



## МАТЕМАТИЧЕСКИ ТУРНИР „РУМЕН ГРОЗДАНОВ“

11 МАРТ 2017 г.

### ОТГОВОРИ НА ЗАДАЧИТЕ ЗА VII КЛАС

#### ПЪРВИ МОДУЛ

<b>ТЕСТОВИ ЗАДАЧИ</b>				<b>ТЕСТОВИ ЗАДАЧИ</b>		
Зад. №	Отг.	Бр.т.		Зад. №	Отг.	Бр.т.
1	В	2		9	Б	3
2	В	2		10	А	3
3	В	2		11	А	3
4	В	2		12	Б	3
5	Г	2		13	А	3
6	В	2		14	Б	3
7	Б	2		15	А	3
8	Г	2		16	А	3
<b>ЗАДАЧИ С ОТВОРЕН ОТГОВОР</b>						
	Отговор			Брой точки		
Зад. 17	А) (2)	Б) (1)	В) (5)	А) 2 т.	Б) 2 т.	В) 2 т.
	Г) (3)	Д) (4)		Г) 2 т.	Д) 2 т.	
Зад. 18	16%			5 т.		
Зад. 19	1) $\triangle AMD \cong \triangle BMC$ 2) $\angle DMC = 90^\circ$ 3) $\triangle DMC$ 4) 30см			1) 1т. 2) 2т. 3) 1т. 4) 1т.		
Зад. 20	90°			5 т.		