

Zapisz wyrażeniem (A–D)

kl. 8

klasa 8

podstawa: egzamin ósmoklasisty: wyrażenia i równania

POLECENIE**Wybierz jedną poprawną odpowiedź.**

Czytaj zdanie od końca: „kwadrat różnicy” to najpierw różnica, potem kwadrat.

1. Liczba o 3 większa od podwojonej liczby x :

- A. $2x + 3$ B. $2(x + 3)$ C. $3x + 2$ D. $x + 6$

Odpowiedź:

2. Połowa sumy liczb a i b :

- A. $a + \frac{b}{2}$ B. $\frac{a+b}{2}$ C. $2(a+b)$ D. $\frac{a}{2} + b$

Odpowiedź:

3. Kwadrat różnicy liczb x i 5:

- A. $x^2 - 5$ B. $x - 5^2$ C. $(x - 5)^2$ D. $5 - x^2$

Odpowiedź:

4. Obwód prostokąta o bokach a i $2a + 1$:

- A. $3a + 1$ B. $2a^2 + a$ C. $4a + 2$ D. $6a + 2$

Odpowiedź:

5. Koszt 3 zeszytów po x zł i 2 długopisów po y zł:

- A. $3x + 2y$ B. $5xy$ C. $3y + 2x$ D. $6xy$

Odpowiedź:

6. Liczba parzysta następująca po liczbie $2n$:

- A. $2n + 1$ B. $2n + 2$ C. $3n$ D. $n + 2$

Odpowiedź: