Rallye OLMA

Le Soleil

Ø8

1 De quelle ville norvégienne parle-t-on au début du podcast ?

A Longyerbyen
B Londa
C Longarboun

2 Qu'apprend-t-on sur cette ville ?

A C'est la plus petite du monde.
B C'est la ville la plus polluée au monde en termes d'émission de H2O.
C C'est la ville la plus polluée au monde en termes d'émission de CO2.

3 Que voit-on à la nuit tombée dans le ciel de cette ville ?

A Des aurores boréales.
B Des fantômes qui dansent.
C D'autres planètes.

4 Comment appelle-t-on une aurore boréale dans l'hémisphère nord ?

A Une aurore australe.
B Une aurore polaire.
C Une aurore verte.

5 Quelle partie de la matière perdue par le Soleil frappe la Terre et permet la formation des aurores boréales ?

A Le vent de Chine.
B Le vent lunaire.
C Le vent solaire.

LIVEWORKSHEETS

❻ Combien y-a-t-il d'étoiles dans notre galaxie, la Voie Lactée ?

A 150 millions.

B 200 milliards.

C 150 milliards.

❼ A quelle distance se trouve la Terre du Soleil ?

A 150 milliards de kms.

B 150 millions de kms.

C 50 millions de kms.

❽ Quelle est la température à la surface du Soleil ?

A A peu près 1 000 degrés.

B A peu près 60 000 degrés.

C A peu près 6 000 degrés.

❾ Quel âge ont le système solaire, le Soleil et la Terre ?

A 4,56 milliards d'années.

B 4,56 millions d'années.

C 4,65 milliards d'années.

❶❍ Est-ce qu'à force de briller le Soleil va finir par s'éteindre ?

A Oui, dans quelques milliards d'années.

B Non, une petite étoile très chaude et peu lumineuse continuera de briller.

C Non, une petite étoile très chaude et très lumineuse continuera de briller.

LIVEWORKSHEETS