

ZESTAW III

Zad. 1

Na pomalowanie podłogi w kształcie prostokąta o wymiarach **4,8 m** i **3,5 m** potrzeba **2,1** litra lakieru. Ile litrów lakieru należy kupić, aby dwukrotnie pomalować podłogę w kształcie prostokąta o wymiarach **4,2 m** i **5 m**?

Zad. 2

Do szkoły zakupiono cztery tablice multimedialne w promocyjnej cenie i zapłacono za nie **38 280 zł**. Cena jednej tablicy przed promocją kosztowała **11 000 zł**. Ile procent wynosiła obniżka ceny w ramach promocji?

Zad. 3

W wypełnionym do połowy akwarium, którego dno ma wymiary **6 dm x 40 cm** znajduje się **60 litrów** wody. Jaka jest wysokość tego akwarium?