

МОСКОВСКИЙ ЦЕНТР КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

Результаты диагностики функциональной грамотности

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение города Москвы "Школа № 1213"

Дата: 27-28 апреля 2021г.

Математическая грамотность

Округ: Северный

Школа: ГБОУ Школа № 1213

Класс: 6Б

Фамилия, имя	№ уч.	Код диагн.	Вариант	Задание																ТБ	% вып.	Уровень овладения мат. ум.	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10.1	10.2	10.3	11	12.1	12.2	12.3				
	1	1213-0017	2001	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	2	2	1	1	2	15	79%	Высокий	
	2	1213-0018	2002	1	1	1	0	0	1	0	0	1	1	1	2	0	1	1	2	13	68%	Повышенный	
	3	1213-0019	2001	0	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	2	9	47%	Повышенный	
	4	1213-0020	2002	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	2	7	37%	Базовый	
	5	1213-0021	2001	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	2	0	1	1	2	15	79%	Высокий	
	6	1213-0022	2002	0	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	2	10	53%	Повышенный	
	7	1213-0023	2001	0	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	2	0	1	1	2	12	63%	Повышенный	
	8	1213-0024	2002	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	2	12	63%	Повышенный	
	9	1213-0033	2003	1	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	2	1	1	2	11	58%	Повышенный	
	10	1213-0034	2004	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	0	0	2	1	1	2	12	63%	Повышенный	
	11	1213-0035	2003	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	2	14	74%	Высокий	
	12	1213-0036	2004	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	2	1	1	2	15	79%	Высокий	
	13	1213-0037	2003	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	2	1	1	2	15	79%	Высокий	
	14	1213-0038	2004	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	2	12	63%	Повышенный	
	15	1213-0039	2003	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	2	9	47%	Повышенный	
	16	1213-0040	2004	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	2	0	0	2	14	74%	Высокий	
	17	1213-0041	2003	0	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	9	47%	Повышенный	
	18	1213-0042	2004	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	2	1	1	2	13	68%	Повышенный	
	19	1213-0043	2003	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	7	37%	Базовый	
	20	1213-0044	2004	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	0	2	1	1	2	13	68%	Повышенный	
	21	1213-0045	2003	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	2	8	42%	Базовый	
	22	1213-0046	2004	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	7	37%	Базовый	
	23	1213-0047	2003	0	0	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	6	32%	Базовый	
Число учащихся: 23																			Среднее по классу:		11.2	59%	

Уровень	Кол-во уч-ся	%
Высокий (14-19 баллов)	6	26
Повышенный (9-13 баллов)	12	52
Базовый (5-8 баллов)	5	22
Ниже базового (0-4 баллов)	0	0

Анализ выполнения заданий

Округ: Северный

Математическая грамотность

Школа: ГБОУ Школа № 1213

Дата: 27-28 апреля 2021г.

Класс: 6Б

Вариант: 2001

Номер задания	Проверяемое математическое умение	Результаты выполнения заданий					
		номер учащегося по списку класса				Класс	Вся выборка (город)
		1	3	5	7		
1	Действия с обыкновенными дробями	0	0	0	0	1 балл - 0%	1 балл - 30%
2	Действия с отрицательными числами	1	1	1	0	1 балл - 75%	1 балл - 52%
3	Площадь фигур на клетчатой бумаге	1	0	1	1	1 балл - 75%	1 балл - 60%
4	Покупки	0	0	0	0	1 балл - 0%	1 балл - 6%
5	Время	0	0	1	1	1 балл - 50%	1 балл - 53%
6	Схемы	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 96%
7	Логика	1	1	1	0	1 балл - 75%	1 балл - 55%
8	Наглядная геометрия	1	0	1	0	1 балл - 50%	1 балл - 53%
9	Работа с данными	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 87%
10.1	Работа с текстом	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 58%
10.2	Работа с текстом	0	0	1	1	1 балл - 50%	1 балл - 56%
10.3	Работа с текстом	2	0	2	2	2 балла - 75% 1 балл - 0%	2 балла - 29% 1 балл - 0%
11	Делимость	2	0	0	0	2 балла - 25% 1 балл - 0%	2 балла - 30% 1 балл - 0%
12.1	Имитационный блок	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 91%
12.2	Имитационный блок	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 86%
12.3	Имитационный блок	2	2	2	2	2 балла - 100% 1 балл - 0%	2 балла - 94% 1 балл - 0%

Анализ выполнения заданий

Округ: Северный

Математическая грамотность

Школа: ГБОУ Школа № 1213

Дата: 27-28 апреля 2021г.

Класс: 6Б

Вариант: 2002

Номер задания	Проверяемое математическое умение	Результаты выполнения заданий					
		номер учащегося по списку класса				Класс	Вся выборка (город)
		2	4	6	8		
1	Действия с обыкновенными дробями	1	1	0	1	1 балл - 75%	1 балл - 47%
2	Действия с отрицательными числами	1	0	1	1	1 балл - 75%	1 балл - 51%
3	Площадь фигур на клетчатой бумаге	1	0	1	1	1 балл - 75%	1 балл - 62%
4	Покупки	0	0	0	0	1 балл - 0%	1 балл - 8%
5	Время	0	0	0	0	1 балл - 0%	1 балл - 17%
6	Схемы	1	0	1	1	1 балл - 75%	1 балл - 95%
7	Логика	0	1	1	1	1 балл - 75%	1 балл - 42%
8	Наглядная геометрия	0	0	1	0	1 балл - 25%	1 балл - 44%
9	Работа с данными	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 90%
10.1	Работа с текстом	1	1	0	1	1 балл - 75%	1 балл - 64%
10.2	Работа с текстом	1	0	0	1	1 балл - 50%	1 балл - 70%
10.3	Работа с текстом	2	0	0	0	2 балла - 25% 1 балл - 0%	2 балла - 24% 1 балл - 0%
11	Делимость	0	0	0	0	2 балла - 0% 1 балл - 0%	2 балла - 19% 1 балл - 0%
12.1	Имитационный блок	1	0	1	1	1 балл - 75%	1 балл - 84%
12.2	Имитационный блок	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 88%
12.3	Имитационный блок	2	2	2	2	2 балла - 100% 1 балл - 0%	2 балла - 93% 1 балл - 0%

Анализ выполнения заданий

Округ: Северный

Математическая грамотность

Школа: ГБОУ Школа № 1213

Дата: 27-28 апреля 2021г.

Класс: 6Б

Вариант: 2003

Номер задания	Проверяемое математическое умение	Результаты выполнения заданий									
		номер учащегося по списку класса								Класс	Вся выборка (город)
		9	11	13	15	17	19	21	23		
1	Действия с обыкновенными дробями	1	1	1	0	0	1	0	0	1 балл - 50%	1 балл - 46%
2	Действия с отрицательными числами	1	1	1	0	0	1	1	0	1 балл - 63%	1 балл - 50%
3	Площадь фигур на клетчатой бумаге	0	1	1	1	1	1	1	1	1 балл - 88%	1 балл - 65%
4	Покупки	1	1	1	1	1	1	0	1	1 балл - 88%	1 балл - 74%
5	Время	0	1	0	1	1	0	0	0	1 балл - 38%	1 балл - 54%
6	Схемы	1	1	1	1	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 96%
7	Логика	0	1	1	1	1	0	0	1	1 балл - 63%	1 балл - 54%
8	Наглядная геометрия	0	1	1	1	0	0	0	0	1 балл - 38%	1 балл - 41%
9	Работа с данными	0	1	0	0	0	0	0	0	1 балл - 13%	1 балл - 36%
10.1	Работа с текстом	1	1	1	1	1	0	0	1	1 балл - 75%	1 балл - 78%
10.2	Работа с текстом	0	0	1	0	1	0	1	0	1 балл - 38%	1 балл - 39%
10.3	Работа с текстом	0	0	0	0	0	0	0	0	2 балла - 0% 1 балл - 0%	2 балла - 24% 1 балл - 0%
11	Делимость	2	0	2	0	0	0	0	0	2 балла - 25% 1 балл - 0%	2 балла - 63% 1 балл - 0%
12.1	Имитационный блок	1	1	1	0	1	1	1	1	1 балл - 88%	1 балл - 67%
12.2	Имитационный блок	1	1	1	0	1	1	1	0	1 балл - 75%	1 балл - 78%
12.3	Имитационный блок	2	2	2	2	0	0	2	0	2 балла - 63% 1 балл - 0%	2 балла - 71% 1 балл - 0%

Анализ выполнения заданий

Округ: Северный

Математическая грамотность

Школа: ГБОУ Школа № 1213

Дата: 27-28 апреля 2021г.

Класс: 6Б

Вариант: 2004

Номер задания	Проверяемое математическое умение	Результаты выполнения заданий								
		номер учащегося по списку класса							Класс	Вся выборка (город)
		10	12	14	16	18	20	22		
1	Действия с обыкновенными дробями	1	1	1	1	0	1	1	1 балл - 86%	1 балл - 48%
2	Действия с отрицательными числами	0	1	0	1	0	0	0	1 балл - 29%	1 балл - 47%
3	Площадь фигур на клетчатой бумаге	0	1	1	1	1	0	0	1 балл - 57%	1 балл - 66%
4	Покупки	1	1	1	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 77%
5	Время	0	1	1	1	1	1	0	1 балл - 71%	1 балл - 49%
6	Схемы	1	1	1	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 89%
7	Логика	1	0	1	1	0	0	0	1 балл - 43%	1 балл - 32%
8	Наглядная геометрия	0	0	0	1	0	0	0	1 балл - 14%	1 балл - 39%
9	Работа с данными	1	1	1	1	1	1	0	1 балл - 86%	1 балл - 52%
10.1	Работа с текстом	1	1	1	1	1	1	0	1 балл - 86%	1 балл - 70%
10.2	Работа с текстом	0	1	0	0	1	1	0	1 балл - 43%	1 балл - 49%
10.3	Работа с текстом	0	0	0	0	0	0	0	2 балла - 0% 1 балл - 0%	2 балла - 22% 1 балл - 0%
11	Делимость	2	2	0	2	2	2	0	2 балла - 71% 1 балл - 0%	2 балла - 49% 1 балл - 0%
12.1	Имитационный блок	1	1	1	0	1	1	1	1 балл - 86%	1 балл - 65%
12.2	Имитационный блок	1	1	1	0	1	1	1	1 балл - 86%	1 балл - 78%
12.3	Имитационный блок	2	2	2	2	2	2	2	2 балла - 100% 1 балл - 0%	2 балла - 81% 1 балл - 0%

Структура овладения математическими умениями

Округ: Северный

Математическая грамотность

Школа: ГБОУ Школа № 1213

Дата: 27-28 апреля 2021г.

Класс: 6Б



Умение

Класс (%)

Все (%)

Код

00..01	ДЕЙСТВИЯ С ОБЫКНОВЕННЫМИ ДРОБЯМИ
00..02	ДЕЙСТВИЯ С ОТРИЦАТЕЛЬНЫМИ ЧИСЛАМИ
00..03	ПЛОЩАДЬ ФИГУР НА КЛЕТЧАТОЙ БУМАГЕ
00..04	ПОКУПКИ
00..05	ВРЕМЯ
00..06	СХЕМЫ
00..07	ЛОГИКА
00..08	РАБОТА С ДАННЫМИ
00..09	РАБОТА С ТЕКСТОМ
00..10	ИМИТАЦИОННЫЙ БЛОК
00..11	НАГЛЯДНАЯ ГЕОМЕТРИЯ
00..12	ДЕЛИМОСТЬ

57	41
57	56
74	59
61	58
43	35
96	87
61	50
65	75
40	40
87	81
30	35
35	29

Средний % выполнения теста: 59% 55%