

Exercice 1 :

A – Définir ce qu'on entend par reboisement.

B – Parmi les idées suivantes, recopier celles qui correspondent aux objectifs du reboisement :

- Exploiter les bois précieux
- Conserver les sols et les eaux
- Augmenter la production forestière
- Augmenter la coupe des jeunes arbres pour la fabrication de charbons
- Augmenter la surface verte
- Offrir des abris pour la faune

C – Quelles sont les étapes à suivre lors d'un reboisement ?

D – Faire correspondre les chiffres et les lettres :

Types de reboisement	Objectifs à longs terme
1-Reboisement spécial	a. Plantation d'essence de valeur en forêt
2- Reboisement économique	b. Pour la fixation du sol et comme brise-vents
3- Reboisement d'enrichissement	c. Verger à graine, plantation d'assainissement des marais
4- Reboisement de protection	d. Production de bois de chauffage et de charbon, de pâte à papier
5- Reboisement esthétique	e. Pour l'embellissement d'un parc, des bords de route

E – Choisir la bonne réponse :

1 – Les graines sont :

- a – plantées directement sur le terrain à reboiser.
- b – plantées dans une pépinière

2 – Le repiquage consiste à :

a – ajouter de fertilisants au pied des arbres plantés

b – transférer les jeunes plants dans des pots en sachets plastiques

3 – Après le repiquage, les jeunes plants :

a – sont laissés en plein soleil pour que la photosynthèse commence immédiatement

b – sont placés à l'ombre et arrosés régulièrement

F – Indiquer les conditions à respecter pour la préparation du terrain à reboiser.

G – Après la plantation, quels sont les soins à apporter aux jeunes plants ?

Exercice 2 :

1 – On restaure la couverture végétale pour plusieurs raisons. Indiquer trois fonctions bénéfiques de la couverture végétale.

2 – La couverture végétale possède un rôle important dans la régulation du climat. Expliquer.

3 – a- Définir la reforestation.

b- Quels sont les types de reforestation ?

c- Comment peut se faire la reforestation ?

4 – Quelles sont les mesures à prendre pour conserver et protéger les forêts existantes ?