



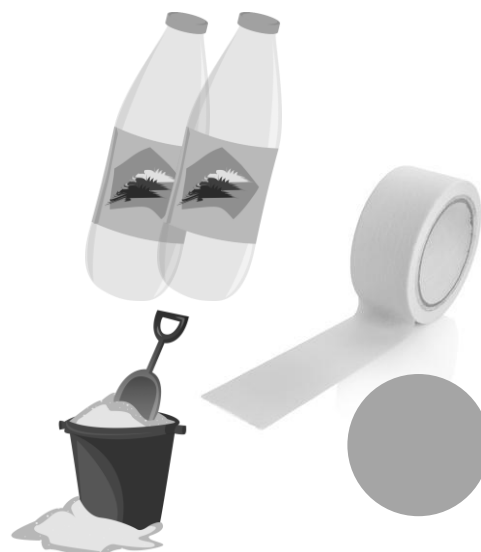
## KLEPSYDRA

Jednym z urządzeń za pomocą którego możesz zmierzyć czas jest klepsydra- spróbujmy wykonać ją razem!



### Przygotuj:

- dwie identyczne butelki po soku z szerokim otworem,
- gruba taśma klejąca,
- piasek (sól lub cukier),
- krążki z papieru o kształcie takim jak otwór butelek.



### Instrukcja wykonania klepsydry:



- W krążku z papieru wykonaj otwór o średnicy około 1cm.
  - Przyklej krążek do butelek.
  - Wsyp do połowy butelki piasek (sól lub cukier).
- Odwróć drugą butelkę do góry dnem i postaw na wypełnionej.
  - Obie butelki sklej mocno taśmą klejącą.



Za pomocą zegarka określ czas, jaki jest potrzebny, aby cały piasek przesypał się pomiędzy butelkami. Teraz, kiedy już wiesz jak wykonać domowe urządzenie do pomiaru czasu spróbuj wykonać precyzyjną klepsydrę, której czas pomiaru będzie równy 1 minucie.

