



Powtórka całego roku

Data

Ocena:

_____ / 2 pkt

b) $56\,000 : 800 =$ _____

d) $4,2 : 0,07 =$ _____

_____ / 2 pkt

b) $8,64 : 0,32 =$ _____

_____ / 2 pkt

b) $3\frac{1}{3} : 1\frac{7}{9} =$ _____



Zadanie 4

Oblicz, pamiętając o kolejności działań: $2^3 - 1,5^2 \cdot 2 =$ _____

____ / 2 pkt

Zadanie 5

Uzupełnij.

____ / 2 pkt

a) $0,075 \text{ km} =$ _____ cm

b) $640 \text{ g} =$ _____ kg

c) $2 \text{ t } 350 \text{ kg} =$ _____ t

d) $\frac{3}{4} \text{ m} =$ _____ cm

Zadanie 6

Skala.

____ / 2 pkt

a) skala $1 : 200\,000$ — 1 cm to _____ $\text{m} =$ _____ km

b) skala mapy, na której $1 \text{ cm} — 3 \text{ km}$: $1 :$ _____

Zadanie 7

Rowerzysta jedzie z prędkością 16 km/h . Ile kilometrów przejedzie w ciągu:

____ / 2 pkt

a) 2 h? _____ km

b) 45 min? _____ km



Zadanie 8 Działka ma kształt trapezu: podstawy mają 45 m i 25 m, a odległość między nimi to 30 m. Ile arów ma działka? _____ / 2 pkt

Pole działki: _____

Zadanie 9 a) Jaki procent drugiej wielkości stanowi pierwsza? b) Oblicz. _____ / 2 pkt

a) 27 zł z 90 zł $\rightarrow$ _____ % b) 35% z 80 zł = _____ zł

Zadanie 10 Kurtka kosztowała 600 zł. W maju jej cenę podniesiono o 20%, a w czerwcu nową cenę obniżono o 20%. Ile kosztowała kurtka w maju, a ile w czerwcu? _____ / 3 pkt

w maju: _____ zł w czerwcu: _____ zł

Zadanie 11 Oblicz, pamiętając o kolejności działań. _____ / 2 pkt

a) $-8 - 3 \cdot (-4) =$ _____ b) $(-24) : (-6) - 9 =$ _____



Zadanie 12 Uprość, a potem oblicz wartość: $5a + 3 - 2a - 8$ dla $a = -2$

____ / 2 pkt

po uproszczeniu: _____ wartość: _____

Zadanie 13 Rozwiąż równania.

____ / 2 pkt

a) $x - 14 = -6$ $x =$ _____ b) $4y + 9 = 37$ $y =$ _____

Zadanie 14 Ewa ma 3 razy więcej muszelek niż Adam, razem mają 72. Ile muszelek ma Adam (x)? _____ / 3 pkt
Rozwiąż zadanie za pomocą równania.

równanie: _____ rozwiązanie: _____



★ Zadanie 15

Zadanie dodatkowe (+2 pkt). Drewniany sześcián o krawędzi 8 cm pomalowano z zewnątrz, a potem pocięto na sześciániki o krawędzi 1 cm. Ile sześciáników ma pomalowane trzy ściany, ile dwie, ile jedną, a ile żadnej?

+2 pkt

3 ściany: _____ 2 ściany: _____ 1 ściana: _____ 0 ścian: _____

