

### Kosztorys remontu w pokoju Marka.

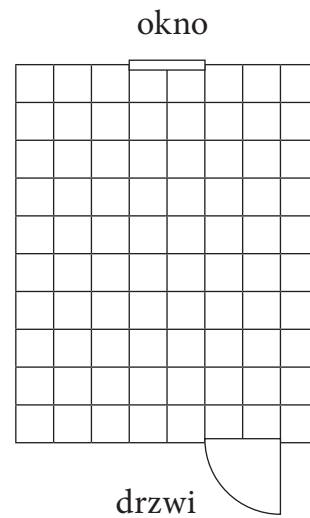
Marek postanowił, że już najwyższy czas na przemalowanie pokoju.

Tak wygląda pokój narysowany w skali. Dwie kratki na rysunku to 1 metr w rzeczywistości. Pokój ma wysokość 2,6 m. Sufit zostanie pomalowany na biało. Ścianę, na której jest okno (wysokie na 1,5 metra) pomaluje na niebiesko, tak samo ścianę z drzwiami (wysokość drzwi 2,2 m). Pozostałe na żółto.

1 litr farby wystarcza na 12 m<sup>2</sup> powierzchni.

Oblicz, ile będzie kosztowało malowanie pokoju jeżeli:

- ♦ litr białej farby kosztuje 12 zł,
- ♦ litr żółtej – 14 zł,
- ♦ litr niebieskiej – 13 zł.



## Remont w pokoju Krysi

Krysi postanowiła przemalować swój pokój. Tak wygląda pokój narysowany w skali. Dwie kratki na rysunku to 1 metr w rzeczywistości. Pokój ma wysokość 2,6 m.

Wysokość okna wynosi 1,5 m, a wysokość drzwi 2,2 m. Kasia wymyśliła, że pomaluje pokój tak, że będzie wyglądał jak tapetowany. Sufit pomaluje w pasy szaro-żółte biegnące od drzwi do okna. Pasy mają mieć 25 cm szerokości. Szary pas będzie zaczynał układ kolorów na suficie.

Ściany pomaluje w pionowe pasy o szerokości 50 cm. Będą niebieskie i szare. Zacznie koło drzwi, po lewej stronie niebieskim kolorem. Ile będzie kosztowało pomalowanie pokoju?

1 litr farby wystarcza na 12 m<sup>2</sup> powierzchni.

Oblicz, ile będzie kosztowało malowanie pokoju jeżeli:

- ◆ litr szarej farby kosztuje 14 zł,
- ◆ litr żółtej – 14 zł,
- ◆ litr niebieskiej – 13 zł.

