Име и презиме: _____ *Датум:* _____

„Чудни“ низи - 2

Откриј го правилото според кое се запишани броевите во дадените низи, а потоа продолжи ги низите со по уште три броеви.

1 1, 2, 1, 2, 1, 2, ___, ___, ___

2 1, 2, 2, 1, 2, 2, ___, ___, ___

3 1, 2, 2, 3, 4, 4, ___, ___, ___

4 2, 1, 4, 3, 6, 5, ___, ___, ___

5 3, 2, 1, 6, 5, 4, ___, ___, ___

6 1, 10, 2, 20, 3, ___, ___, ___

Откриј го правилото според кое се запишани броевите во дадените низи, а потоа дополни ги низите со броевите кои недостигаат.

7 3, 3, 2, 3, 3, ___, 3, 3, 2

8 1, 11, 2, ___, 3, 33, ___, 44, 5, 55, 6, ___

9 100, 10, 90, ___, 80, 8, ___, 7, 60, 6, ___, 5

10 10, 1, 0, 20, 2, ___, 30, 3, 0, ___, ___, 0

11 1, 2, ___, 3, 4, 34, ___, ___, 56, 7, 8, 78

12 5, 15, 25, ___, 45, ___, 51, 52, 53, 54, ___, 56

Copyright © 2015 Математика +

„Чудни“ низи - 2

Одговори

1 1, 2, 1, 2, 1, 2, 1, 2, 1

Правило: Според шаблонот АБ.

2 1, 2, 2, 1, 2, 2, 1, 2, 2

Правило: Според шаблонот АББ.

3 1, 2, 2, 3, 4, 4, 5, 6, 6

4 2, 1, 4, 3, 6, 5, 8, 7, 10

5 3, 2, 1, 6, 5, 4, 9, 8, 7

6 1, 10, 2, 20, 3, 30, 4, 40

7 3, 3, 2, 3, 3, 2, 3, 3, 2

Правило: Според шаблонот ААБ.

8 1, 11, 2, 22, 3, 33, 4, 44, 5, 55, 6, 66

9 100, 10, 90, 9, 80, 8, 70, 7, 60, 6, 50, 5

10 10, 1, 0, 20, 2, 0, 30, 3, 0, 40, 4, 0

11 1, 2, 12, 3, 4, 34, 5, 6, 56, 7, 8, 78

Правило: Секој трет број е слепување на претходните два кои последователно растат за 1, почнувајќи од 1.

12 5, 15, 25, 35, 45, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56

Правило: Броеви кои во својот запис ја содржат цифрата 5, почнувајќи од бројот 5.

Copyright © 2015 Математика +