

Imię i nazwisko

Klasa

Zadanie **1**

(... / 1 pkt)

Rozwiąż układ równań $\begin{cases} 4x + y = 6 \\ 3x + 2y = 7 \end{cases}$ metodą podstawiania i wskaż wartość niewiadomej x .

A. 2

B. 1

C. -1

D. -2

Zadanie **2**

(... / 2 pkt)

Ustal, czy układ równań $\begin{cases} 4x - 2y = 5 \\ y - 2x = -2,5 \end{cases}$ jest oznaczony, nieoznaczony czy sprzeczny.

Zadanie **3**

(... / 3 pkt)

Rozwiąż układ równań $\begin{cases} x - 1 + 2(y + 3) = 8 \\ \frac{x + 1}{2} + 1 = \frac{y - 1}{3} + 2x \end{cases}$ metodą podstawiania i sprawdź poprawność rozwiązania.

Imię i nazwisko

Klasa

Zadanie **1**

(... / 1 pkt)

Rozwiąż układ równań $\begin{cases} 5x + y = 8 \\ 4x + 3y = 2 \end{cases}$ metodą podstawiania i wskaż wartość niewiadomej x .

A. -2

B. -1

C. 1

D. 2

Zadanie **2**

(... / 2 pkt)

Ustal, czy układ równań $\begin{cases} 4x - 2y = 5 \\ y - 2x = 2,5 \end{cases}$ jest oznaczony, nieoznaczony czy sprzeczny.

Zadanie **3**

(... / 3 pkt)

Rozwiąż układ równań $\begin{cases} x - 1 + 2(y + 5) = 12 \\ \frac{x - 1}{2} + 2 = \frac{1 - y}{3} + 2x \end{cases}$ metodą podstawiania i sprawdź poprawność rozwiązania.

Imię i nazwisko

Klasa

Zadanie **1**

(... / 1 pkt)

Rozwiąż układ równań $\begin{cases} 2x + y = 4 \\ 3x + 2y = 5 \end{cases}$ metodą podstawiania i wskaż wartość niewiadomej x .

A. 2

B. 3

C. -3

D. -2

Zadanie **2**

(... / 2 pkt)

Ustal, czy układ równań $\begin{cases} 4x - 2y = 5 \\ y - 4x = -4,5 \end{cases}$ jest oznaczony, nieoznaczony czy sprzeczny.

Zadanie **3**

(... / 3 pkt)

Rozwiąż układ równań $\begin{cases} x + 1 + 2(y + 4) = 10 \\ \frac{1+x}{2} + 2 = \frac{y-1}{3} - 2x \end{cases}$ metodą podstawiania i sprawdź poprawność rozwiązania.

Imię i nazwisko

Klasa

Zadanie **1** (... / 1 pkt)Rozwiąż układ równań $\begin{cases} 3x + y = 4 \\ 3x + 2y = 2 \end{cases}$ metodą podstawiania i wskaż wartośćniewiadomej x .

A. -2

B. -1

C. 1

D. 2

Zadanie **2** (... / 2 pkt)Ustal, czy układ równań $\begin{cases} 4x - 2y = 5 \\ 2y - 4x = -5 \end{cases}$ jest oznaczony, nieoznaczony czy sprzeczny.Zadanie **3** (... / 3 pkt)Rozwiąż układ równań $\begin{cases} x - 1 + 2(y + 4) = 6 \\ \frac{1 - x}{2} - 2 = \frac{y + 1}{3} - 2x \end{cases}$ metodą podstawiania i sprawdź

poprawność rozwiązania.