

„МАТЕМАТИКА БЕЗ ГРАНИЦИ 2014-2015“ - ЕСЕН 2014 г.

ОТГОВОРИ

Клас Задача	2	3	4	5	6	7	8	9
1	В	Б	А	А	А	А	Г	В
2	Б	В	Б	А	В	А	Г	В
3	В	Б	Б	Б	Б	В	Г	В
4	А	В	Б	А	А	В	А	В
5	В	Б	А	Г	Б	Г	В	Г
6	В	А	А	В	В	Б	Г	В
7	А	В	В	Б	А	А	А	А
8	Б	В	В	Б	Б	В	В	В
9	В	Б	Б	Г	В	В	Б	А
10	В	Б	Б	В	Б	Г	Б	В
11	16	5 или 1	1	5000	4027	87	106	0
12	5	0	105	148	син	3	1	правоъгълник
13	19	3	3	127	32	7	8	8
14	4	9	76	4	43	3 или 33	1	$\sqrt{12}$
15	19	3	11	55	3	68	правоъгълник	безброй
16	20	44	120	6	31	40	1	$N \geq 3$
17	2	60	120	1006	125	8	1:7	1:7
18	7	3	1000	\$12,99	111	3	2h 30min	520 и -520
19	2	36	30	25	2	43	$\frac{12}{7}$	6
20	9	30	9	68	$\frac{6}{5}$	7	8	0