Małe kroki

Dwa łatwiejsze zadania, potem oryginał CKE / Znaki sumy i iloczynu rozwiązań

Imię i nazwisko: .....

Przypomnij sobie Dla układu $x+y=S,\ x-y=D$ mamy $x=(S+D)/2,\ y=(S-D)/2$.

1 ZACZNIJ OD PODSTAW

Rozwiąż $x+y=4$, $x-y=2$.

2 JEDEN KROK DALEJ

Rozwiąż $x+y=5$, $x=2$.

3 ORYGINALNE ZADANIE CKE / 1 PKT

Rozwiązaniem układu równań

$$\begin{cases} 20x+20y=1, \\ 26x-26y=1. \end{cases}$$

jest para liczb: $x=x_0$, $y=y_0$.**Oceń prawdziwość poniższych stwierdzeń. Wybierz P, jeśli stwierdzenie jest prawdziwe, albo F – jeśli jest fałszywe.**

Suma x_0+y_0 jest liczbą dodatnią.	P	F
Iloczyn $x_0 \cdot y_0$ jest liczbą dodatnią.	P	F