

МАТЕМАТИКА БЕЗ ГРАНИЦИ – ЗИМА 2022

КЛЮЧ 5-12 КЛАС

Клас Задача	5	6	7	8	9
1	400	-10	-6	134	8
2	12	-90	-1	12	3
3	16	0	0	4698	6
4	0	2	-2	2	-3
5	85	10	16	1 или 7	-1
6	23	6	± 20	4	-1
7	2	4	5	21	-8
8	3; 5	90	4	101	-1
9	40	684	2023	2	7
10	0,2	7	15	3	3
11	12	$\frac{1}{2}$	6063	$M(1;2)$	9
12	108	88	48	60	6
13	$\frac{1}{16}$	14	$\frac{1}{2}$	4	30°
14	19,25	5	720	6	40
15	9	3	10; 40	4; 13	60
16	3	16	405	72	$\frac{70}{51}$
17	12	13	10	6	1; 73
18	2	-39	9	2	68
19	21	29	1	$\frac{5}{9}$	0
20	2000	1011	$0; -\frac{1}{2}$	90	5376

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