

Imię i nazwisko

Klasa

Zadanie **1**

(... / 8 pkt)

Rozwiąż równanie i sprawdź rozwiązanie.

a) $5 \cdot x = 17$ b) $9 \cdot y + 8 = 19$ c) $3 \cdot b - 7 = 42$ d) $\frac{1}{6} \cdot a - 5 = -6,1$

Zadanie **2**

(... / 2 pkt)

Rozwiąż równanie.

a) $2 \cdot x + 9 = 17$ b) $1 + 3 \cdot x - 6 = 13$

Zadanie **3**

(... / 2 pkt)

Rozwiąż równanie i sprawdź rozwiązanie.

a) $x - 13 = 28$ b) $13 + x = 28$

Zadanie **4**

(... / 6 pkt)

Rozwiąż równanie i sprawdź rozwiązanie.

a) $5 \cdot x = 120$ b) $4 \cdot x + 6 = 38$ c) $6 \cdot x - 11 = 25$

Zadanie **5**

(... / 6 pkt)

Rozwiąż równanie.

a) $a + 17 = 54$ c) $c - 6 = 27$ e) $e : 7 = 13$
b) $96 : b = 4$ d) $d \cdot 8 = 112$ f) $62 - f = 21$

Zadanie **6**

(... / 2 pkt)

Spośród liczb: 8, 20, 24 wybierz tę, która jest rozwiązaniem równania.

a) $x - 4 = 20$ b) $\frac{x + 4}{2} = x - 8$