

**ДВАДЕСЕТИ СОФИЙСКИ МАТЕМАТИЧЕСКИ ТУРНИР, 11 НОЕМВРИ 2018 г.
ОТГОВОРИ НА ЗАДАЧИТЕ**

	1 з.	2 з.	3 з.	4 з.	5 з.	6 з.	7 з.	8 з.	9 з.	10 з.	11 з.	12 з.	13 з.
2. клас	В	А	Б	Б	А	Г	Б	Г	Б	Г	19	47	а) 6 деца между Петър и Катя б) 5 деца между Петър и Тея
3. клас	А	Б	Б	А	Б	В	А	А	Б	Г	17	367	а) 38 членуват във волейболния клуб б) 29 членуват във волейболния клуб
4. клас	В	А	Г	Б	А	Б	Г	Б	А	В	60 см	27	Първа торба – 264 ореха Втора торба – 168 ореха Трета торба – 144 ореха
5. клас	Б	Г	А	В	Б	В	А	Г	В	В	3232 m	февруари	1266 ненаписани числа
6. клас	Г	А	В	Б	Г	Г	Б	Б	В	Б	23	225 m ²	а) 200 литра б) 51 cm
7. клас	Г	В	В	В	А	Г	Б	Б	А	Г	2,2 kg	47	а) $M = 10\ 099$ б) $N = -9604$