

KARTKÓWKA 1

1. Podaj przykład dwóch jednomianów, których iloczyn jest równy: $8bc$

Przykład: $10ay = 2a \cdot 5y$

2. Wpisz jednomian w puste miejsce, aby otrzymać równość prawdziwą

$$2ab \cdot \quad = 10a^2bx$$

3. Poniżej masz trzy wyrażenia. W okienko wstaw P (prawda) jeżeli wyrażenie jest jednomianem lub F(fałsz) jeżeli wyrażenie nie jest jednomianem.

A. $3ac$

B. $3 + a + c$

C. a^3c^3

4. Wpisz w puste miejsce taką sumę algebraiczną, aby otrzymać równość prawdziwą:

A. $5a + ax$ $= 6a + 3ax$

B. $a + 13ab$ $= 2a + 10ab$

5. Zredukuj wyrazy podobne.

A. $9x - 2a + 3a - 2x =$

B. $5c + 2a + 3a - 5c =$

6. Uporządkuj jednomiany:

A. $2a \cdot 3x =$

B. $-5b \cdot 2a =$