

1. Упростите выражение: $(1 + i)^2 + (2 - 3i)^2$.

- 1) $-5 - 10i$ 2) $7 + 5i$ 3) $-3 - 10i$ 4) $-5 - 8i$ 5) $-8 - 14i$ 6) $-2 + 2i$

2. Упростите выражение: $(3 + 2i)^2 + (1 - i)^2$.

- 1) $5 + 8i$ 2) $5 + 10i$ 3) $8 + 12i$ 4) $9 - 4i$ 5) $5 + 3i$ 6) $7 + 10i$