

XXXVI OLIMPIADA FIZYCZNA ETAP I

Zadanie doświadczalne.

ZADANIE D2

Nazwa zadania: „Gęstość substancji”

Mając do dyspozycji alkohol (denaturat), lód (np. w kostkach z lodówki), wodę, linijkę, pipetę bez skali, kilka zlewek, wysokie naczynie, probówkę oraz papier milimetrowy wyznacz gęstość lodu. Gęstość wody przyjmujemy jako równa 1g/cm^3 . Przyjmujemy, że od pewnego miejsca przekrój probówki jest stały.

Źródło:
Zadanie pochodzi z „Druk OF”

Komitet Okręgowy Olimpiady Fizycznej w Szczecinie
www.of.szc.pl