

Eclipses

Questão: Sabes o que é um eclipse?

Sabes porque é que ocorrem eclipses?

Procedimento Experimental:

- 1- Coloca o modelo da Terra no centro do suporte.
- 2- Coloca o modelo da Lua entre o modelo da Terra e a abertura para a lanterna.
- 3- Faz incidir através da abertura do disco vertical a luz proveniente de uma lanterna.
- 4- Regista o que observas (podes acompanhar a tua explicação com desenhos elucidativos).
- 5- Coloca o modelo da Lua de modo que o modelo da Terra fique no meio entre o modelo da Lua e a abertura para a lanterna.
- 6- Faz incidir através da abertura do disco vertical a luz proveniente de uma lanterna.
- 7- Regista o que observas (podes acompanhar a tua explicação com desenhos elucidativos)



Material:

- Lanterna
- Suporte
- Modelo da Terra
- Modelo da Lua