



ПРОФИЛИРАНА ПРИРОДОМАТЕМАТИЧЕСКА ГИМНАЗИЯ  
„АКАД. НИКОЛА ОБРЕШКОВ” – БУРГАС  
СЪС СЪДЕЙСТВИЕТО НА УЧИЛИЩНОТО НАСТОЯТЕЛСТВО НА ПМГ

МАТЕМАТИЧЕСКО СЪСТЕЗАНИЕ „АКАД. Н. ОБРЕШКОВ“  
18 февруари 2018 година

ОТГОВОРИ – ВТОРИ КЛАС

ТЕСТ

ЗАДАЧА №	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ОТГОВОР	Б	Г	А	В	Б	В	Б	В	А	А	В	Б	В	В	Г

ЗАДАЧА

Различните сборове са 5, 7, 8, 9, 10, 11 и 12. Те могат да се получат например така:

$$1 + 2 + 2 = 5$$

$$2 + 2 + 3 = 7$$

$$2 + 3 + 3 = 8$$

$$3 + 3 + 3 = 9$$

$$3 + 3 + 4 = 10$$

$$4 + 4 + 3 = 11$$

$$4 + 4 + 4 = 12$$

Следователно децата са най-много 7.