

АНАЛИЗ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИЧЕСКОЙ РАБОТЫ

ПО БАЗОВОЙ МАТЕМАТИКЕ от 14.11.20

Работу выполняли 208 будущих выпускников. Диагностическая работа содержала 20 заданий в соответствии с демоверсией и спецификацией ЕГЭ по базовой математике 2021.

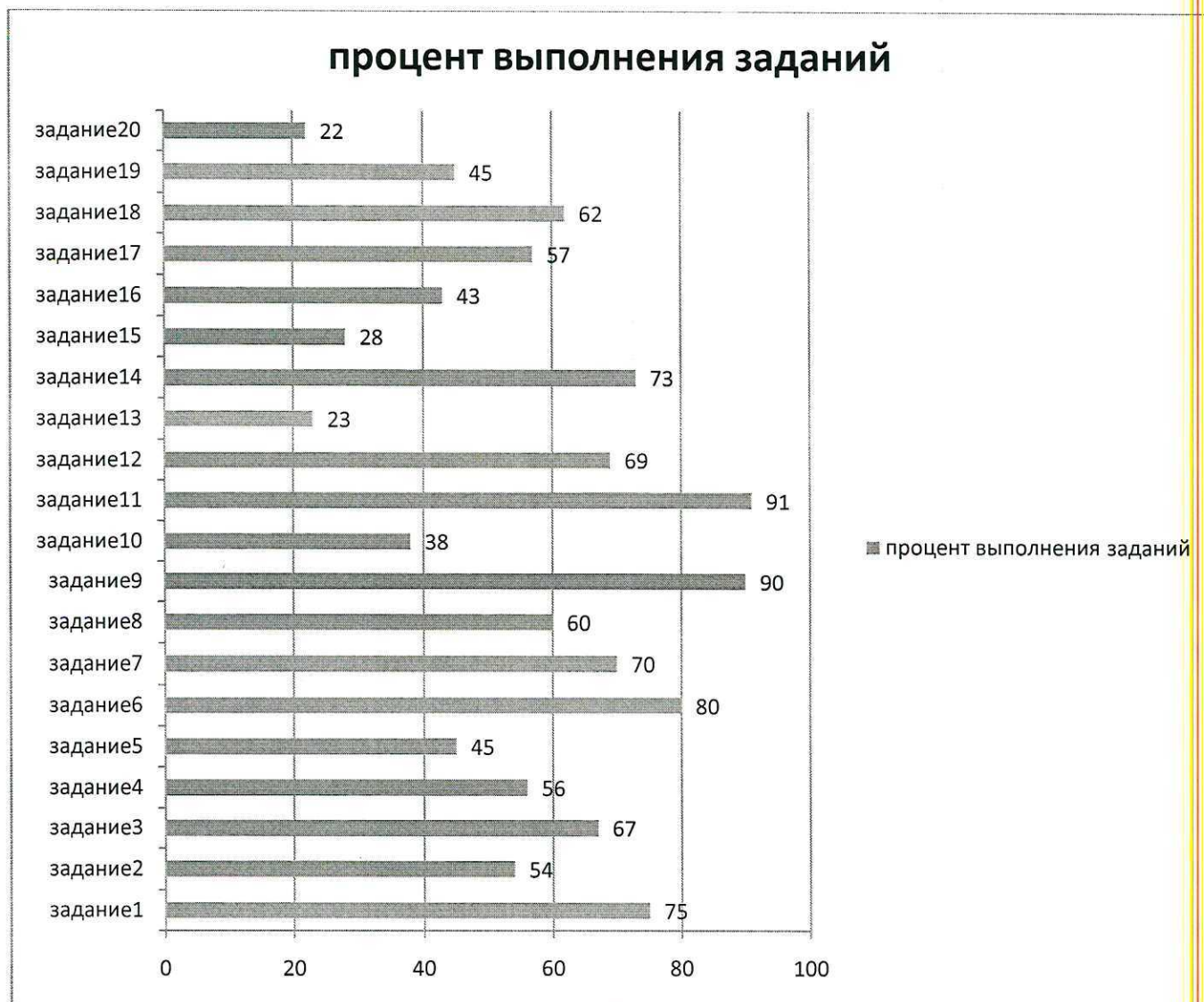
Не смотря на то, что более половины ребят получили более 12 баллов, средний балл по району составляет 11,48 баллов.



Рейтинговая позиция	школа	Количество писавших	Средний балл	Группа риска 0-6 баллов	Группа 7-9 баллов
1	сош №4	4	16,5		
2	сош №10	13	14,54	1	1
3	сош № 55	7	14,43		2
4	сош №1	20	13,75		
5	сош №5	11	13,63		1
6	сош №7	21	13,43		1
7	сош №8	27	13,3		5
8	сош № 11	5	13,2		1
9	сош № 6	3	12,33	1	
10	сош №39	15	12,27		1
11	сош №12	6	12,17		
Средний балл по району 11,48					
12	сош №19	5	11,4		2
13	сош №18	18	10,61	5	2
14	сош №15	5	10,6	1	
15	сош №28	4	10,25	1	
16	сош №9	2	10		1
17	всош	42	5,79	24	11

Среди ребят, не прошедших порог успешности (33 чел), половина набрали 0-4 балла (17 чел.). Учителям необходимо особое внимание уделить ребятам с низкими баллами, не упуская из поля зрения учащихся зоны риска (7-9 баллов).

Анализируя выполнение работы по заданиям,



отмечается достаточно низкий процент выполнения задания №2 (действия со степенями). На экзамене это задание выполняется очень хорошо.

В данной работе процент выполнения 5 заданий, не включая последние, менее чем 50%.

- Задание №5 – это были задания на вычисление и преобразование выражений, содержащих корни или тригонометрические выражения (45%)
- Задание №10 - простейшие задачи по теории вероятностей (38%)
- Задания №13(23%), №16(43%)-задачи по стереометрии
- Задание №15(28%)-задача по планиметрии

Наиболее успешно учащиеся выполнили задания : простейшие текстовые задачи, размеры и измерения, чтение графиков и диаграмм, простейшие вычисления.

Учителям необходимо проанализировать выполнение работы каждым учащимся. Выделять время на уроках и дополнительных занятиях для отработки западающих тем. С ребятами, не прошедшими порог успешности и группы риска, необходимо проводить индивидуальные консультации по темам, которые позволят успешно сдать экзамен.

Анализ подготовил заместитель
руководителя РМО по математике
Логоша И.В.