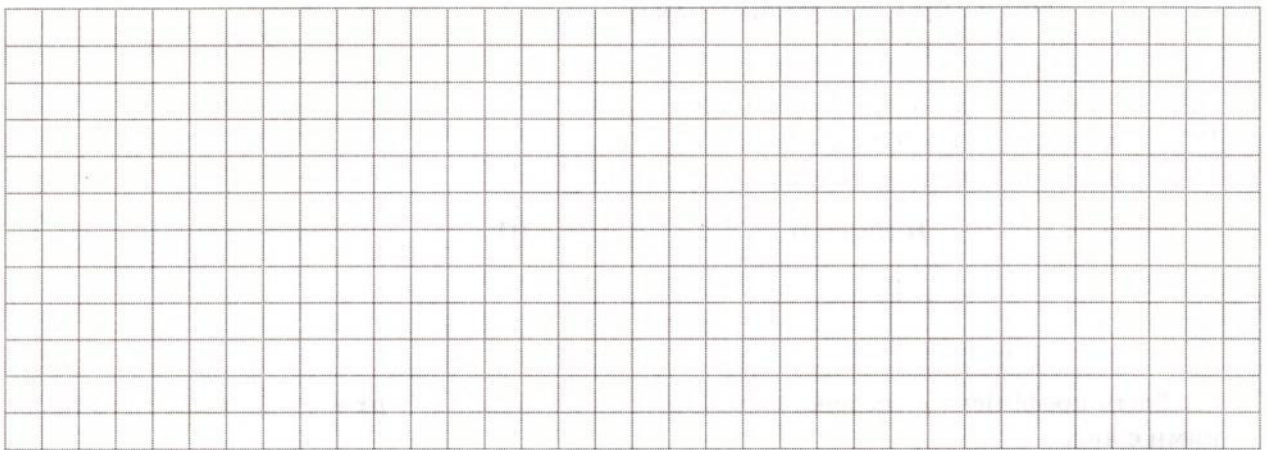
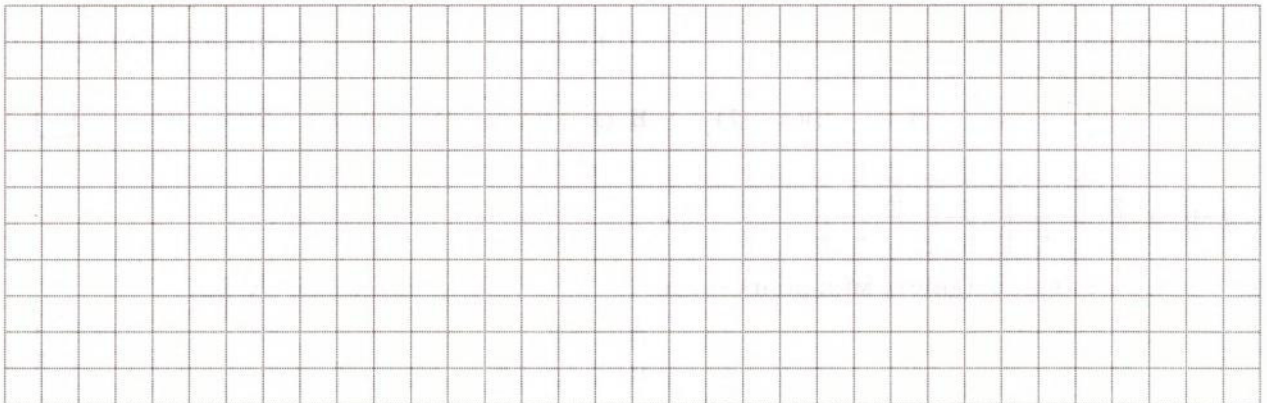


6. Спростіть вираз $\frac{b^2 - 4b + 3}{2b^2 - 5b - 3} + \frac{1}{2b + 1}$.



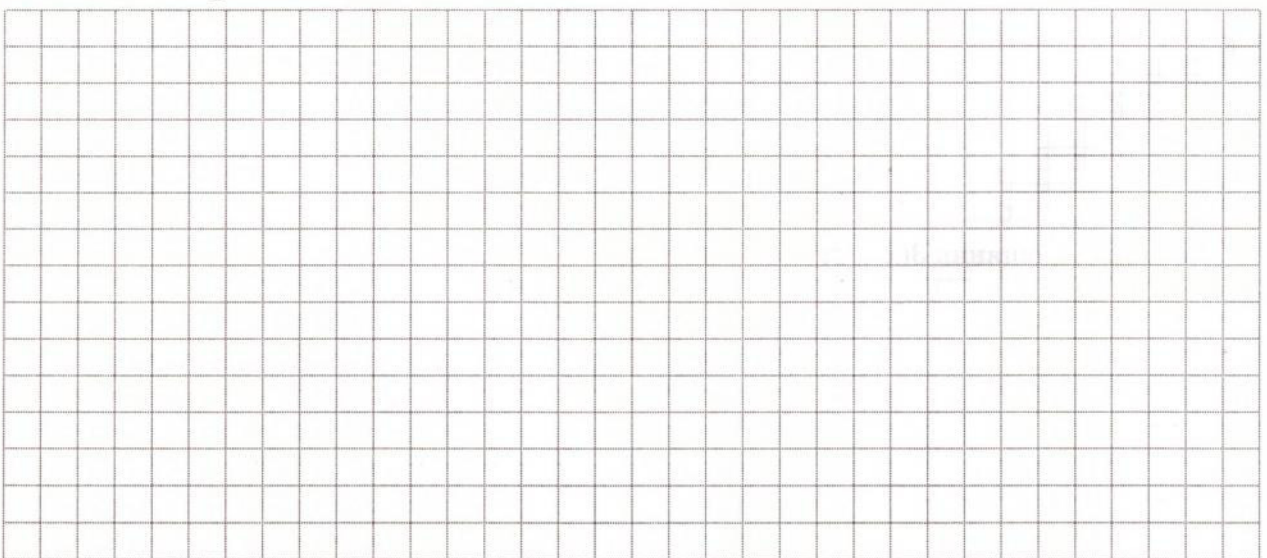
Відповідь. _____

7. Один з коренів рівняння $x^2 + px - 16 = 0$ дорівнює -8 . Знайдіть інший корінь рівняння і коефіцієнт p .



Відповідь. _____

8. Розв'яжіть рівняння $|x^2 - 6x - 2| = 14$.



Відповідь. _____