

## 21. МАТЕМАТИЧЕСКО СЪСТЕЗАНИЕ „ХИТЪР ПЕТЪР“

Габрово, 10. 10. 2015 г.

### Отговори на теста

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3 клас	Г	В	А	Г	В	Б	Г	Б	В	Д	Г	Д	Д	Б	Д
4 клас	Г	Б	В	В	Д	Г	Г	Б	А	Г	В	А	Г	Г	Б
5 клас	В	Д	А	Г	В	Д	В	Б	А	Д	Г	Б	Б	Д	В
6 клас	Д	Г	Г	А	В	А	Б	Д	Б	Д	А	Б	В	В	В
7 клас	Б	Г	В	Б	Д	В	Б	Г	Б	Д	Д	А	Г	Б	В
8 клас	Д	Г	Г	Б	Б	В	А	Д	Б	Б	Г	В	А	Д	Г

### Отговори на задачата на Хитър Петър

**5 клас:**

	17	11	18	12
6	2	7	3	8
22	16	23	19	13
5	1	10	4	9
21	15	24	20	14

**6 клас:**

195763842  
 214957638  
 219576384  
 384219576  
 421957638  
 576384219  
 638421957  
 763842195  
 842195763  
 957638421

**7 клас:**

1 2 4 6 7 9 12 14 16 15 13 11 10 8 5 3  
 1 2 4 6 8 10 12 14 16 15 13 11 9 7 5 3  
 1 2 4 7 9 11 12 14 16 15 13 10 8 6 5 3  
 1 3 5 6 8 10 13 15 16 14 12 11 9 7 4 2  
 1 3 5 7 9 11 13 15 16 14 12 10 8 6 4 2  
 1 3 5 8 10 11 13 15 16 14 12 9 7 6 4 2

**8 клас:** а) 2025, 3025, 9801  
 б) 3025, 9801