



## Karta pracy 6b

.....  
imię i nazwisko

.....  
lp. w dzienniku

.....  
klasa

.....  
data

1. Liczba 3 razy mniejsza od  $p$  to:

- A.  $3 - p$     B.  $p - 3$     C.  $p : 3$     D.  $3 : p$

2. Zapisz odpowiednie wyrażenia algebraiczne:

- a) liczba o 2 mniejsza od liczby  $y$  .....    c) liczba 5 razy mniejsza od liczby  $w$  .....  
b) liczba o  $t$  większa od liczby  $a$  .....    d) liczba 3 razy większa od liczby  $5 + y$  .....

3. Różnica liczb  $x$  i  $y$  to:

- A.  $x + y$     B.  $x - y$     C.  $xy$     D.  $\frac{x}{y}$

4. Tata ma  $t$  lat, a Krzysiek jest od niego o 23 lata młodszy. Ile lat będą mieli razem (tata i Krzysiek) za 5 lat?

- A.  $t + 23 + 5 + 5$     B.  $t + t - 23 + 5$     C.  $t - 23 + 5$     D.  $t + t - 23 + 5 + 5$

5. Wyrażenie  $16 - 3x$  dla  $x = 3$  ma wartość:

- A. 9    B. 13    C. 39    D. 7

6. Oblicz wartości wyrażeń algebraicznych:

- a)  $4x + 7$  dla  $x = 8$     c)  $6(3 - n)$  dla  $n = 0$   
b)  $5y + 10$  dla  $y = -4$     d)  $9 - 8p$  dla  $p = \frac{1}{4}$

7. Oceń prawdziwość zdań. Wstaw znak X w odpowiednią kratkę.

Wyrażenie  $6x + 6$  dla  $x = -1$  przyjmuje wartość 0.     prawda     fałsz

Wyrażenie  $5(x - 1)$  dla  $x = 9$  przyjmuje wartość 40.     prawda     fałsz