

Imię i nazwisko

Klasa

Kartkówka V.3-4**Zadanie 1**

(.... / 6 pkt)

Rozwiąż równanie i sprawdź rozwiązanie.

a) $5 \cdot x = 130$ / :5 b) $4 \cdot x + 12 = 36$ c) $7 \cdot x - 22 = 27$

$$x = 26$$

$$4 \cdot x = 36 - 12$$

$$4 \cdot x = 24$$
 / :4

$$x = 6$$

$$7 \cdot x = 27 + 22$$

$$7 \cdot x = 49$$
 / :7

$$x = 7$$

Zadanie 2

(.... / 2 pkt)

Rozwiąż równanie i sprawdź rozwiązanie.

$$6 \cdot x - 8 - x = 9 - 2 \cdot x - 3$$

$$6 \cdot x - x + 2x = 9 - 3 + 8$$

$$7 \cdot x = 14$$
 / :7

$$x = 2$$

Imię i nazwisko

Klasa

Kartkówka V.3-4Zadanie **1**

(.... / 6 pkt)

Rozwiąż równanie i sprawdź rozwiązanie.

a) $6 \cdot x = 90$ / :6 b) $5 \cdot x + 14 = 59$ c) $8 \cdot x - 18 = 70$

$$x = 15$$

$$5 \cdot x = 59 - 14$$

$$8 \cdot x = 70 + 18$$

$$5 \cdot x = 45$$
 / :5

$$8 \cdot x = 88$$
 / :8

$$x = 9$$

$$x = 11$$

Zadanie **2**

(.... / 2 pkt)

Rozwiąż równanie i sprawdź rozwiązanie.

$$7 \cdot x - 9 - x = 8 - 2 \cdot x - 1$$

$$7 \cdot x - x + 2 \cdot x = 8 - 1 + 9$$

$$8 \cdot x = 16$$
 / :8

$$x = 2$$