

3. جدي ناتج ما يلي:

$$5m + 7i + 3m - 2i$$

$$9i + 2m$$

$$9i + 8m$$

$$5i + 8m$$

$$9i + 9m$$

Solution

$$5m + 7i + 3m - 2i$$

$$= (5m + 3m) + (7i - 2i)$$

$$= 8m + 5i$$