

**Gimnazjum nr 2 im. Królowej Zofii w Sanoku**  
**„SZÓSTKA W ROZUMIE”**  
**zadania dla klasy I Gimnazjum**  
**ZESTAW NR 1**

**Zadanie 1. (3 pkt.)**

Pięć jednakowo pracujących maszyn, pracując po 4 godziny dziennie, wykona żadaną pracę w ciągu dwóch dni. Ile dni potrzeba na wykonanie tej pracy przez jedną maszynę pracującą 8 godzin dziennie?

**Zadanie 2. (3 pkt.)**

Fryzjer dał klientce 15% rabatu i poprosił o 51 zł. Ile kosztowałaby usługa bez rabatu?

**Zadanie 3. (4 pkt.)**

Architekt sporządza plan mieszkania w skali 1:50. Jaką powierzchnię będzie miał na planie pokój, którego rzeczywista powierzchnia wynosi  $21 \text{ m}^2$ ?