

**1. Que signifie 'Geleytsbeek'?**

- a. Ruisseau Glaiseux
- b. Ruisseau aux Eaux Limpides
- d. Ruisseau des Gelées
- c. Ruisseau aux Eaux Troubles

**2. Dans quelle rivière se jette le Geleytsbeek?**

- a. La Dyle
- b. La Senne
- c. Le Zwartebeek
- d. L'Escaut

**3. A quoi fait référence la plaine du Bourdon?**

- a. Une cloche
- b. Un hameau disparu
- c. Une personne mélancolique
- d. Un insecte

**4. Pourquoi le lit du Geleytsbeek a-t-il pu être remis à ciel ouvert sur la plaine du Bourdon?**

- a. Parce que le ruisseau n'était plus pollué par les eaux usées des égouts
- b. Parce qu'un bâtiment a été rasé à cet endroit, laissant de la place pour le ruisseau
- c. Suite à une pétition des riverains
- d. Pour pouvoir organiser les Apéros du Bourdon dans une ambiance fraîche et agréable

**5. D'où provient le sable clair que l'on observe au niveau de plusieurs sources de la vallée?**

- a. D'anciennes tempêtes de sable
- b. De travaux de voirie
- c. Du sous-sol, amené par l'eau souterraine
- d. De la mer qui atteignit Bruxelles au 17<sup>ème</sup> siècle suite à une montée des eaux

**6. A quoi fait référence le ruisseau dit le 'Groelstbeek'?**

- a. À une des plus anciennes familles d'Uccle, les seigneurs de Groelst
- b. À une ancienne brasserie
- c. À une espèce de poisson aujourd'hui disparue
- d. À un vallon marécageux



**7. Le chemin du Puits, qui se dit 'Borreweg' en néerlandais, doit en réalité son nom:**

- a. À la présence d'une importante source bordant le chemin
- b. À la présence de plusieurs puits dans les propriétés environnantes
- c. Au fait que les habitants venaient y puiser de l'eau à la source du Kinsenneek
- d. À la famille Du Puits, qui occupa durant plusieurs siècles une ferme de cette petite rue

**8. Que venait faire les gens à 'Uccle-Plage' autrefois?**

- a. Se laver
- b. Pêcher du poisson
- c. De la planche à voile
- d. Se baigner

**9. Pourquoi la source du Kinsenneek fut-elle aussi appelée la source du Hameau?**

- a. Car les habitants d'un hameau tout proche venaient, aux 19<sup>ème</sup> et 20<sup>ème</sup> siècles, y chercher de l'eau potable
- b. Suite à une confusion avec une autre source portant ce nom, située dans un quartier voisin
- c. Car les habitants d'un hameau proche venaient, au Moyen-Âge, y faire baptiser leurs enfants par le curé d'Uccle
- d. À cause d'une erreur d'un cartographe qui reporta ce nom sur une carte éditée au milieu du 18<sup>ème</sup> siècle

**10. Où le Gelechtsbeek prend-il sa source?**

- a. À la place Saint-Job
- b. À la gare d'Uccle-Calevoet
- c. Sous la maison communale d'Uccle
- d. Au parc Fond'Roy

**11. Pourquoi le Gelechtsbeek fut-il parfois appelé 'Molenbeek' par le passé?**

- a. Parce que des taupes ('mol' en néerlandais) fragilisèrent ses berges aux 16<sup>ème</sup> et 17<sup>ème</sup> siècles
- b. En référence à la commune de Molenbeek-Saint-Jean
- c. À cause de la présence, jadis, de nombreux moulins à eau sur ses rives ('molen' en néerlandais)
- d. En souvenir de sainte Catherine de Mol, dont l'ermitage se trouvait juste à côté de la source du ruisseau

**12. De quelle manière l'eau tombant sur le sol rejoint-elle la nappe d'eau souterraine?**

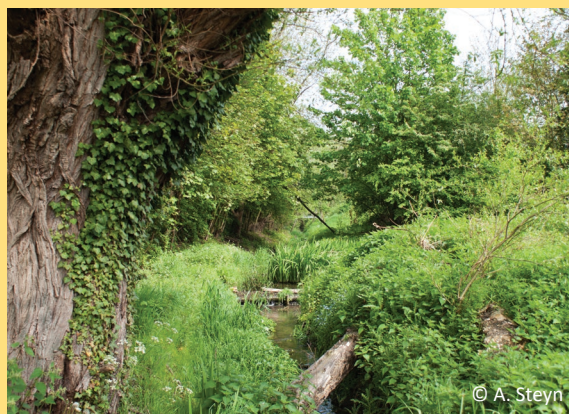
- a. Par ruissellement
- b. Par évaporation
- c. Par évapotranspiration
- d. Par infiltration

**13. Qu'est qu'un aquifère?**

- a. Un grand aquarium
- b. La roche-réservoir poreuse (sable,...) contenant l'eau souterraine
- c. Une grande étendue d'eau comme un lac ou un étang
- d. L'eau souterraine présente dans le sous-sol
- e. Une limonade

**14. A quel endroit se forme généralement une source?**

- a. Dans les fonds de vallée, au niveau de la jonction d'une couche imperméable (ici de l'argile) avec une couche perméable contenant l'eau souterraine (ici du sable)
- b. Sur les hauteurs des collines
- c. Dans les fonds de vallée, au niveau de la jonction de deux couches perméables contenant l'eau souterraine (ici du sable)
- d. Dans les zones boisées



**15. Qu'est-ce qu'un bassin d'orage?**

- a. Un bassin stockant une partie des eaux en cas de fortes pluies, pour éviter les inondations
- b. Un bassin récoltant les eaux de pluies, pour ensuite alimenter les piscines avec cette eau
- c. Un type de piscine dans un parc aquatique
- d. Une bassine d'eau froide que l'ont déversait jadis sur la tête des enfants colériques pour les calmer

**16. Quelques maisons mitoyennes anciennes, proches de la chaussée de Saint-Job, ont deux portes d'entrée côté rue. Pourquoi cette seconde porte?**

- a. Pour que les voisins accèdent directement au jardin quand les habitants de la maison y organisent une fête de quartier
- b. Pour donner accès à une grande cave qui s'étend sous plusieurs maisons, et dans laquelle les voisins peuvent stocker du matériel
- c. Jadis, pour que les voisins puissent accéder à une source ou à un puits qui se trouvait dans le jardin, afin de se fournir en eau potable
- d. Pour accéder directement à un grenier que se partagent deux maisons mitoyennes

**17. A quoi ou à qui la rue des Pêcheurs doit-elle son nom?**

- a. À un marché aux poissons qui s'y tenait jadis chaque 1er jeudi du mois
- b. Aux habitants de cette petite rue qui, aux 17<sup>ème</sup> et 18<sup>ème</sup> siècles, eurent des comportements que la morale réprovoque
- c. À saint Pierre (dont un étang proche porta le nom), qui fut pêcheur sur le lac de Tibériade en Galilée
- d. Aux pêcheurs qui allaient autrefois taquiner le poisson à l'étang Saint-Pierre qui jouxtait la ruelle







© H. Welens

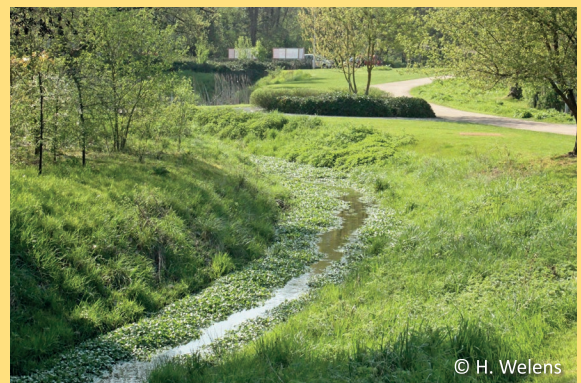
- 18. Pour quelle raison une épidémie de fièvre typhoïde se propagea dans la vallée du Geleytsbeek à la fin du 19<sup>ème</sup> siècle?**
- a. À cause d'une invasion de rats contaminés
  - b. À cause de déchets organiques stockés à côté des points d'eau potable (puits et sources)
  - c. Suite à une contamination volontaire des puits et des sources par des personnes mal intentionnées
  - d. Suite à une grande fête de quartier organisée dans le quartier Saint-Job, qui facilita et accéléra les contagions
- 19. Qu'est-ce qui permit de mettre fin à ce type d'épidémie?**
- a. La distribution gratuite d'antibiotiques
  - b. L'éradication des populations de rats, vecteurs de maladies
  - c. Le confinement des habitants de la vallée durant 6 mois
  - d. L'installation de canalisations amenant de l'eau potable, d'abord via des bornes fontaines



- 20. Quels sont les noms des cinq ruisseaux rencontrés durant la promenade?**
- a. Le Geleytsbeek, le Potbeek, le Kinsensbeek, le Roybeek et le Leybeek
  - b. Le Geleytsbeek, le Bierbeek, le Groelstbeek, le Roybeek et le Leybeek
  - c. Le Geleytsbeek, le Kinsensbeek, le Groelstbeek, le Gaasbeek et le Roybeek
  - d. Le Geleytsbeek, le Groelstbeek, le Gaasbeek, le Potbeek et le Roybeek

- 21. En quoi consiste la 'gestion alternative des eaux de pluies'?**
- a. À évacuer le plus vite possible les eaux de pluie via les égouts
  - b. À garder et valoriser l'eau de pluie là où elle tombe, en la dirigeant vers un fossé, un jardin de pluie, une zone humide ou encore une citerne
  - c. À rassembler et stocker l'eau de pluie dans d'énormes réservoirs pour ensuite l'utiliser pour le nettoyage des voiries ou encore l'arrosage des parcs, des terrains de golf,...
  - d. En une communication du service météo à destination des citoyens, afin de les prévenir bien à l'avance de l'arrivée de fortes pluies

- 22. De combien de sources a-t-il été question durant la promenade?**
- a. À peu près 30 sources
  - b. À peu près 10 sources
  - c. À peu près 40 sources
  - d. Un peu moins de 20 sources



© H. Welens

**SOLUTIONS:**

**RÉSULTAT: ...../22**

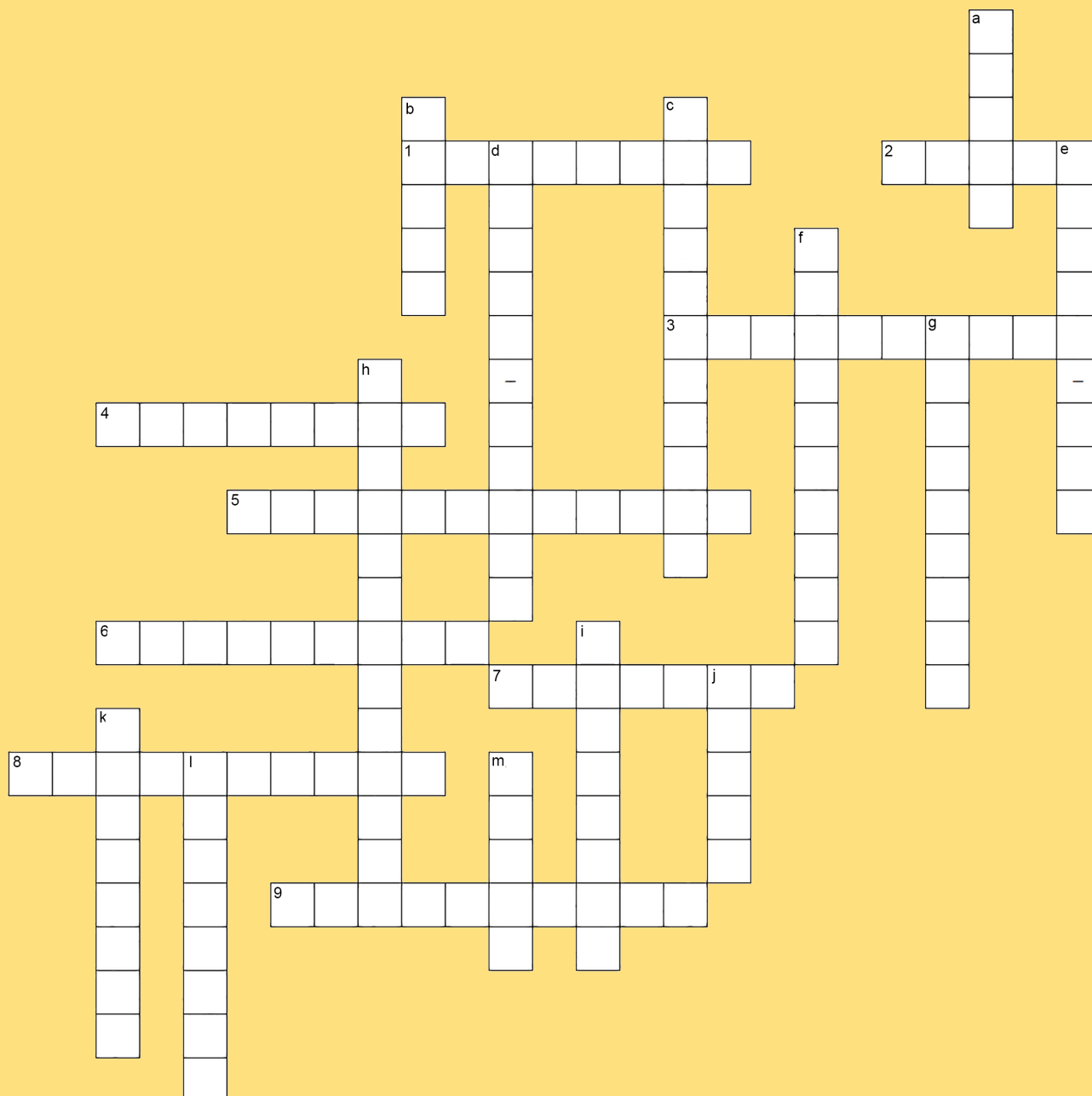
1b | 2c | 3b | 4a | 5c | 6a | 7a | 8d | 9a | 10d | 11c | 12d | 13b | 14a | 15a | 16c | 17d | 18b | 19d | 20c | 21b | 22a

### Horizontal

1. Roche-réservoir contenant l'eau souterraine.
2. Nom du chemin où se trouve la source du Kinsenbeek.
3. Eau souterraine ressortant de façon diffuse.
4. Source aménagée.
5. Propriété privée traversée par le Geleypsbeek.
6. Bois utilisé pour confectionner la baguette du sourcier.
7. Plaine que traverse le ruisseau après le pont du chemin de fer.
8. Ruisseau dans lequel se jette le Geleypsbeek.
9. Source qui doit son nom à une famille bourgeoise du 19<sup>ème</sup> siècle.

### Vertical

- a. Longueur du Geleypsbeek en kilomètres.
- b. Nature de la roche-réservoir contenant ici l'eau souterraine.
- c. Affluent du Geleypsbeek.
- d. Pataugeoire fréquentée par les enfants dans les années 30.
- e. Longue chaussée que suit le Geleypsbeek.
- f. Réserve naturelle en partie traversée par le Kinsenbeek.
- g. Ancien nom du Geleypsbeek.
- h. Se dit d'une source au débit inconstant.
- i. 'Beek' en français.
- j. Se dit d'un bassin récoltant les eaux de pluies en cas d'averses: bassin d'...
- k. Chapelle où les habitants allaient demander une guérison.
- l. Fièvre qui se propagea dans la vallée à la fin du 19<sup>ème</sup> siècle.
- m. Bière à base de cerises.



# SOLUTIONS:

