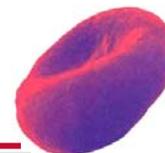


GLOSSAIRE

Domaine :	Connaissances générales des élèves
Travail à réaliser :	Les élèves inscrivent le numéro de chaque terme dans la case de la définition qui lui correspond.
Matériel :	- Feuilles de travail 1 et 2 - Solutions 1 et 2
	Travail individuel
	20 minutes

Autres possibilités :

- ⇒ Le glossaire complet est conçu sous la forme d'un jeu du Memory (voir Feuille de travail 03_12_Glossaire). Les définitions y étant les mêmes que dans le présent glossaire, un choix des termes adapté aux connaissances des élèves permet de l'utiliser à tous les niveaux.
- ⇒ Les élèves découpent les termes et leur définition et les collent côte à côte sur une feuille de papier.



GLOSSAIRE



DEVOIR : Inscrivez devant chaque définition le numéro du mot qui lui correspond.

1 Anticorps

2 Antigène

3 Artère

4 Caillot de sang

5 Capillaires

6 Gaz carbonique

7 Érythrocytes

8 Facteur Rhésus

9 Globules blancs

10 Globules rouges

11 Hémoglobine

12 Hémophilie

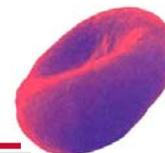
13 Immunoglobuline

14 Inflammation

15 Infection

16 Leucocytes

- | | |
|--------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | Maladie héréditaire provoquée par un manque de facteurs de coagulation ; le sang des personnes atteintes de cette maladie ne coagule que très faiblement ou pas du tout. |
| <input type="checkbox"/> | Amas de thrombocytes et de substances coagulantes pouvant obturer les vaisseaux sanguins ; aussi appelée thrombus. |
| <input type="checkbox"/> | Globules rouges : cellules sanguines sans noyau, responsables du transport de l'oxygène dans l'organisme et de l'évacuation du gaz carbonique. |
| <input type="checkbox"/> | Les plus petites ramifications du système de la circulation sanguine. |
| <input type="checkbox"/> | Pénétration dans l'organisme d'un corps étranger; troubles qui en résultent. |
| <input type="checkbox"/> | Cellules sanguines sans noyau, responsables du transport de l'oxygène dans l'organisme et de l'évacuation du gaz carbonique; aussi appelées érythrocytes. |
| <input type="checkbox"/> | Vaisseau sanguin transportant le sang riche en oxygène. |
| <input type="checkbox"/> | Cellules sanguines responsables avant tout de la défense de l'organisme ; terme générique pour trois sous-groupes de cellules ; aussi appelées leucocytes. |
| <input type="checkbox"/> | Anticorps présent dans le plasma sanguin. |
| <input type="checkbox"/> | Pigment constituant la substance principale des globules rouge et possédant la propriété de se lier à l'oxygène. |
| <input type="checkbox"/> | Structure présente sur les globules rouges, aussi appelée antigène, et devant impérativement être prise compte lors de la transfusion sanguine. |
| <input type="checkbox"/> | Substance produite par l'organisme pour se défendre contre les agents pathogènes. |
| <input type="checkbox"/> | Gaz produit lors de la combustion (p.ex. lors de la respiration cellulaire), ramené vers les poumons par le sang et rejeté hors du corps lors de l'expiration. |
| <input type="checkbox"/> | Réaction défensive la plus courante de l'organisme contre une infection, caractérisée par une forte concentration de globules blancs au niveau de la partie affectée, qui enfle et se colore en rouge. |
| <input type="checkbox"/> | Cellules sanguines responsables avant tout de la défense de l'organisme ; terme générique pour trois sous-groupes de cellules; aussi appelées globules blancs. |
| <input type="checkbox"/> | Facteur considéré comme étranger ou naturel par l'organisme, dont uniquement les facteurs étrangers sont combattus |



GLOSSAIRE

17 Lymphocytes

Cellules sanguines sans noyau, dérivant de cellules géantes de la moelle osseuse et responsables de la fermeture des blessures; aussi appelées thrombocytes.

18 Macrophages

Compartiment clos d'une cellule, qui contient le matériel génétique ; structure jouant un rôle essentiel dans la reproduction et le fonctionnement de la cellule.

19 Monocytes

Accumulation de macrophages morts, se produisant souvent lors d'inflammation.

20 Noyau cellulaire

Antigènes présents dans les cellules des différents tissus du corps et responsables du rejet des organes étrangers lors d'une greffe.

21 Oxygène

22 Plaquettes sanguines

Cellules sanguines sans noyau, dérivant de cellules géantes de la moelle osseuse et responsables de la fermeture des blessures; aussi appelées plaquettes sanguines.

23 Plasma sanguin

Solution aqueuse dans laquelle baignent les cellules sanguines.

24 Pus

Globules blancs capables d'englober et de détruire des corps étrangers volumineux ; aussi appelés macrophages.

25 Rate

Plasma sanguin sans fibrinogène.

26 Réaction défensive
spécifique

Amas de thrombocytes et de substances coagulantes pouvant obturer les vaisseaux sanguins; aussi appelée caillot de sang.

27 Résistance

Globules blancs capables d'englober et de détruire des corps étrangers volumineux ; aussi appelés monocytes.

28 Sérum sanguin

Organe situé près de l'estomac et responsable de l'élimination des déchets produits par les cellules sanguines.

29 Système ABO

Réaction de défense visant un agent pathogène spécifique.

30 Système HLA

Opération consistant à faire passer des liquides d'un corps à un autre. Transfusion sanguine : injection de sang humain dans une veine du receveur.

31 Transfusion

Système des groupes sanguins.

32 Thrombocytes

Capacité de l'organisme à se défendre contre des agents pathogènes ; réaction générale de défense du corps.

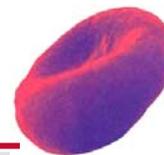
33 Thrombus

Gaz nécessaire à la combustion (p. ex. lors de la respiration cellulaire) et parvenant dans le corps avec l'air inspiré vers les poumons.

34 Veine

Cellules constituant un sous-groupe des leucocytes, actives en tant que cellules tueuses, cellules mémoire et plasmocytes lors de la réaction défensive spécifique.





GLOSSAIRE



SOLUTION :

1 Anticorps

2 Antigène

3 Artère

4 Caillot de sang

5 Capillaires

6 Gaz carbonique

7 Érythrocytes

8 Facteur Rhésus

9 Globules blancs

10 Globules rouges

11 Hémoglobine

12 Hémophilie

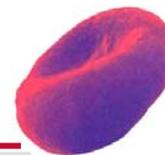
13 Immunoglobuline

14 Inflammation

15 Infection

16 Leucocytes

12	Maladie héréditaire provoquée par un manque de facteurs de coagulation ; le sang des personnes atteintes de cette maladie ne coagule que très faiblement ou pas du tout.
4	Amas de thrombocytes et de substances coagulantes pouvant obturer les vaisseaux sanguins ; aussi appelée thrombus.
7	Globules rouges : cellules sanguines sans noyau, responsables du transport de l'oxygène dans l'organisme et de l'évacuation du gaz carbonique.
5	Les plus petites ramifications du système de la circulation sanguine.
15	Pénétration dans l'organisme d'un corps étranger; troubles qui en résultent.
10	Cellules sanguines sans noyau, responsables du transport de l'oxygène dans l'organisme et de l'évacuation du gaz carbonique; aussi appelées érythrocytes.
3	Vaisseau sanguin transportant le sang riche en oxygène.
9	Cellules sanguines responsables avant tout de la défense de l'organisme ; terme générique pour trois sous-groupes de cellules ; aussi appelées leucocytes.
13	Anticorps présent dans le plasma sanguin.
11	Pigment constituant la substance principale des globules rouges et possédant la propriété de se lier à l'oxygène.
8	Structure présente sur les globules rouges, aussi appelée antigène, et devant impérativement être prise compte lors de la transfusion sanguine.
1	Substance produite par l'organisme pour se défendre contre les agents pathogènes.
6	Gaz produit lors de la combustion (p.ex. lors de la respiration cellulaire), ramené vers les poumons par le sang et rejeté hors du corps lors de l'expiration.
14	Réaction défensive la plus courante de l'organisme contre une infection, caractérisée par une forte concentration de globules blancs au niveau de la partie affectée, qui enfle et se colore en rouge.
16	Cellules sanguines responsables avant tout de la défense de l'organisme ; terme générique pour trois sous-groupes de cellules; aussi appelées globules blancs.
2	Facteur considéré comme étranger ou naturel par l'organisme, dont uniquement les facteurs étrangers sont combattus



GLOSSAIRE

17 Lymphocytes

18 Macrophages

19 Monocytes

20 Noyau cellulaire

21 Oxygène

22 Plaquettes sanguines

23 Plasma sanguin

24 Pus

25 Rate

26 Réaction défensive
spécifique

27 Résistance

28 Sérum sanguin

29 Système ABO

30 Système HLA

31 Transfusion

32 Thrombocytes

33 Thrombus

34 Veine

22 Cellules sanguines sans noyau, dérivant de cellules géantes de la moelle osseuse et responsables de la fermeture des blessures; aussi appelées thrombocytes.

20 Compartiment clos d'une cellule, qui contient le matériel génétique ; structure jouant un rôle essentiel dans la reproduction et le fonctionnement de la cellule.

24 Accumulation de macrophages morts, se produisant souvent lors d'inflammation.

34 Vaisseau sanguin transportant le sang pauvre en oxygène.

30 Antigènes présents dans les cellules des différents tissus du corps et responsables du rejet des organes étrangers lors d'une greffe.

32 Cellules sanguines sans noyau, dérivant de cellules géantes de la moelle osseuse et responsables de la fermeture des blessures; aussi appelées plaquettes sanguines.

23 Solution aqueuse dans laquelle baignent les cellules sanguines.

19 Globules blancs capables d'englober et de détruire des corps étrangers volumineux ; aussi appelés macrophages.

28 Plasma sanguin sans fibrinogène.

33 Amas de thrombocytes et de substances coagulantes pouvant obturer les vaisseaux sanguins; aussi appelée caillot de sang.

18 Globules blancs capables d'englober et de détruire des corps étrangers volumineux ; aussi appelés monocytes.

25 Organe situé près de l'estomac et responsable de l'élimination des déchets produits par les cellules sanguines.

26 Réaction de défense visant un agent pathogène spécifique.

31 Opération consistant à faire passer des liquides d'un corps à un autre. Transfusion sanguine : injection de sang humain dans une veine du receveur.

29 Système des groupes sanguins.

27 Capacité de l'organisme à se défendre contre des agents pathogènes ; réaction générale de défense du corps.

21 Gaz nécessaire à la combustion (p. ex. lors de la respiration cellulaire) et parvenant dans le corps avec l'air inspiré vers les poumons.

17 Cellules constituant un sous-groupe des leucocytes, actives en tant que cellules tueuses, cellules mémoire et plasmocytes lors de la réaction défensive spécifique.

