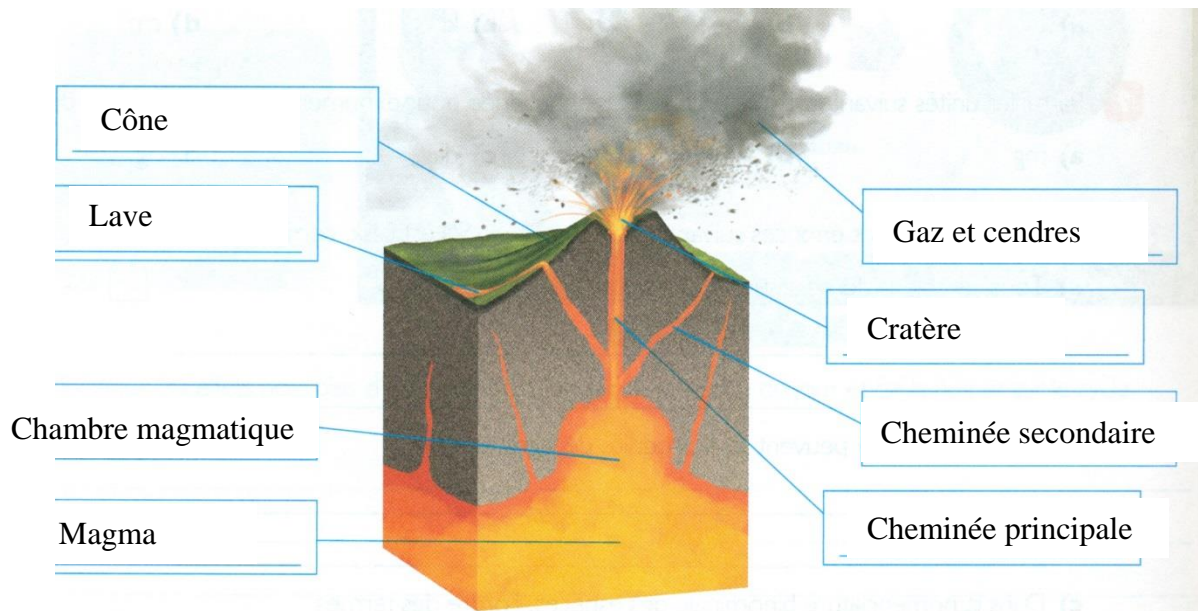


# Corrigé

## Révision finale

- 1) L serait la meilleure unité. On peut accepter le  $\text{cm}^3$ .
- 2) mg
- 3) a) Vrai  
b) Faux, certaines plantes aussi.  
c) Faux, le 1<sup>er</sup> est le genre et le 2<sup>e</sup> est l'espèce.  
d) Faux, il faut aussi son alimentation et son rythme journalier.  
e) Faux, c'est la reproduction sexuée.  
f) Vrai
- 4) Il ne se reproduit pas. Il n'est pas composé de cellules. Il ne s'adapte pas aux changements de son milieu.
- 5)



- 6) a) 1) Force de tension    2) Tire le skieur  
b) 1) Force de compression    2) Fait descendre la corde  
c) 1) Force de torsion    2) Mélange
- 7) a) Il y a deux espèces différentes, l'*Equus caballus* et l'*Equus ferus*.  
b) Au genre *Equus*.  
c) Le cheval de trait et le mustang parce qu'ils sont de la même espèce.

- 8) Soir 1 : Dernier quartier  
 Soir 8 : Nouvelle Lune  
 Soir 18 : Lune gibbeuse croissante  
 Soir 25 : Lune gibbeuse décroissante

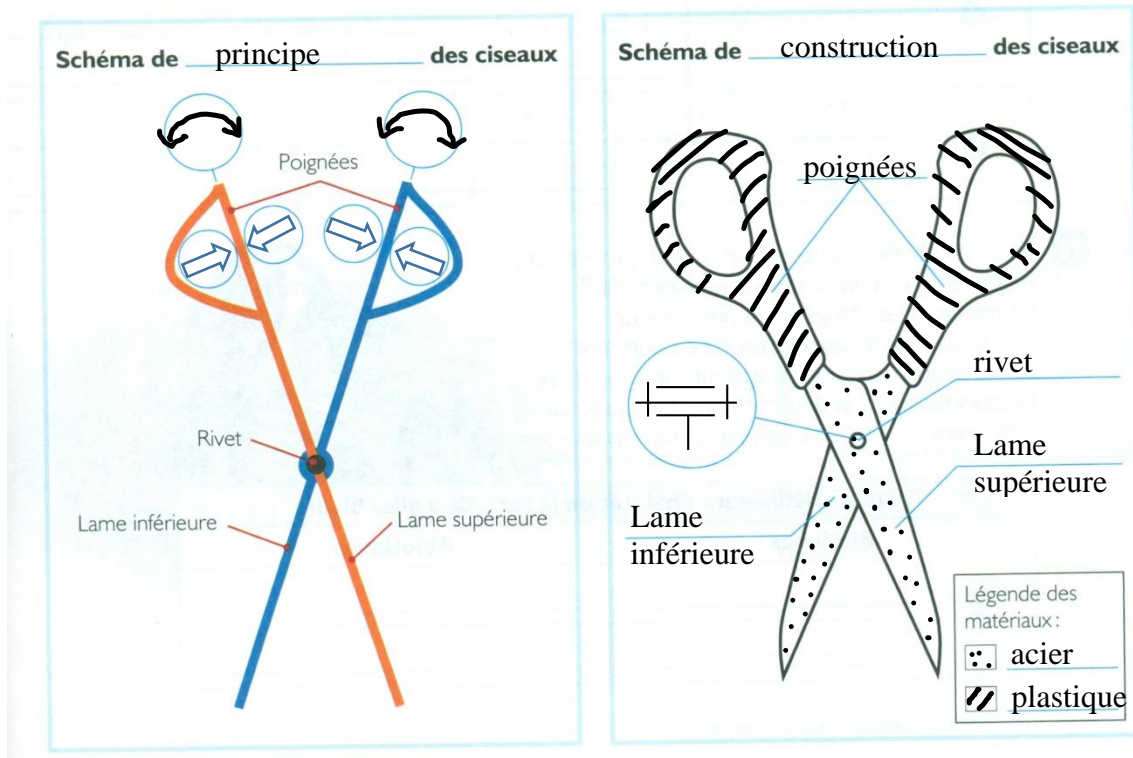
9) c)

10) c)

- 11) a) 1) Vallée 2) Descente de rivière, pêche, etc.  
 b) 1) Plateau 2) Exploration minière  
 c) 1) Montagnes 2) Ski, escalade, etc.  
 d) 1) Plaine 2) Culture

12) 710 plants/km<sup>2</sup>

13)

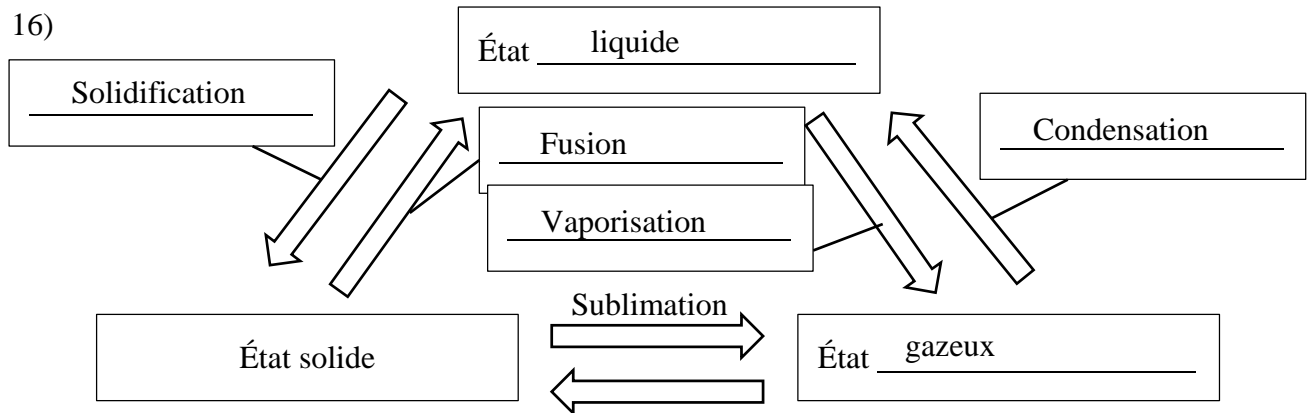


- 14) a) Tremblement de terre  
 b) 1) Foyer  
 2) Faille  
 3) Ondes sismiques  
 4) Épicentre  
 5) Croûte terrestre

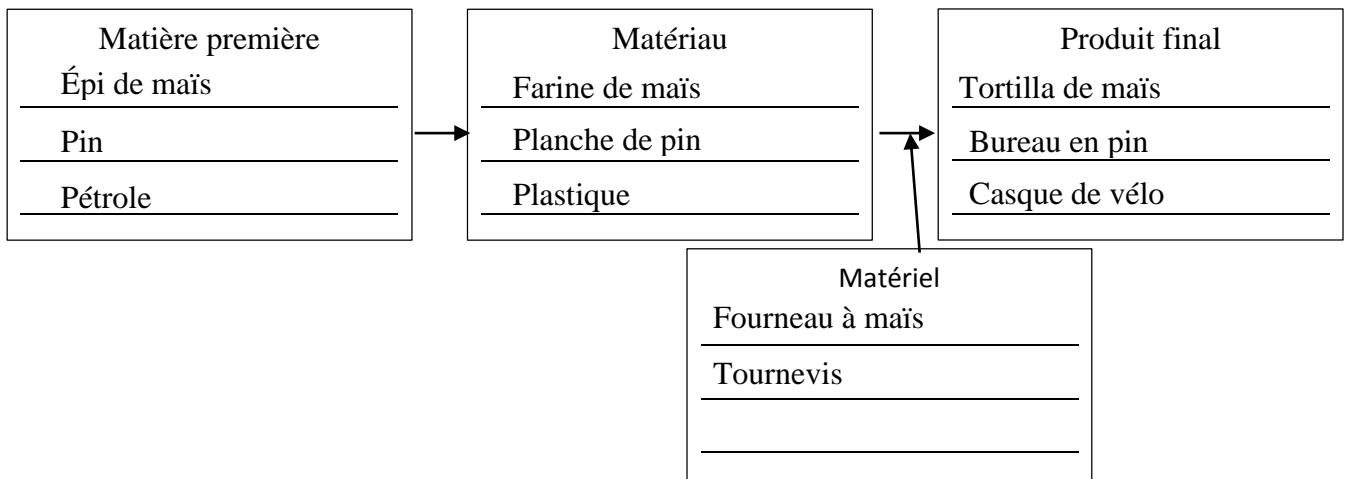
15)

Facteurs biotiques	Facteurs abiotiques
Quenouilles et Canex	Marais
Prédateurs	Étang

16)



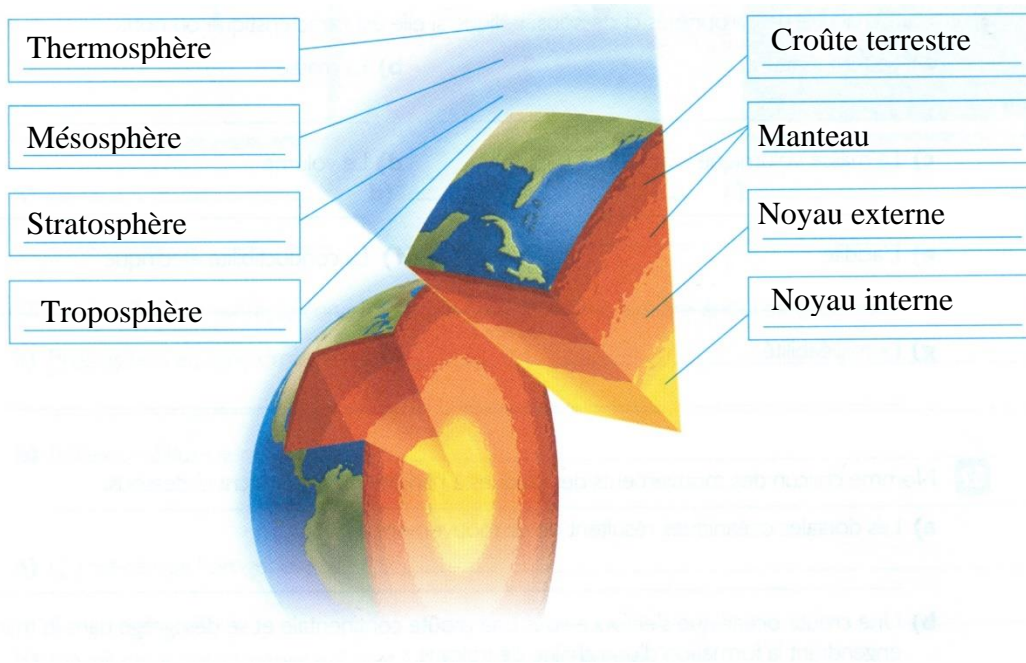
17)



- 18) a) P  
 b) C  
 c) P  
 d) P  
 e) C  
 f) P

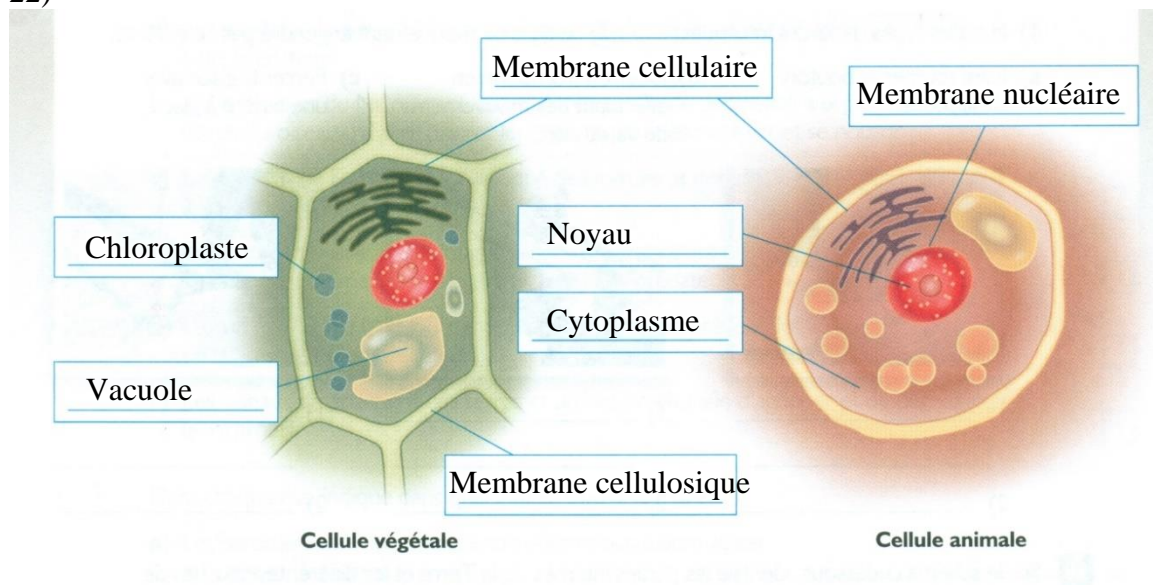
19) Il faut ajouter une substance acide parce que le pH est basique et que l'acide neutralisera la base pour ramener le pH à 7.

20)



- 21) 1) Mets 25 ml d'eau dans un cylindre gradué de 50 ml.  
2) Dépose, doucement, la petite roche dans le cylindre gradué.  
3) Lire le nouveau volume.  
4) Détermine le volume de la petite roche.

22)



23)

- |       |       |
|-------|-------|
| a) NC | e) NC |
| b) C  | f) C  |
| c) C  | g) C  |
| d) NC |       |

24) a) L'éloignement entre plaques

- b) La collision entre plaques
- c) Le frottement entre plaque

25) a) Fusion

- b) Sublimation
- c) Solidification
- d) Vaporisation (ébullition)
- e) Condensation

26) a) Processus de formation des reliefs et, plus particulièrement, des montagnes.

- b) Chaîne de collisions : force de compression qui cause le plissement de la croûte terrestre pour former des montagnes.

Zone de subduction : crée des volcans qui s'éteignent pour former une chaîne de montagnes.

Point chaud : la plaque passe au-dessus d'un point chaud, se déforme mais sans qu'un volcan ne se forme.

Volcans éteints : de vieux volcans éteints s'érodent avec le temps parce qu'ils se sont éloignés d'un point chaud.

27) a) Printemps

- b) Hiver
- c) Été

28) Les mots apparaissent dans l'ordre selon les espaces vides du texte.

- a) cahier des charges, économiques, industrielles, humaines, environnementales.
- b) principe, forces, rotation, rotation.
- c) construction, pièces, matériaux.

29) Il doit être composé de deux phases. L'une doit être solide et l'autre liquide.

30) a) Parce que l'on voit deux paliers sur le graphique.

- b) La température d'ébullition de chaque substance.

31) Max a raison puisque certains végétaux peuvent se reproduire de façon asexuée et les agents pollinisateurs ne sont pas nécessaires à ce moment-là.

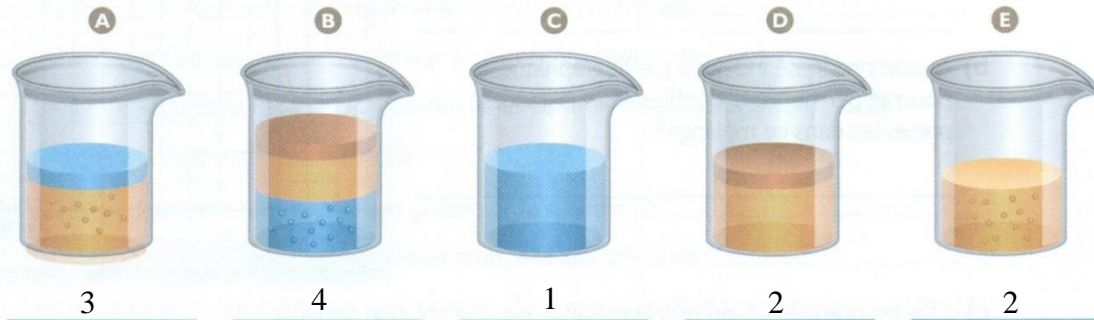
32) Les mots apparaissent dans l'ordre selon les espaces vides du texte.

a) croûte terrestre, lithosphère.

b) 78%, dioxygène, 1%.

c) potable, glaciers.

33) a)



b) 1) distillation

2) Le mélange C

34) Dans le mode vivipare, l'embryon se développe dans le ventre de sa mère. Pour le mode ovipare, l'embryon se développe dans un œuf à l'extérieur du corps de la mère alors que pour l'ovovivipare, l'embryon se développe dans un œuf qui se trouve dans le ventre de la mère.

35) a) Le propane

b) État gazeux (gaz)

c) À environ  $-190^{\circ}\text{C}$

d) Le liquide entre en ébullition. Il passe de l'état liquide à l'état gazeux.

36) Il y a eu de l'érosion. Cette érosion a été causée par l'eau et le vent.

37) a) Le cycle de l'eau.

b) 1) Évaporation

2) Condensation

3) Précipitations

4) Ruissellement

5) Infiltration

6) Évapotranspiration