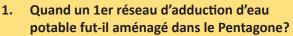


Fontaines, sources et eau potable



dans le Pentagone bruxellois



- a. Au 1^{er} siècle av.-J.-C., suite aux conquêtes de Jules César
- b. A la fin du Moyen-Âge, à la charnière des 13^{ème} et 14^{ème} siècles
- c. Au 17^{ème} siècle sous l'impulsion des archiducs Albert et Isabelle
- d. Au 19^{ème} siècle, lors de la révolution industrielle

2. Pourquoi certaines fontaines devinrentelles monumentales et richement ornées?

- a. Pour affirmer la puissance et la prospérité de la Ville de Bruxelles
- b. Pour affirmer la puissance et la prospérité de l'Eglise
- c. Pour être repérables de loin
- d. Pour augmenter leur débit

3. Les fontaines la Meuse et l'Escaut étaient jadis alimentées par ...

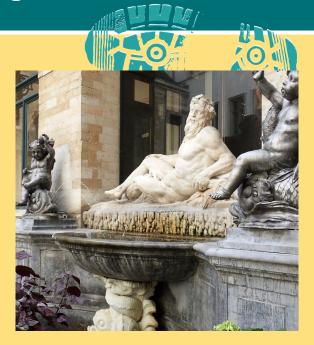
- a. L'eau provenant de sources et de puits de la vallée du Coperbeek
- b. Des réservoirs d'eau de pluie situés place Saint-Jean
- c. L'eau provenant de sources et de puits de la vallée du Zavelbeek
- d. L'eau de la Senne

4. Selon la légende, un homme mourut à l'emplacement de la fontaine du Cracheur ...

- a. Lors du bombardement de Bruxelles par Louis XIV, en 1695
- b. Ivre mort, après avoir abusé de vin à la fontaine des Trois Pucelles
- c. Lors d'une épidémie de choléra qui ravagea la population au 15^{ème} siècle
- d. Assassiné à la suite d'une querelle amoureuse







Que représente le 'Triton' dont il est question à la fontaine du Cracheur?

- a. Un amphibien (le Triton palmé), qui vit dans les mares et les étangs
- b. Un mollusque de grande taille aussi appelé 'Trompette de Neptune'
- c. Un dieu marin de la mythologie grecque, moitié homme moitié poisson
- d. Une espèce de poisson présente dans les rivières bruxelloises

6. Les fontaines-abreuvoirs à deux vasques avaient pour fonction ...

- a. D'abreuver les humains et les chevaux
- b. D'abreuver les adultes et les enfants
- c. D'abreuver les humains et les chevaux, mais aussi les chiens, les chats et les oiseaux
- d. D'abreuver les animaux uniquement

7. Que reprocha saint Pierre à la laitière du Marché au Beurre?

- a. D'avoir fait mourir son mari avec du lait empoissonné
- b. D'avoir charmé Maximilien d'Autriche, l'époux de Marie de Bourgogne
- c. D'avoir vendu son lait aux pauvres à un prix trop élevé
- d. D'avoir vendu un lait frauduleux coupé à l'eau

8. Pourquoi réinstalla-t-on une fontaine sur la place Saint-Géry en 1802?

- a. Pour les besoins en eau du nouveau marché qui s'y était établi
- b. Pour désaltérer les soldats de Napoléon qui y étaient casernés
- c. Pour abreuver les chevaux
- d. En souvenir de Charles de France, qui y érigea son château au 10^{ème} siècle

9. Combien de petits points d'eau familiaux publics (sources aménagées et puits) trouvait-on à Bruxelles à la fin du 14ème siècle?

- a. 8
- b. 17
- c. 35
- d. 76

10. Que rappellent la coquille et le filet d'eau de la rue du Jardin des Olives?

- a. La Senne disparue et les coquillages que l'on y trouvait en nombre jadis
- b. Le pèlerinage vers Saint-Jacques-de-Compostelle et un bras disparu de la Senne
- c. Le pèlerinage de Saint-Jacques-de-Compostelle et la direction pour s'y rendre
- d. Les anciens restaurants de fruits de mer du quartier Saint-Jacques

11. Que fit-on jaillir du petit oiseau de Manneken-Pis, en 1619, à l'occasion de l'inauguration de sa nouvelle statue?

- a. Du cidre
- b. Du vin
- c. Du jus de pomme
- d. De la bière

12. Les fontaines de la Steenpoort et de la Sainte-Trinité étaient autrefois alimentées par ...

- a. Les eaux des ruisseaux de la vallée du Maelbeek, captées à Ixelles
- b. L'eau de sources captées dans la vallée du Elsbeek à Saint-Gilles
- c. L'eau de la pluie stockée dans des réservoirs situés dans les Marolles
- d. L'eau de sources captées dans la vallée du Neerpedebeek à Anderlecht







13. Les trois personnages en bronze sur la fontaineabreuvoir de la rue de Rollebeek sont inspirés ...

- a. D'une légende bruxelloise liée à l'histoire des Trois Pucelles
- b. D'une légende racontant l'histoire de trois brigands du quartier de La Chapelle
- c. D'une peinture de Pierre Brueghel intitulée 'Combat de Carnaval et Carême'
- d. D'une peinture de Pierre Brueghel intitulée 'La Parabole des Aveugles'

14. Que symbolise le petit enfant tenant une amphore sur la fontaine de Minerve?

- a. Le nouveau réseau d'adduction d'eau potable du 17ème siècle
- b. Les sources Saint-Gilloises
- c. Les riches marchands de vin de la place du Sablon
- d. L'Escaut

15. Où le Zavelbeek prenait-il sa source jadis?

- a. A l'arrière du square du Petit Sablon
- b. A la porte de Namur
- c. Devant l'église Notre-Dame au Sablon
- d. Sur la droite de la fontaine de Minerve

16. Où fut installée, à l'origine, la fontaine d'Egmont et de Hornes?

- a. Au Cinquantenaire
- b. Sur la Grand-Place
- c. Dans le parc de Bruxelles
- d. Au square Montgomery

17. Parmi ces fontaines, laquelle était alimentée par l'eau provenant du 'Grote Pollepel'?

- a. La Meuse
- b. Le Cracheur
- c. Les Trois Pucelles
- d. Manneken-Pis

18. Quel nom portait le Ruisbroeckbeek dans le bas de la ville, au niveau de la Grand-Place?

- a. Vuylbeek ('ruisseau Sale')
- b. Vogelzangbeek ('ruisseau du Chant d'oiseau')
- c. Smaelbeek ('ruisseau Etroit')
- d. Molenbeek ('ruisseau du Moulin')

19. Le Coperbeek prenait autrefois sa source ...

- a. A l'arrière du palais Royal
- b. Au niveau du grand bassin rond du parc de Bruxelles
- c. Dans la sacristie de l'église Saint-Jacquessur-Coudenberg (place Royale)
- d. Dans la galerie Ravenstein

20. Dans le parc de Bruxelles, que commémore une inscription faisant référence au tsar Pierre Le Grand?

- a. Son voyage dans les capitales d'Europe occidentale en 1698, dont Bruxelles
- b. La fondation de Saint-Petersbourg par le tsar, le 27 mai 1703
- c. La guerre qu'il mena avec les danois contre la Suède en 1700
- d. Les régurgitations du tsar dans un des bassins du parc de Bruxelles, le 16 avril 1717, après avoir abusé de vin

21. D'où provenaient les eaux acheminées au quartier Royal par le machine hydraulique?

- a. Des sources de la Woluwe captées à Boitsfort
- b. Des sources du Broebelaer captées à Etterbeek
- c. Des eaux la Senne captées à Cureghem
- d. D'un grand puits situé sur le rond-point Schuman

22. Les deux petits crochets présents sur la fontaine 'La Fillette à la Coquille' servaient jadis ...

- a. A attacher avec des chainettes deux gobelets en bronze, pour boire l'eau de la fontaine
- b. A accrocher les mots doux des amants qui se retrouvaient le soir dans le parc
- c. A attacher les animaux domestiques quand ils s'abreuvaient à la fontaine
- d. A suspendre deux sacs remplis de bonbons et de biscuits pour les enfants





23. Que commémora-t-on lorsque la gerbe d'eau du grand bassin rond jaillit pour la 1ère fois?

- a. La mise en fonction de la machine hydraulique, en 1602
- b. Le séjour de Napoléon à Laeken en juillet 1803
- c. L'indépendance de la Belgique, le 4 octobre 1830
- d. La mise en route d'un réseau moderne d'adduction d'eau, le 26 septembre 1855

24. La fontaine 'L'Oreille Tourbillonnante' doit son nom ...

- a. A la forme du bassin
- b. Aux grandes oreilles de son concepteur, Alexander Calder
- c. A la forme de sa partie supérieure qui tourne sur une pyramide tronquée
- d. Aux tourbillons qui se forment dans l'eau du bassin

25. Combien de sites de captage d'eau potable gère aujourd'hui Vivaqua?

- a. 8
- b. 15
- c. 26
- d. 44

26. Le quartier Royal est alimenté en eau potable par un réservoir contenant ...

- a. De l'eau souterraine captée en forêt de Soignes et au bois de la Cambre
- b. De l'eau de la Meuse captée et potabilisée à Tailfer
- c. De l'eau de mer captée et dessalinisée à Ostende
- d. De l'eau souterraine et de source captée dans le Condroz et près de Mons



SOLUTIONS:

RÉSULTAT:/26

1P|29|3C|4P|2C|6C|7d|88|9C|10B|11d|12B|13C|14d|158|16B|17B|18C|198|20d|21B|22a|23d|24c|22C|26d

Fontaines, sources et eau potable dans le Pentagone bruxellois

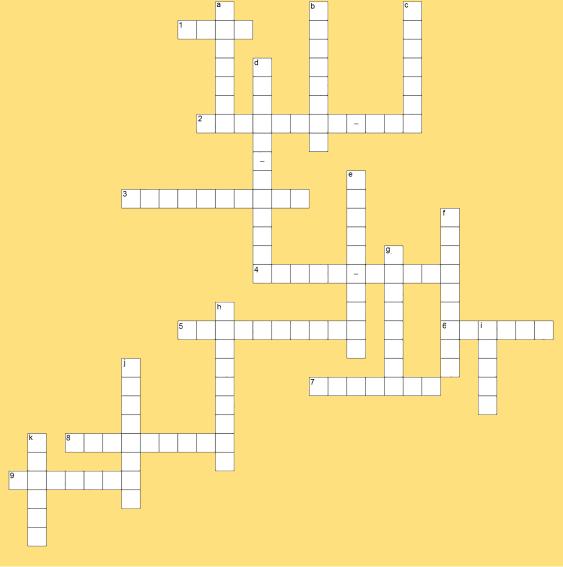
MOT CROISÉ

Horizontal

- 1. Rivière brabançonne dont les eaux de sources remplirent le grand bassin du parc de Bruxelles en 1855
- 2. 'Ketje' le plus connu des bruxellois
- 3. Personne en charge de l'entretien du réseau de distribution d'eau potable
- 4. Commune sur laquelle se situait jadis la machine hydraulique
- 5. Ruisseau dont les eaux de sources alimentèrent le quartier Royal jusqu'au milieu du 19ème siècle
- 6. Comte décapité en 1568 sur la Grand-Place
- Partie du corps humain que symbolise une fontaine moderne installée près du Monts des Arts en 2000
- 8. Monolithe coiffant la fontaine de la Sainte-Trinité
- 9. Déesse romaine dominant une fontaine sur la place du Grand Sablon

Vertical

- a. Société publique distribuant l'eau potable à tous les bruxellois
- b. Trois personnages en bronze inspirés d'un tableau de Brueghel, coiffant une fontaine-abreuvoir
- c. Forêt où l'on capte de l'eau potable en Région bruxelloise
- d. Commune d'où provenaient les eaux de sources qui alimentaient le quartier du Sablon
- e. Evangélisateur du haut Moyen Âge, dont une fontaine porta le nom
- f. Ruisseau qui prenait sa source à l'arrière du square du Petit Sablon
- g. Nom d'un ancien réservoir d'eau potable édifié au 15^{ème} siècle: Grote ...
- Ruisseau qui passait jadis derrière l'église Saint-Nicolas
- i. Fleuve que symbolise une des fontaines située dans la cour d'honneur de l'Hôtel de Ville
- j. Fontaine qui donna du vin en 1477, à l'occasion d'un mariage princier: les Trois ...
- k. Signification de 'Coperbeek': ruisseau du ...



SOLUTIONS:

