

# Olimpiada la Științe pentru Juniori, etapa republicană,

21 mai 2017

## Proba PRACTICĂ Problema 2. CHIMIE

Pe masa de lucru se află 6 eprubete numerotate ce conțin soluțiile de acid clorhidric, hidroxid de amoniu, carbonat de sodiu, nitrat de bariu, nitrat de aluminiu și clorură de cupru (II):

*Sarcină* : Folosind doar eprubete curate, apă distilată și eprubetele numerotate:

- 1) Stabiliți, care substanță se află în fiecare eprubeta numerotată.
- 2) Scrieți ecuațiile reacțiilor realizate în procesul identificării compoziției soluțiilor din eprubetele numerotate.



# **FOAIE DE RĂSPUNSURI**

## **Problema 2. CHIMIE**

## **FOAIE DE RĂSPUNSURI**