



OBSERVONS LES ÉTOILES

Semaine du 26 avril 2020

Dans l'histoire de cette semaine, nous avons parlé de la descendance d'Abraham qui allait être aussi nombreuse que les étoiles. Pour en savoir plus à propos de comment se forment les étoiles, nous t'invitons à regarder cette capsule vidéo de *C'est pas sorcier*. Tu n'as qu'à cliquer sur le lien. Puis, teste tes connaissances en essayant de répondre correctement aux questions du QUIZ.



La prochaine fois qu'il y a un ciel étoilé, essaie de compter le plus d'étoiles que tu peux. N'oublie pas qu'il y en a des millions qu'on ne peut même pas voir! Les étoiles nous rappellent la promesse que Dieu a faite à Abraham. Dieu est fidèle!

CAPSULE VIDÉO



QUIZ • DÉBUTANT

Q1 : Selon toi, les étoiles brillent-elles nuit et jour ou seulement la nuit ?

Q2 : Les grosses étoiles vivent plus longtemps que les petites étoiles. Vrai ou Faux ?

QUIZ • INTERMÉDIAIRE

Q3 : On peut observer l'espace avec des lunettes. Vrai ou Faux ?

Q4 : Combien de millions de degrés Celsius au minimum doit atteindre une étoile pour prendre vie et briller ?

QUIZ • EXPERT

Q5 : Quel est le nom de l'étoile la plus brillante du ciel de nuit ?

Q6 : Comment appelle-t-on une vieille étoile toute ratatinée et n'ayant plus assez de gaz pour briller ?



Réponses :

Q1 : Nuit et jour, mais elle ne sont visibles que la nuit Q2 : Faux
Q3 : Vrai, avec des lunettes astronomiques Q4 : 10 millions de degrés Celsius
Q5 : Sirius. Cette étoile est environ 20 fois plus lumineuse que le soleil
Q6 : Une « naine blanche »

Sources : Jeu Mes cartes de champion sur l'espace, Cosmodome
YouTube Comment se forment les étoiles, C'est pas Sorcier