



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Komplexní čísla ň odřítání

1. Vypočtete:

$$(2 - 3i) - (4 + i)$$

2. Vypočtete:

$$(4 + 8i) - (-5 + 2i)$$

3. Vypočtete:

$$(-3 + 2i) - (-3 - 4i)$$

4. Vypočtete:

$$(-4 - i) - (8 + i)$$

5. Vypočtete:

$$(5 + 4i) - (3 - 5i)$$

6. Vypočtete:

$$(6 - 3i) - (-4)$$

7. Vypočtete:

$$(-9 + 2i) - (8 + 7i)$$

8. Vypočtete:

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

9. Vypočtete:

$$(-11i) - (5 - 8i)$$

10. Vypočtete:

$$(1 + i) - (-5 - 2i)$$

11. Vypočtete:

$$(8 - 9i) - (6i)$$



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

12. Vypočtěte:

$$(-3 + 10i) - (-4 + 9i)$$

13. Vypočtěte:

$$(-4 - 4i) - (7 + 5i)$$

14. Vypočtěte:

$$(3) - (15 - 8i)$$

15. Vypočtěte:

$$(5 + 11i) - (-11 + 9i)$$

16. Vypočtěte:

$$(14 - 15i) - (-9 - 12i)$$

17. Vypočtěte:

$$(-13 + 18i) - 2 \cdot (4 + 3i)$$

18. Vypočtěte:

$$(-24 - 6i) - 3 \cdot (5 - 4i)$$

19. Vypočtěte:

$$2 \cdot (3 - 5i) - 5 \cdot (-1 + i)$$

20. Vypočtěte:

$$5 \cdot (-5 + 3i) - 7 \cdot (3 - 2i)$$