

**МАТЕМАТИКА БЕЗ ГРАНИЦИ – ПРОЛЕТ 2022**

**КЛЮЧ 5-12 КЛАС**

Клас Задача	5	6	7	8	9
1	$\frac{3}{10}$	-2	1	-3	1
2	0	2	-4	17	5
3	9	2022,0003	0,1	2	1
4	4	2	-204 и 4	$\sqrt{2}$	2
5	4	16	0	1 или 2	28
6	32	-18	3	6	4
7	5	25	3	2	-2; -4
8	7	1	1	3	4,5
9	10, 11, 12	5	0	-1	2
10	154	$-\frac{1}{1000}$	6	1	4
11	6	4	14490	210	$\frac{3}{5}$
12	2, 95	7	2	6x	6
13	70	$12\pi$	$15^\circ$	$120^\circ$	0,8
14	8	1331	3	28	49
15	35	41	9	$\frac{1}{5}$	8375
16	1012	3	4	55	6
17	9	$\pm 8$	18	38	82
18	3	-1	809	4	1
19	5	23	$n + 6$	3	1
20	13	9	15	18, 45, 63, 99	2026

**Оценяване:**

2 точки за правилен отговор

1 точка за частично верен отговор (ако освен верният отговор е посочен и друг – грешен или не са посочени всички верни отговори)

0 точки за непосочен или грешен отговор