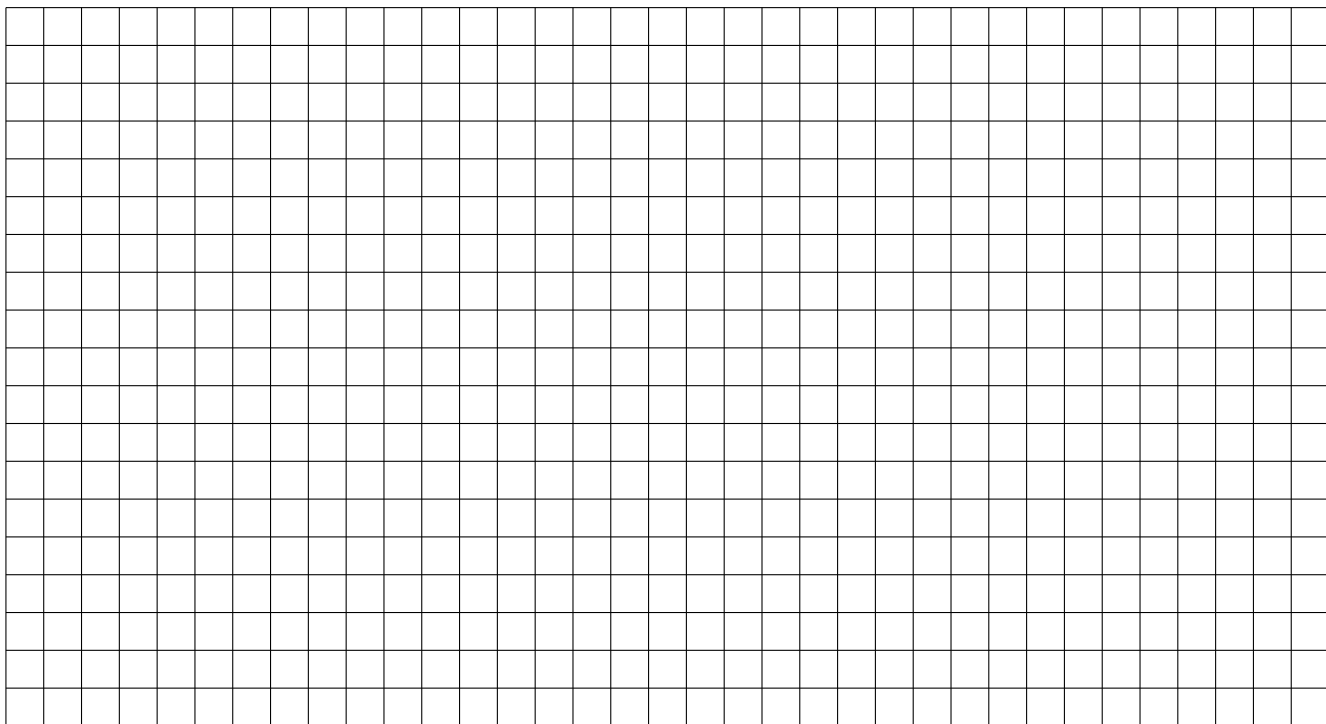


11. Rozwiąż układ równań:
$$\begin{cases} x + 3y = 5 \\ 2x - y = 3 \end{cases}$$



Zadania otwarte rozszerzonej odpowiedzi (5 pkt.)

12. Odległość między miastami A i B wynosi 540 km. Pociąg ekspresowy pokonuje tę odległość w czasie o trzy godziny krótszym niż pociąg osobowy. Szybkość ekspresu jest większa od szybkości pociągu osobowego o $30 \frac{km}{h}$. Oblicz średnie szybkości obu pociągów.

