

Imię i nazwisko

- 1** Zamień ułamek dziesiętny na ułamek zwykły i doprowadź go do najprostszej postaci. (.... / 3 pkt)
a) $0,2 =$ b) $0,44 =$ c) $1,225 =$
- 2** Wpisz w odpowiednie miejsca liczby: 1, 009; 1, 0432; 0, 9876; 1, 1. (.... / 1 pkt)
..... > > >
- 3** Oblicz pisemnie. (.... / 3 pkt)
a) $0,072 : 0,6$ b) $9,6 : 0,08$ c) $0,756 : 0,04$
- 4** Rozszerz ułamek do mianownika 10, 100 lub 1000 i zapisz go w postaci ułamka dziesiętnego. (.... / 4 pkt)
a) $\frac{4}{5} =$ b) $\frac{3}{4} =$ c) $\frac{7}{20} =$ d) $\frac{11}{250} =$
- 5** Oblicz pisemnie. (.... / 3 pkt)
a) $5,24 \cdot 0,7$ b) $0,16 \cdot 4,85$ c) $0,063 \cdot 0,12$
- 6** Rozwiąż równanie. (.... / 4 pkt)
a) $x - 0,73 = 4,9$ b) $5,2 - x = 2,18$ c) $x \cdot 0,8 = 0,128$ d) $x : 0,07 = 5,6$
- 7** Mama kupiła 7 bloków rysunkowych po 2,73 zł. Zapłaciła banknotem 20 zł. Ile reszty dostała? (.... / 3 pkt)
- 8** Proszek do prania można kupić w opakowaniu o wadze 2,5 kg za 27,50 zł lub w opakowaniu 60 dag za 7,20 zł. W którym opakowaniu 10 dag proszku jest tańsze? O ile złotych tańsze? (.... / 3 pkt)
- 9** Moneta 2-złotowa waży 5,21 g, a 5-złotowa waży 6,54 g. Ile dekagramów waży 8 monet 2-złotowych i 5 monet 5-złotowych razem? (.... / 3 pkt)
- 10** W dwóch dzbankach było po 1,1 litra galaretki pomarańczowej. Całą galaretkę rozlano równo do ośmiu salatek. Ile było galaretki w jednej salaterce? (.... / 2 pkt)
- 11** W pewnym sklepie można kupić zeszyty w paczkach po 6 sztuk i po 9 sztuk. Paczka zawierająca 6 zeszytów kosztuje 7,68 zł, a paczka zawierająca 9 zeszytów kosztuje 11,34 zł. W której paczce cena jednego zeszytu jest niższa? (.... / 2 pkt)
- 12** Kasia ma 1,37 m wzrostu, Ala jest od niej wyższa o 0,29 m, a Magda jest o 0,17 m niższa od Ali. Oblicz wzrost Ali i Magdy. Odpowiedź podaj w metrach. (.... / 2 pkt)

Imię i nazwisko

- 1** Zamień ułamek dziesiętny na ułamek zwykły i doprowadź go do najprostszej postaci. (.... / 3 pkt)
a) $0,6 =$ b) $0,28 =$ c) $1,175 =$
- 2** Wpisz w odpowiednie miejsca liczby: 3,007; 3,0241; 2,7864; 3,1. (.... / 1 pkt)
..... > > >
- 3** Oblicz pisemnie. (.... / 3 pkt)
a) $0,098 : 0,7$ b) $11,7 : 0,09$ c) $0,672 : 0,04$
- 4** Rozszerz ułamek do mianownika 10, 100 lub 1000 i zapisz go w postaci ułamka dziesiętnego. (.... / 4 pkt)
a) $\frac{3}{5} =$ b) $\frac{1}{4} =$ c) $\frac{8}{25} =$ d) $\frac{11}{200} =$
- 5** Oblicz pisemnie. (.... / 3 pkt)
a) $5,42 \cdot 0,8$ b) $0,18 \cdot 4,65$ c) $0,052 \cdot 0,13$
- 6** Rozwiąż równanie. (.... / 4 pkt)
a) $x - 0,98 = 5,6$ b) $7,4 - x = 2,37$ c) $x \cdot 0,7 = 0,119$ d) $x : 0,06 = 4,7$
- 7** Babcia kupiła 5 opakowań rodzynek po 3,89 zł. Zapłaciła banknotem 20 zł. Ile reszty dostała? (.... / 3 pkt)
- 8** Wojtek kupił 2,8 kg czereśni i zapłacił 30,80 zł. Andrzej kupił w innym sklepie 90 dag czereśni i zapłacił 10,80 zł. W którym sklepie 10 dag czereśni jest tańsze? (.... / 3 pkt)
O ile złotych tańsze?
- 9** Moneta 2-złotowa waży 5,21 g, a 5-złotowa waży 6,54 g. Ile dekagramów waży 5 monet 2-złotowych i 8 monet 5-złotowych razem? (.... / 3 pkt)
- 10** W dwóch dzbankach było po 1,7 litra galaretki cytrynowej. Całą galaretkę rozlano równo do ośmiu salaterek. Ile było galaretki w jednej salaterce? (.... / 2 pkt)
- 11** W pewnym sklepie można kupić gumki do włosów w paczkach po 5 sztuk i po 8 sztuk. Paczka zawierająca 5 gumek kosztuje 6,20 zł, a paczka zawierająca 8 gumek kosztuje 9,76 zł. W której paczce cena jednej gumki jest niższa? (.... / 2 pkt)
- 12** Janek ma 1,63 m wzrostu, Witek jest od niego o 0,17 m niższy, a Tadek jest wyższy od Witka o 0,29 m. Oblicz wzrost Witka i Tadeka. Odpowiedź podaj w metrach. (.... / 2 pkt)