**Chemia** **Klasa VII**

**Zadanie 1** Oblicz stężenie procentowe roztworu, wiedząc, że w 450 g roztworu znajduje się 15 g substancji.

**Rozwiązanie:**

Dane: Szukane:

mr = 450 g c% = ?

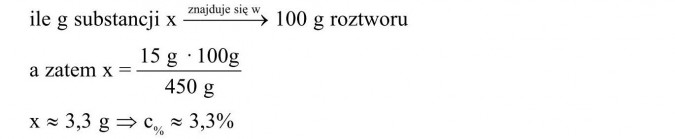
ms = 15 g

**I sposób:**

Z treści zadania wynika, że:

Stężenie procentowe.

aby obliczyć stężenie procentowe, pytamy:



II sposób:

1. Do wzoru na stężenie procentowe podstawiamy dane:



**Odp.:** Stężenie procentowe tego roztworu wynosi ok. 3,3%