Znajdź błąd

Grupa A

Zadanie 32. Zaznacz błąd, popraw go i krótko uzasadnij.
Imię i nazwisko: .....

1. $f(x) = (x-2)^2 + 2$. Uczeń podaje wierzchołek.
$(-2, 2)$
Poprawa i uzasadnienie:

2. $f(x) = -(x-2)^2 + 2$.
Najmniejsza wartość to 2.
Poprawa i uzasadnienie:

3. $f(x) = (x-2)^2$. Uczeń rozwija nawias.
$x^2 + 4$
Poprawa i uzasadnienie:

Znajdź błąd

Grupa B

Zadanie 32. Zaznacz błąd, popraw go i krótko uzasadnij.
Imię i nazwisko: .....

1. $f(x) = (x-3)^2 + 3$. Uczeń podaje wierzchołek.
$(-3, 3)$
Poprawa i uzasadnienie:

2. $f(x) = -(x-3)^2 + 3$.
Najmniejsza wartość to 3.
Poprawa i uzasadnienie:

3. $f(x) = (x-3)^2$. Uczeń rozwija nawias.
$x^2 + 9$
Poprawa i uzasadnienie: