

סדרה חשבונית. נוסחת איבר כללי. $a_n = a_1 + d(n-1)$

1. בסדרה חשבונית נתון: $a_1 = 10, d = 3$ מצא את a_{13}, a_{25} .

$a_{13} = \quad + \quad \times$ $a_{13} =$	$a_{25} = \quad + \quad \times$ $a_{25} =$
---	---

2. בסדרה חשבונית נתון: $a_1 = 103, d = -4$ מצא את a_8, a_{17} .

$a_{17} = \quad + \quad \times$ $a_{17} =$	$a_8 = \quad + \quad \times$ $a_8 =$
---	---

3. בסדרה חשבונית נתון: $a_{10} = 256, d = -12$ מצא את a_1 .

$$a_1 =$$

4. בסדרה חשבונית נתון: $a_8 = 137, d = 11$ מצא את a_3, a_{21} .

$$a_{21} = \quad a_3 =$$

5. בסדרה חשבונית נתון: $a_1 = 23, a_7 = 53$ מצא את d .

$$d =$$

6. בסדרה חשבונית נתון: $a_7 = 82, a_{13} = 64$ מצא את a_1, d .

$$a_1 =$$

$$d =$$

7. בסדרה חשבונית נתון: $a_9 = -21, a_4 = -56$ מצא את a_1, d .

$$a_1 =$$

$$d =$$

8. בסדרה חשבונית נתון: $a_9 = 0, a_4 = 30$ מצא את a_1, d .

$$a_1 =$$

$$d =$$