Znajdź błąd

Grupa A

Zadanie 11. Zaznacz błąd, popraw go i krótko uzasadnij.

Imię i nazwisko: .....

1. $f(x) = x^2 - kx + 2$ i $f(1) = 0$.

$k = 1$

Poprawa i uzasadnienie:

2. $f(x) = x(x - 2)$. Uczeń podaje wszystkie zera.

$x = 2$

Poprawa i uzasadnienie:

3. $f(x) = (x - 2)^2 + 1$.

Funkcja ma dwa zera.

Poprawa i uzasadnienie:

Znajdź błąd

Grupa B

Zadanie 11. Zaznacz błąd, popraw go i krótko uzasadnij.

Imię i nazwisko: .....

1. $f(x) = x^2 - kx + 3$ i $f(1) = 0$.

$k = 2$

Poprawa i uzasadnienie:

2. $f(x) = x(x - 3)$. Uczeń podaje wszystkie zera.

$x = 3$

Poprawa i uzasadnienie:

3. $f(x) = (x - 3)^2 + 1$.

Funkcja ma dwa zera.

Poprawa i uzasadnienie: