Znajdź błąd

Grupa A

Zadanie 13. Zaznacz błąd, popraw go i krótko uzasadnij.
Imię i nazwisko: .....

1. $f(x) = (x-3)^2$, $g(x) = f(x-2)$. Uczeń podaje wierzchołek g.
$(1, 0)$
Poprawa i uzasadnienie:

2. Wierzchołek f to $(3, 1)$. Uczeń przesuwa wykres o 2 w górę.
$(5, 1)$
Poprawa i uzasadnienie:

3. $g(x) = f(x+2)$. Uczeń opisuje przesunięcie.
W prawo o 2.
Poprawa i uzasadnienie:

Znajdź błąd

Grupa B

Zadanie 13. Zaznacz błąd, popraw go i krótko uzasadnij.
Imię i nazwisko: .....

1. $f(x) = (x-4)^2$, $g(x) = f(x-3)$. Uczeń podaje wierzchołek g.
$(1, 0)$
Poprawa i uzasadnienie:

2. Wierzchołek f to $(4, 1)$. Uczeń przesuwa wykres o 2 w górę.
$(6, 1)$
Poprawa i uzasadnienie:

3. $g(x) = f(x+3)$. Uczeń opisuje przesunięcie.
W prawo o 3.
Poprawa i uzasadnienie: