



Jak powstaje zaćmienie Księżycyca?



Potrzebne materiały:

- latarka,
- jabłko,
- piłeczka pingpongowa lub biały papier,
- dwa długie patyczki do szaszłyka.



Krok po kroku:

1. Nadziej piłeczkę pingpongową lub kulkę z białego papieru na jeden z patyczków.
2. Na drugi patyczek nabij jabłko.
3. Twój pomocnik niech stanie w odległości ok. 3 metrów i kieruje światło latarki na Ciebie.
4. Unieś rękę z patyczkiem z jabłkiem w górę, a ręką z piłeczką lub papierową kulką wykonuj ruch okrężny wokół jabłka. Obserwuj zmianę światła i cienia na piłeczce.

Człowiek - najlepsza inwestycja



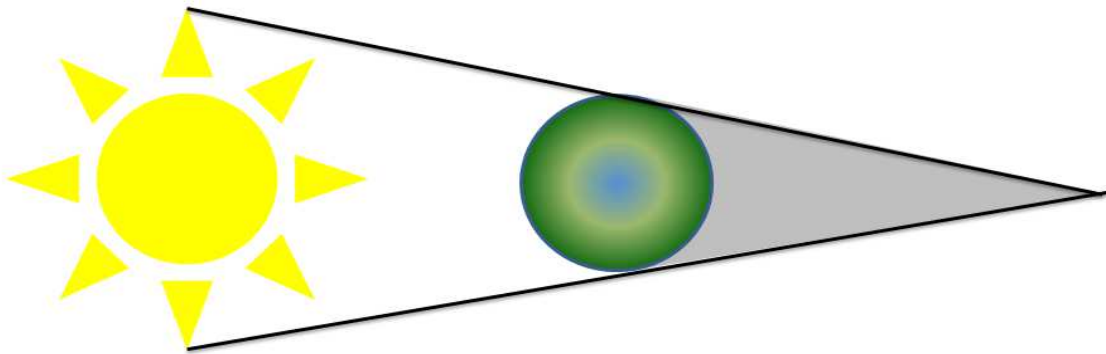
UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





 **Co z tego wynika?**

1) W którym miejscu musi znajdować się Księżyc, aby było jego zaćmienie? Dorysuj go.



2) Napisz dwie najbardziej interesujące dla Ciebie informacje o zaćmieniu Księżycy.

Człowiek - najlepsza inwestycja



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY

