

4. جدي ناتج ما يلي:

$$9i + 5e + 3i - 2e$$

$$7e + 6i$$

$$7e + 12i$$

$$3e + 12i$$

$$7e + 13i$$

Solution

$$9i + 5e + 3i - 2e$$

$$= (9i + 3i) + (5e - 2e)$$

$$= 12i + 3e$$