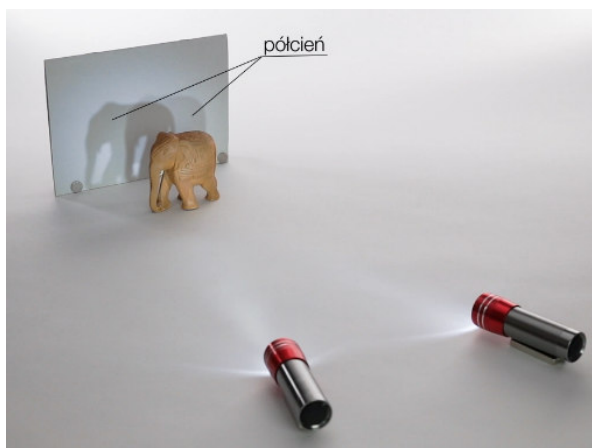


ZJAWISKO CIENIA I PÓLCIENIA

1. Cień powstaje, gdy do oświetlanej powierzchni nie dochodzi światło.



2. Półcień tworzy się wtedy, gdy światło pada z więcej niż jednego źródła.



3. Zjawisko powstawania cienia i półcienia jest przyczyną zaćmienia Słońca i Księżyca.

