

2021-2022 ուստարվա 9-րդ դաս. <Մաթեմատիկա> առարկայից  
 ավարտական քննության թեստերի առաջադրանքների պատասխաններ

Հ/Հ	Թ 1	Թ 2	Թ 3	Թ 4
1.	4	3	2	2
2.	1;3	2;3	1;3	1;4
3.	3	3	2	1
4.	3	3	2	2
5.	1	4	4	2
6.	3	4	4	1
7.	2	1	3	1
8.	4	3	1	1
9.	3	2	4	4
10.	4	1	2	2
11.	-1	0	1	0
12.	6	$\sqrt{34}$	$\sqrt{58}$	$\sqrt{58}$
13.	3	1	3	1
14.	2	3	2	3
15.	$\frac{19}{18}$ կամ $1\frac{1}{18}$	0	$\frac{57}{2}$ կամ 28,5	0
16.	25%	60	3750	78
17.	120կգ	8կգ	9կգ	160կգ
18.	8	11	12	10
19.	16	12	2,5	2
20.	$(-\infty; -2] \cup (0; 2]$	$(-\infty; -4) \cup [1; 3]$	$(-\infty; -3) \cup [0; 5)$	$[-3; 0.5) \cup [4; \infty)$
21.	[4;8]	[2;3]	$[\frac{1}{3}; 1]$	$(-\infty; -4) \cup [-3; \infty)$
22.	2;4	1;4	3;4	2;3
23.	2	2	3	1
24.	$512\text{սմ}^3$	$64\text{ սմ}^3$	$343\text{ սմ}^3$	$125\text{ սմ}^3$
25.	$48\text{սմ}^3$	$4500\text{սմ}^3$	$288\text{ սմ}^3$	$36\text{ սմ}^3$
26.	7ժ	10ժ	8ժ	8ժ
27.	400կմ	96կմ	360կմ	900կմ
28.	$\frac{169\sqrt{3}}{2}$ կամ $84,5\sqrt{3}\text{ սմ}^2$	$30\text{սմ}^2$	$16\text{սմ}^2$	$8\sqrt{3}\text{ սմ}^2$
29.	10մմ	3սմ	3սմ	6սմ
30.	$\frac{-\sqrt{3}}{2}$	$(-\infty; 0) \cup (4; \infty)$	$\frac{\sqrt{3}}{2}$	$(-3; 5)$
31.	$192\sqrt{3}\text{ սմ}^2$	$24\text{ սմ}^2$	$108\sqrt{3}\text{ սմ}^2$	$135\text{ սմ}^2$
32.	48ժ	4ժ	36 օր	6ժ