

1. Gospodyni przygotowuje do kiszenia ogórków 5 kg roztworu soli z wodą. Ile dekagramów soli musi przygotować, aby otrzymać roztwór 5-procentowy?
2. Zmieszano 500 ml 30 -procentowej śmietanki z 500 ml 12 -procentowej śmietanki. Iluprocentową śmietankę otrzymano?
3. Z 4 litrów 12 -procentowego roztworu cukru odparowano 2,5 l wody. Jakie jest stężenie procentowe otrzymanego roztworu?
4. Do 5kg 4 -procentowego roztworu soli wsypano 15 łyżeczek soli, każda o masie 6 g. Jakie stężenie procentowe ma otrzymany roztwór? Wynik zaokrąglaj do 0,1 %.
5. Stop miedzi i cynku ma masę 42 kg. Miedzi jest 6 razy więcej niż cynku. Jaka jest procentowa zawartość miedzi w tym stopie? Jaką masę ma cynk?
6. Z kawałka stopu miedzi z cyną, ważącego 12 kg i zawierającego 45 % miedzi, oraz z 1,5 kg czystej cyny zrobiono stop. Ile procent cyny jest w otrzymanym stopie?