Klucz: arkusz sprawdzający – Jednostki masy

Klasa 4 · moduł 2 · lekcja 6 · arkusz 1 z 2 · wzorcowe rozwiązania dla rodzica

1. Uzupełnij:

2 kg = 200 dag 4 kg = 4000 g 7 dag = 70 g

3 t = 3000 kg 60 g = 6 dag 400 dag = 4 kg

5000 kg = 5 t 8 kg = 800 dag

2. Wstaw znak <, > lub =. Najpierw zamień na tę samą jednostkę.

2 kg > 1900 g 40 dag = 400 g

3 dag < 35 g 1 t = 1000 kg 600 g < 6 kg

2 kg 5 dag < 250 dag

3. Zamień na mniejszą jednostkę:

3 kg 40 dag = 300 dag + 40 dag = 340 dag

2 kg 75 g = 2000 g + 75 g = 2075 g

1 t 250 kg = 1000 kg + 250 kg = 1250 kg

Zamień na kilogramy i dekagramy:

480 dag = 400 dag + 80 dag = 4 kg 80 dag

1030 dag = 1000 dag + 30 dag = 10 kg 30 dag

4. Tata kupił 2 kg 30 dag ziemniaków, 80 dag marchewki i 45 dag cebuli. Ile ważą razem te warzywa? Podaj wynik w kilogramach i dekagramach.

2 kg 30 dag + 80 dag + 45 dag = 230 dag + 80 dag + 45 dag =
= 355 dag = 3 kg 55 dag
(wszystko zamieniamy na dekagramy, dodajemy, a 300 dag to 3 kg)

Odpowiedź: Warzywa ważą razem 3 kg 55 dag.

> **Typowy błąd:** 1 kg = 10 dag albo 2 kg 5 dag = 25 dag (dobrze: 205 dag).
> **Jak pomóc:** zapytajcie: „Ile dekagramów ma 1 kilogram? A 2 kilogramy?”