

1. Выполните действия, запишите число в алгебраической форме:  $(3 + 5i) + (7 - 2i) - (-3i)$ .

1)  $z = 14 - 6i$     2)  $z = 10 + 6i$     3)  $z = -10 + 6i$     4)  $z = 10 - 6i$

2. Выполните действия, запишите число в алгебраической форме:  
 $(6 + 2i) - (5 + 3i) + (3 - 2i)$ .

1)  $z = -4 + 3i$     2)  $z = -4 - 3i$     3)  $z = 4 + 3i$     4)  $z = 4 - 3i$