

Запишите число $\frac{5i}{6-2i}$ в виде: $(x + iy)$

- 1) $-0,25 + 0,75i$ 2) $-\frac{5+15i}{16}$ 3) $-\frac{5}{16} + \frac{15}{16}i$ 4) $\frac{1}{4} - \frac{3}{4}i$
5) $-\frac{1}{4} + \frac{3}{4}i$ 6) $\frac{-1+3i}{4}$