

JEDNOSTKI MASY

Masa netto - to waga samego produktu, bez opakowania.

Masa brutto - to waga produktu razem z opakowaniem.

Tara - to waga samego opakowania.



50 g to masa netto, oznacza to, że waży tyle sama chałka bez opakowania.



Masa netto:

50 g (sama chałka)

Masa brutto:

52 g (chałka + opakowanie)

Tara:

2 g (opakowanie)

Masa netto:

75 g (same chrupki)

Masa brutto:

81 g (chrupki + opakowanie)

Tara:

6 g (opakowanie)

Masa netto:

100 g (sama czekolada)

Masa brutto:

104 g (czekolada + opakowanie)

Tara:

4 g (opakowanie)

Przykładowe zadanie

Torebka herbaty waży 2 g. Metalowa puszka zawierająca 100 torebek waży 43 dag. Ile waży pusta puszka?

Mamy podane: Waga jednej torebki herbaty = 2 g

Puszka i 100 torebek herbaty waży 43 dag (masa brutto)

1. Zamiana wagi puszki (z herbatą) z dag na g

$$1 \text{ dag} = 10 \text{ g}$$

$$43 \text{ dag} \times 10 = 430 \text{ g}$$

2. Obliczenie wagi 100 torebek herbaty

Waga jednej torebki herbaty wynosi 2 g, więc 100 torebek waży:

$$100 \times 2 \text{ g} = 200 \text{ g (masa netto)}$$

3. Obliczenie wagi pustej puszki:

Puszka i 100 torebek herbaty to 430 g, a waga samych torebek herbaty to 200 g.

Waga pustej puszki to różnica między tymi wartościami: $430 \text{ g} - 200 \text{ g} = 230 \text{ g}$ (tara).

Odp.: Pusta puszka waży 230 g.

