

Voici le 2<sup>ème</sup> opus de notre série « jeux pour confinés ». Si vous avez terminé le 1<sup>er</sup>, et si vous voulez bien poursuivre l'expérience, voici la suite ! Encore une fois puisées dans la documentation d'Arès & Antarès, le club d'astronomie d'Orgeval, les questions de ce nouveau quizz vous permettront à nouveau de flirter avec l'astronomie, la science qui réconcilie l'Homme avec le Cosmos !

Prêt-e-s ?

A vos neurones !

Partez !!

1/ Quelle est la vitesse de la lumière ?



- A - 300.000 km/h    B - 300.000 km/s  
C - 150.000.000 km/s    D - vitesse infinie

2/ Quel est ce tableau ?



A - Le clair de Lune (Cézanne)

B - La Provence endormie (Gauguin)

C - La nuit étoilée (Van Gogh)

D - La tourmente bleue (Pissarro)



3/ Quel était le prénom du célèbrissime astronome britannique Newton ?



1643

1727

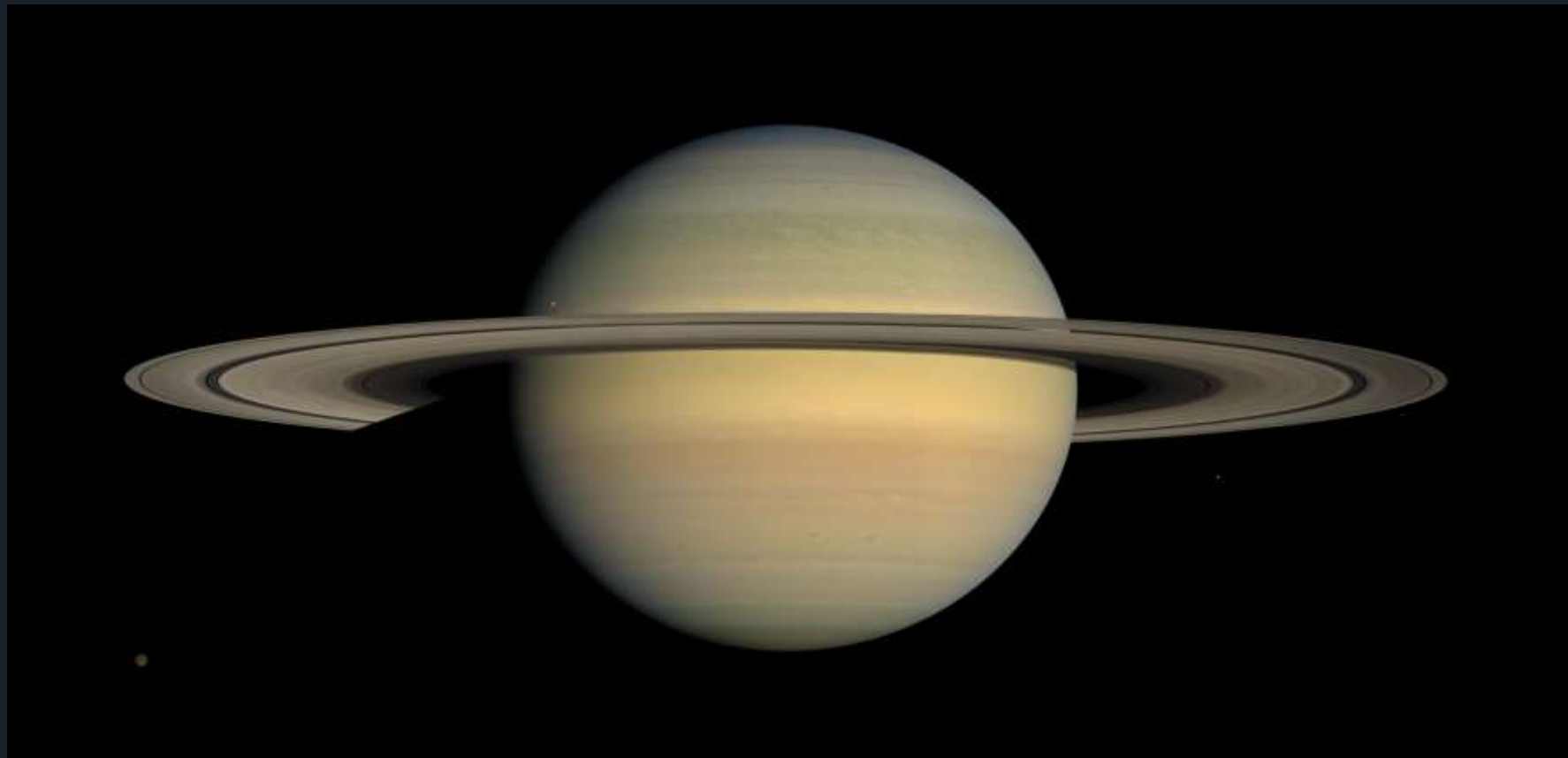
A - John

B - Edward

C - Isaac

D - Dante

4/ De quoi sont constitués les anneaux de Saturne ?



- A - De milliards blocs de glace de quelques mètres de diamètre
- B - De milliards de blocs de glace de quelques kilomètres de diamètre
- C - D'une couche de sable blanc de 10 km d'épaisseur
- D - De galets sur une épaisseur de 100 km

5/ Combien y a-t-il d'étoiles dans notre galaxie la Voie lactée ?



A - 3000

B - 400.000

C - 1,2 milliard

D - 200 milliards

6/ A quoi correspond une supernova ?



A - A la naissance d'une étoile      B - A la mort d'une étoile

C - A la naissance d'un trou noir      D - A la fusion de 2 trous noirs

7/ La Terre possède une seule lune (satellite naturel), nommée la Lune, mais quelle planète du système solaire possède le plus de lunes ?



- A - Mercure      B - Jupiter  
C - Saturne      D - Uranus



8/ ... Et combien de lunes possède cette championne ?



A - 82    B - 102

C - 202    D - 404

9/ Combien de temps environ mettra une fusée habitée pour aller sur Mars ?



A - 5 jours

B - 5 semaines

C - 5 mois

D - 5 années

10/ Dans quelle constellation se trouve le pôle Nord céleste (qui n'est que la prolongation dans le ciel du pôle Nord terrestre) ?



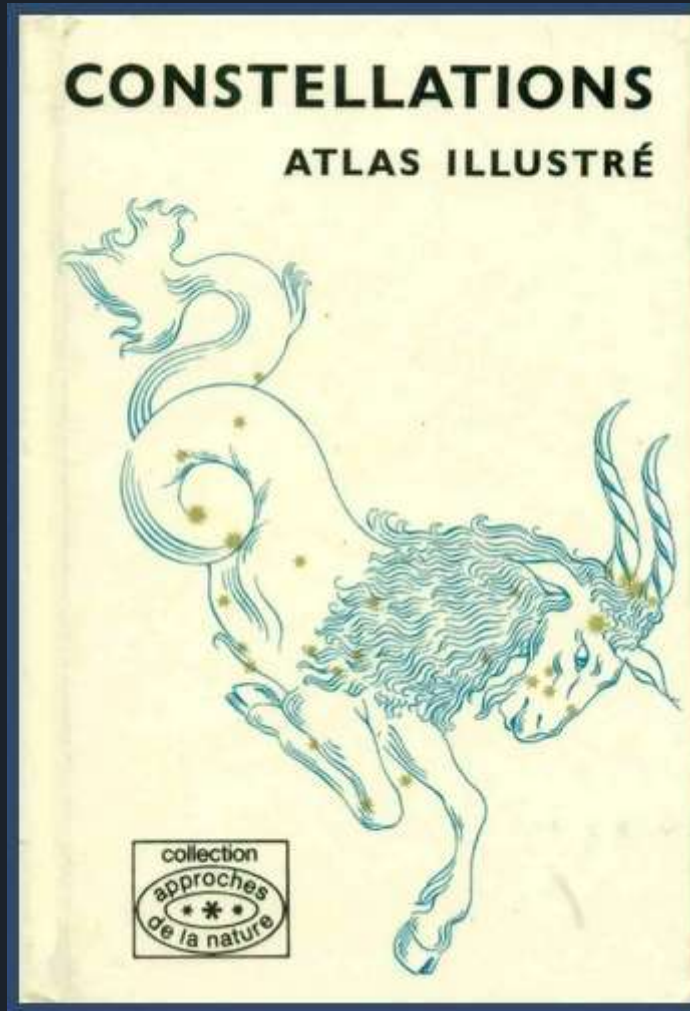
- A - Cassiopée    B - Dragon  
C - Orion    D - Petite ourse

11/ Parmi ces planètes, laquelle n'est pas visible à l'œil nu ?



- A - Uranus      B - Mercure  
C - Vénus      D - Mars

12/ Laquelle des 4 constellations suivantes n'existe pas ?



A - Fourneau

B - Astrolabe

C - Machine pneumatique

D - Burin



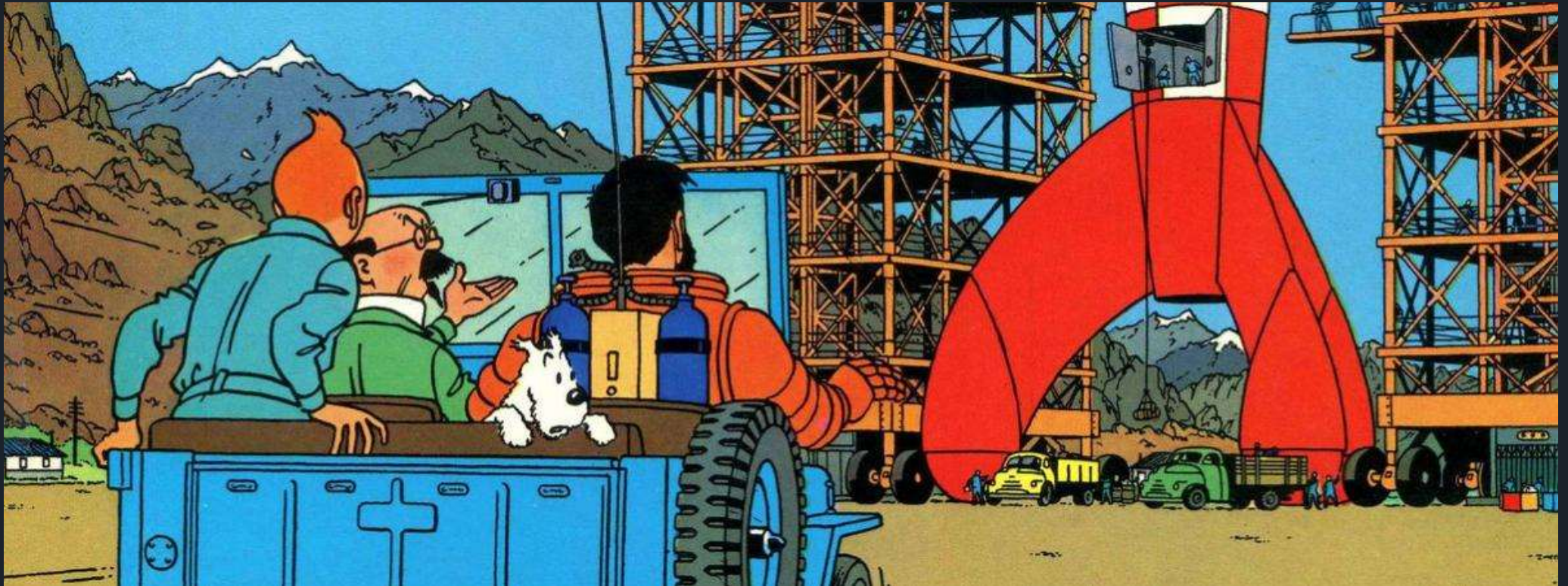
13/ En combien de jours la Lune tourne-t-elle sur elle-même ?



A - 14 jours      B - 20 jours

C - 27 jours      D - 29 jours

14/ Quel est le prénom de Tournesol, le savant des albums Tintin ?



A - Professeur      B - Archibald

C - Tryphon        D - Hyppolite



15/ Lequel de ces dieux de la mythologie grecque ne nomme pas une planète ?



A - Hermès      B - Cronos

C - Poséidon      D - Apollon

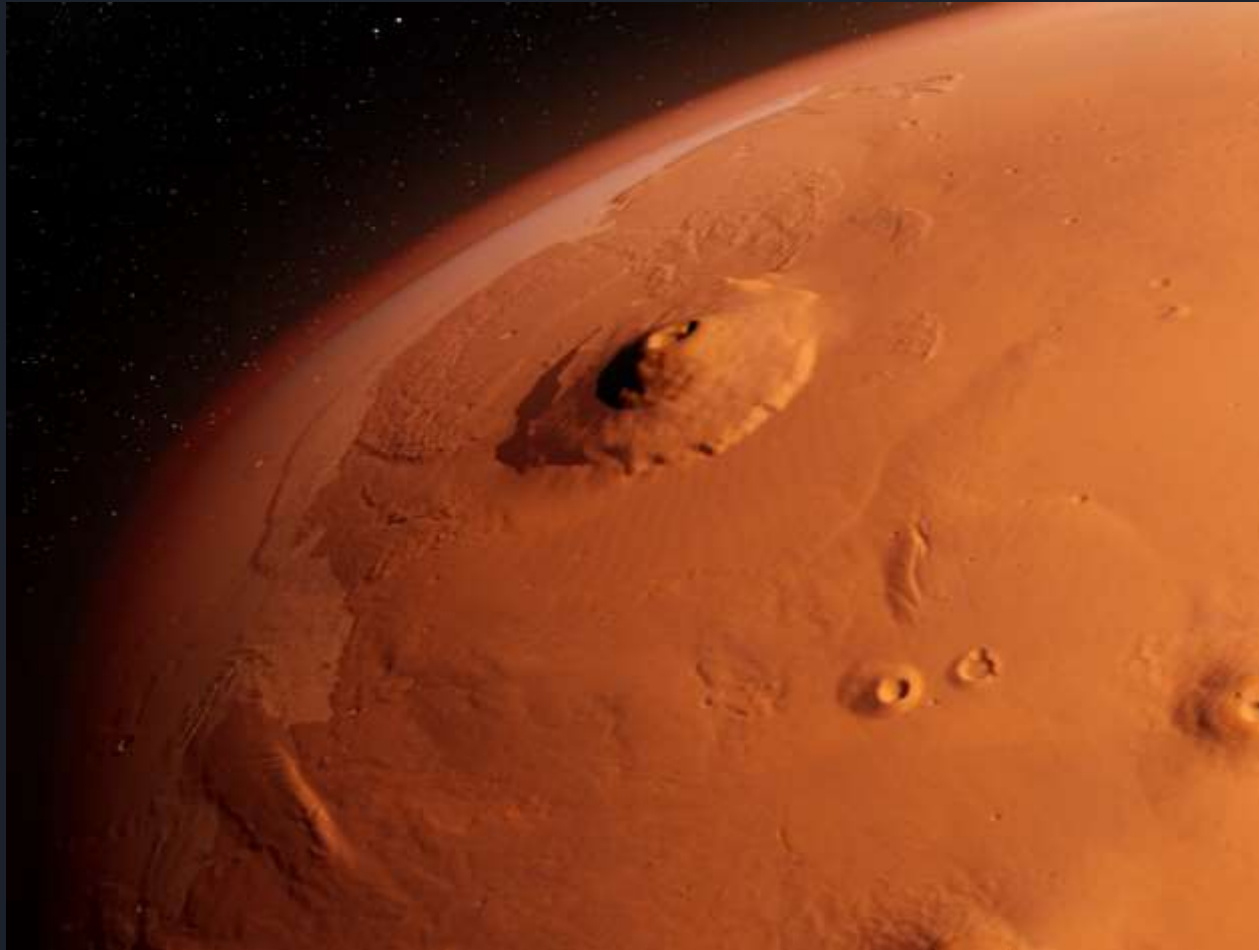
16/ Dans quelle ville ouzbek se trouve un célèbre observatoire qui a contribué à l'essor de l'astronomie arabe au 15<sup>ème</sup> siècle ?



A - Ulugh Beg      B - Samarcande

C - Tashkent      D - Kamiokande

17/ La planète Mars porte le plus grand volcan de tout le système solaire.  
Il est haut de 22,5 km. Quel est son nom ?



- A - Olympus mons      B - Zeus mons  
C - Majestus mons      D - Maximus mons



18/ L'étoile la plus brillante de tout le ciel se trouve dans la constellation du Grand chien et se nomme ?



A - Miaplacidus

B - Arcturus

C - Regulus

D - Sirius

19/ Lequel de ces jours de la semaine ne fait pas référence à une planète ?



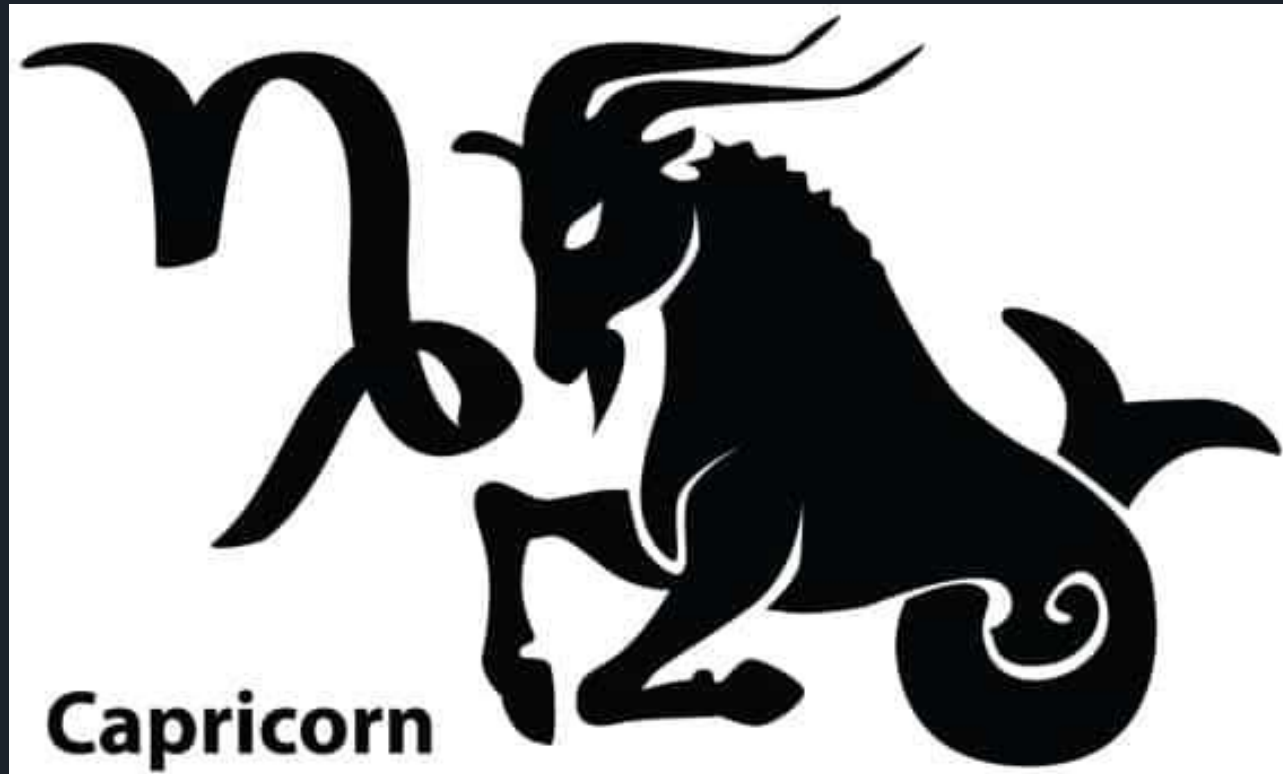
A - Lundi

B - Mardi

C - Mercredi

D - Jeudi

20/ Combien y a-t-il de constellations dans le zodiaque astronomique ?



A - 11

B - 12

C - 13

D - 25

*Et voilà ! C'est passé trop vite, non ??*

*En espérant que ce petit exercice vous a plu !*



*(et s'il vous reste un peu de temps, plongez-vous dans Cosmicomics d'Italo Calvino,  
livre savoureux de nouvelles fantastiques et de science-fiction)*

## Les réponses :

1 - B

2 - C

3 - C

4 - A

5 - D

6 - B

7 - C

8 - A

9 - C

10 - D

11 - A

12 - B

13 - C

14 - C

15 - D

16 - B

17 - A

18 - D

19 - A

20 - C

# FIN