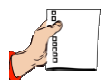




Właściwości bursztynu



Potrzebne materiały:

- bursztyn,
- kawałeczki papieru (chusteczki),
- słona woda,
- aceton (zmywacz do paznokci).



Krok po kroku:

Przetestuj 3 sposoby odróżniania bursztynu od zwykłego kamyka.

1. Porwij papier na maleńkie kawałki. Bursztyn pocieraj o wełnę, a następnie przybliż go do kawałków papieru.
2. Napełnij słoik wodą, nasyp 3 łyżki soli i poczekaj, aż się rozpuści. Do roztworu wrzuć znalezisko, zakręć słoik i delikatnie nim potrząśnij.
3. Umieść kropelkę acetonu na bursztynie.





Co z tego wynika?

1) Tomek przetestował dwa kamienie znalezione na plaży i jeden kamień, kupiony u sprzedawcy. Który z przedmiotów to prawdziwy bursztyn? Narysuj przy nim uśmiech.

Znalezisko nie przyciągnęło kawałków papieru.	Znalezisko nie pływało w osolonej wodzie.	Kamień kupiony u sprzedawcy nie roztopił się pod wpływem acetonu.
---	---	---

2) Do czego można wykorzystać bursztyn? Narysuj przynajmniej dwa zastosowania.

