

УЧИЛИЩНО НАСТОЯТЕЛСТВО НА ППМГ „АКАД. Н. ОБРЕШКОВ“ БУРГАС
МАТЕМАТИЧЕСКО СЪСТЕЗАНИЕ „АКАД. Н. ОБРЕШКОВ“

15 февруари 2026 година

ОТГОВОРИ ШЕСТИ КЛАС

Задача №	ОТГОВОР				Точки
1	А				<i>4 точки</i>
2				Г	<i>4 точки</i>
3	А				<i>4 точки</i>
4		Б			<i>4 точки</i>
5	81				<i>4 точки</i>
6				Г	<i>5 точки</i>
7	А				<i>5 точки</i>
8		Б			<i>5 точки</i>
9				Г	<i>5 точки</i>
10	18				<i>5 точки</i>
11				Г	<i>6 точки</i>
12		Б			<i>6 точки</i>
13	А				<i>6 точки</i>
14				Г	<i>6 точки</i>
15	$\frac{2026}{19}$				<i>6 точки</i>

ЗАДАЧА

А)	$A = -131$ $B = \frac{1}{512}$ $\frac{1}{A} < -B$
Б)	$x = 9\frac{1}{3}$
В)	$S_{ABCD} = 14$