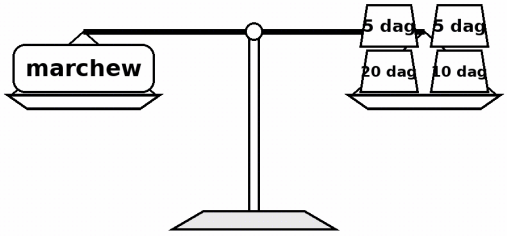
Imię: ..... Data: ..... Klasa: .....

miary i jednostki — temperatura, długość, masa, pojemność, zamiana jednostek · klasy 2–3

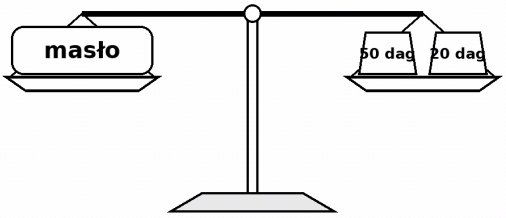
Waga: kilogramy i dekagramy

waga i litr · klasy 2–3

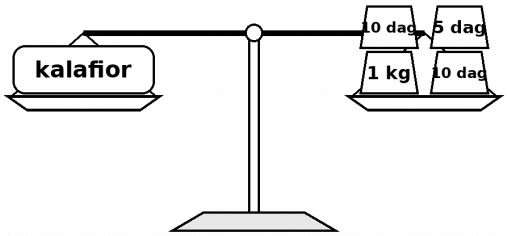
Policz, ile ważą produkty na wagach w równowadze. Potem uzupełnij działania. Pamiętaj: 1 kg = 100 dag.



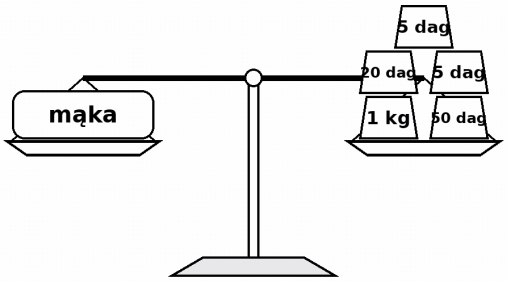
① Marchew waży ☐ dag



② Masło waży ☐ dag



③ Kalafior waży ☐ kg ☐ dag



④ Mąka waży ☐ kg ☐ dag

1 kg = 100 dag pół kilograma = 50 dag

⑤ 70 dag + ☐ dag = 1 kg

⑥ 20 dag + ☐ dag = 1 kg

⑦ 1 kg = ☐ dag

⑧ pół kilograma = ☐ dag

⑨ 1 kg − 30 dag = ☐ dag

⑩ 3 kg = ☐ dag

Klucz: 1) 40 dag · 2) 70 dag · 3) 1 kg 25 dag · 4) 1 kg 80 dag · 5) 30 · 6) 80 · 7) 100 dag · 8) 50 dag · 9) 70 dag · 10) 300 dag

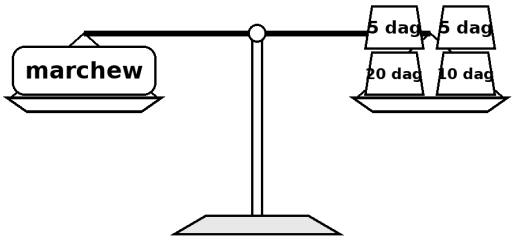
KolorowankiOli.pl powered by AnimatOlka animacje na Twoich eventach AnimatOlka.pl

Darmowe kolorowanki dla Twojego dziecka do domu, przedszkola, szkoły oraz na imprezy okolicznościowe · K-35072

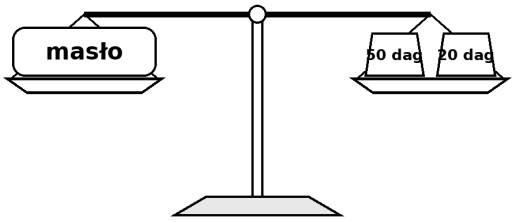
Klucz odpowiedzi — Waga: kilogramy i dekagramy

waga i litr · klasy 2–3

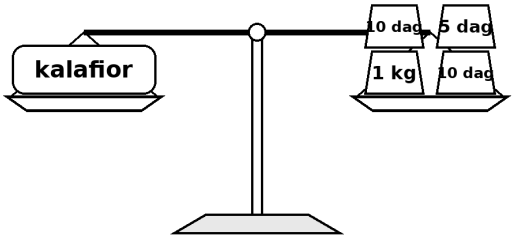
Tak wygląda karta po poprawnym rozwiązaniu — do sprawdzenia przez dorosłego.



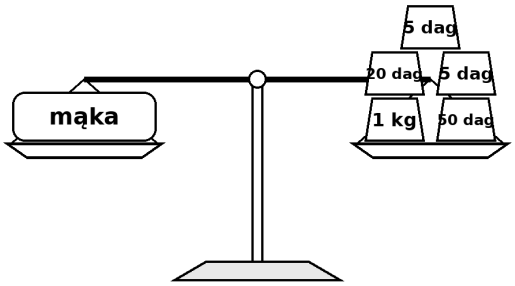
1. Marchew waży **40** dag



2. Masło waży **70** dag



3. Kalafior waży **1** kg **25** dag



4. Mąka waży **1** kg **80** dag

1 kg = 100 dag pół kilograma = 50 dag

5. 70 dag + **30** dag = 1 kg

6. 20 dag + **80** dag = 1 kg

7. 1 kg = **100** dag

8. pół kilograma = **50** dag

9. 1 kg − 30 dag = **70** dag

10. 3 kg = **300** dag

KolorowankiOli.pl powered by AnimatOlka animacje na Twoich eventach AnimatOlka.pl

Darmowe kolorowanki dla Twojego dziecka do domu, przedszkola, szkoły oraz na imprezy okolicznościowe · K-35072 Klucz · Miary

Waga i litr: kilogramy i dekagramy — dopełnij do kilograma (klasy 2–3)

Kilogramy i dekagramy dla klasy 2 i 3: na czterech wagach w równowadze leżą produkty z kuchni, a obok odważniki 50, 20, 10 i 5 dag, czasem także 1 kg. Uczeń sumuje odważniki i zapisuje masę w dekagramach albo w kilogramach i dekagramach, np. marchew i odważniki 20 dag, 10 dag, 5 dag, 5 dag — razem 40 dag. Druga część to dopełnianie do kilograma: 1 kg = 100 dag, pół kilograma = 50 dag. Karta realizuje punkt S II.6.7: waży i zna zależności między jednostkami masy. Klucz jest w PDF. Następna karta: litr i pół litra — ile butelek po 0,5 l; wszystkie karty dla klasy 2: /karty-pracy/klasa-2.

Ciekawostka

Słowo „dekagram” zawiera greckie „deka”, czyli „dziesięć”: 1 dag to 10 gramów. W sklepie mówi się potocznie „deko”.

Sugerowane kolory

Po sprawdzeniu pokoloruj cięższe przedmioty na brązowo, a wodę w naczyniach na niebiesko.

Wskazówka dla rodzica

Na sklepowej wadze zobaczcie, ile waży kostka masła: 20 dekagramów, czyli 200 gramów. Pięć takich kostek to już kilogram, bo 1 kg = 100 dag.

https://animatolka.pl
ŚLĄSK: Eventy firmowe i miejskie · Szkolne · Przedszkolne · Wesela · Komunie