$$a_r + ja_i \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc (a_r + b_r) + j(a_i + b_i)$$

$$b_r + jb_i \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc (a_r - b_r) + j(a_i - b_i)$$

$$b_r + jb_i \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc (a_r - b_i) + j(a_i + b_r)$$

$$b_r + jb_i \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc (a_r + b_i) + j(a_i - b_r)$$