

PIRISCOPI INFOK: El primer coet

1) Per què veiem primer el coet i després escoltem el seu so?

- a) Perquè està molt lluny
- b) per la velocitat de la llum
- c) per la velocitat del coet



2) En 1 segon quants quilòmetres recórrer la llum?

- a) 300.000Km
- b) 3.000.000Km
- c) 3.000Km

3) Per què la llum que reflecteix la Lluna triga un segon en arribar a la Terra?

- a) Perquè la Lluna és molt gran
- b) perquè la Lluna és a prop
- c) per la velocitat a la que va la llum

4) Quan triga en arribar la llum del Sol a la Terra?

- a) 3 minuts
- b) 6 segons
- c) 8 minuts

5) Quina mesura de distància utilitzem quan mesurem les coses que estan tan lluny ?

- a) l'any llum
- b) segon llum
- c) l'any lluny

6) Què és la Voyager 1?

- a) una antena
- b) una nau espacial
- c) un estel

7) Quant de temps trigaria la Voyager 1 en arribar a Proxima Centauri?

- a) 15 anys
- b) 20.000 anys
- c) 75.000 anys

8) Com s'anomena la nostra galàxia?

- a) galàxia
- b) Via Làctia
- c) sistema Solar

9) Quin dubte es planteja el presentador?

- a) que hi hagi vida només a la Terra
- b) que hi hagi tantes galàxies
- c) que hi hagi tants estels a l'Univers

10) Quin tipus de reportatge és?

- a) reportatge d'acció
- b) reportatge curt
- c) reportatge d'esdeveniments