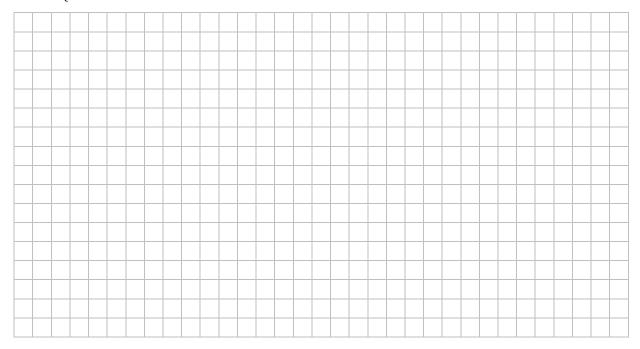
## **ZADANIA OTWARTE**

Rozwiązania zadań o numerach od 25. do 34. należy zapisać w wyznaczonych miejscach pod treścią zadania.

## **Zadanie 25.** (2 *pkt*)

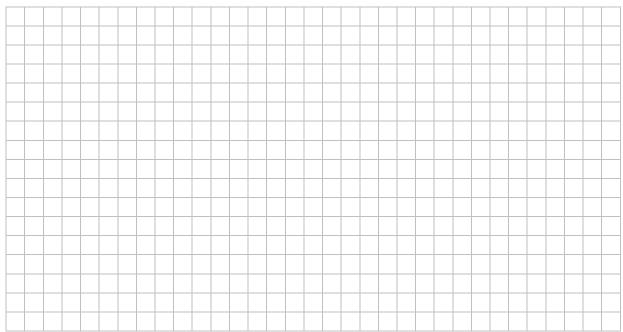
Rozwiąż nierówność  $x^2 - 3x - 10 < 0$ .



Odpowiedź: .....

## **Zadanie 26.** (2 pkt)

Średnia wieku w pewnej grupie studentów jest równa 23 lata. Średnia wieku tych studentów i ich opiekuna jest równa 24 lata. Opiekun ma 39 lat. Oblicz, ilu studentów jest w tej grupie.



Odpowiedź: ....