

XXXII OLIMPIADA FIZYCZNA ETAP II

Zadanie doświadczalne

ZADANIE D1

Nazwa zadania:

Mając do dyspozycji :

PRZYRZADY

1. lejek,
2. płaską szybkę
3. metalowy ciężarek,
4. menzurkę
5. naczynie z wodą
6. kuwetę lub tacę(chroni przed zalaniem pracowni)
7. papier milimetrowy
8. klej

wyznacz masę lejka oraz ciężarków (gęstość ciężarków i lejka są nieznane).
Gęstość wody wynosi 1 g/cm^3

Źródło:
Zadanie pochodzi z „Druk OF”

Komitet Główny Olimpiady Fizycznej w Szczecinie
www.of.szcz.pl