-vous pour affûter une tondeuse à coupe hélicoïdal

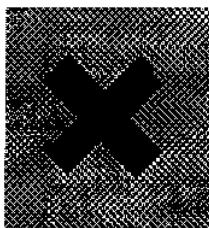
- Une disqueuse
- Une rectifieuse
- Une meuleuse

15) Que représentent pour vous ces symboles.



(T+)

- Toxique
- Dangereux
- Très toxique
- Mortel



(xn)

- Corrosif
- Irritant
- Nocif
- Explosif

900666

QUESTIONS OUVERTES

16) Diverses étapes nécessaire à la réfection d'un gazon.

17) Différence entre un fongicide et un insecticide.

18) Conséquence d'un apport d'azote trop important.

19) Techniques de plantation d'un arbre ou arbuste d'ornement.

20) Période de taille d'un rosier.

21) Quelle attitude prenez-vous pour arracher des végétaux sur un revêtement étanche ?

900668

22) Un arbre d'alignement est atteint de la maladie du chancre coloré. Comment réagissez-vous ?

23) Dresser la liste de l'équipement que vous devez posséder dans votre vestiaire.

24) Comment éliminez vous les déchets végétaux ?

25) Comment vérifiez-vous les compétences des agents placés sous votre responsabilité?
