

Тапсырма 1: Дұрыс жауапты таңдаңыз

$z_1 = 2 - 2i$ және $z_2 = 1 + i$. $z_1 * z_2$ көбейтіндісін табыңыз:

- a) $2 - 2i$
- b) $4 + 4i$
- c) $2 + 2i$
- d) 4

$z_1 = 5 - 4i$ және $z_2 = 1 + i$. z_1 / z_2 есептеңіз:

- a) $\frac{1 - 9i}{2}$
- b) $\frac{5 - i}{4}$
- c) $\frac{5 + i}{4}$
- d) $5 - 4i$

Тапсырма 2: Өрнекті $x + yi$ түріне келтіріңіз

$$(8 + 6i) + (6 + 4i) =$$

$$3i(7 - 4i) =$$

$$(2 - 5i)^2 =$$