

МОСКОВСКИЙ ЦЕНТР КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

Результаты диагностики учебных достижений обучающихся

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение города Москвы "Гимназия № 1579"

Дата: 05.04.2017

Предмет: ФИЗИКА

Округ: Южный

ОО: ГБОУ Гимназия № 1579

Класс: 7Б2

Фамилия, имя	№ уч.	Вариант	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Балл	% вып.
	3	7602	1+	4+	2	1	1	1	1	1	2	4+	1	2	0	3	18	86
	4	7603	2+	3+	1	1	0	0	N	1	1	1+	1	1	N	N	9	43
	5	7603	2+	3+	1	1	1	1	N	0	2	1+	N	N	2	N	11	52
	6	7602	3-	4+	2	1	1	0	0	1	1	4+	1	0	0	0	9	43
	7	7601	3+	2+	1	1	1	1	1	1	0	2+	0	1	2	0	12	57
	9	7601	3+	2+	1	1	0	0	0	1	0	2+	1	1	2	0	10	48
	10	7604	4+	2-	0	1	1	1	1	1	2	3+	2	1	2	1	15	71
	11	7601	2-	2+	2	1	1	1	1	1	1	R-	0	1	1	1	12	57
	12	7601	3+	2+	1	1	1	1	1	1	1	2+	1	2	2	N	15	71
	14	7603	3-	2-	1	1	0	0	0	0	1	1+	1	1	2	N	8	38
	15	7604	4+	2-	1	1	1	1	1	1	2	3+	2	1	2	0	15	71
	16	7601	3+	2+	1	1	1	0	1	1	2	2+	2	1	2	1	16	76
	17	7604	4+	2-	1	0	1	0	0	1	2	3+	1	2	1	0	11	52
	18	7601	3+	2+	2	1	1	1	1	1	2	2+	1	1	1	0	15	71
	20	7602	2-	4+	2	1	1	1	0	1	0	4+	0	0	2	3	13	62
	21	7604	4+	2-	2	1	1	0	1	1	1	3+	2	1	2	0	14	67
	22	7603	2+	3+	1	1	1	1	0	1	2	1+	1	1	0	3	15	71
	23	7603	3-	3+	1	1	1	0	1	1	2	1+	2	1	0	N	12	57
	24	7604	4+	2-	1	1	1	0	1	1	1	3+	1	0	2	2	13	62
	25	7604	2-	3-	2	1	1	1	1	1	2	3+	2	0	2	1	15	71
	27	7602	2-	4+	1	0	0	0	1	1	1	3-	0	1	N	N	6	29
	29	7603	2+	3+	2	1	0	1	1	1	2	1+	2	2	2	3	20	95
	30	7602	2-	4+	1	1	1	0	0	1	2	4+	1	0	2	N	11	52
Число учащихся: 23																Среднее:	12.8	61.1

Анализ выполнения заданий**Округ:** Южный**Предмет:** ФИЗИКА**ОО:** ГБОУ Гимназия № 1579**Дата:** 05.04.2017**Класс:** 7Б2**Вариант:** 7601

Номер задания	Проверяемое знание/умение	Результаты выполнения заданий							
		номер учащегося по списку класса						Класс	Вся выборка (город)
		7	9	11	12	16	18		
1	Погрешности измерения	1	1	0	1	1	1	1 балл - 83%	1 балл - 74%
2	Диффузия	1	1	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 90%
3	Равномерное и неравномерное прямолинейное движение	1	1	2	1	1	2	2 балла - 33% 1 балл - 67%	2 балла - 53% 1 балл - 42%
4	Скорость	1	1	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 91%
5	Сложение сил	1	0	1	1	1	1	1 балл - 83%	1 балл - 84%
6	Масса и плотность вещества	1	0	1	1	0	1	1 балл - 67%	1 балл - 60%
7	Сила тяжести	1	0	1	1	1	1	1 балл - 83%	1 балл - 66%
8	Закон Гука	1	1	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 85%
9	Сила трения	0	0	1	1	2	2	2 балла - 33% 1 балл - 33%	2 балла - 38% 1 балл - 49%
10	Давление внутри жидкости	1	1	0	1	1	1	1 балл - 83%	1 балл - 89%
11	Атмосферное давление	0	1	0	1	2	1	2 балла - 17% 1 балл - 50%	2 балла - 26% 1 балл - 58%
12	Сила Архимеда	1	1	1	2	1	1	2 балла - 17% 1 балл - 83%	2 балла - 58% 1 балл - 27%
13	Приборы для измерения физических величин	2	2	1	2	2	1	2 балла - 67% 1 балл - 33%	2 балла - 67% 1 балл - 12%
14	Сила Архимеда	0	0	1	0	1	0	3 балла - 0% 2 балла - 0% 1 балл - 33%	3 балла - 9% 2 балла - 6% 1 балл - 10%

Анализ выполнения заданий**Округ:** Южный**Предмет:** ФИЗИКА**ОО:** ГБОУ Гимназия № 1579**Дата:** 05.04.2017**Класс:** 7Б2**Вариант:** 7602

Номер задания	Проверяемое знание/умение	Результаты выполнения заданий						
		номер учащегося по списку класса					Класс	Вся выборка (город)
		3	6	20	27	30		
1	Погрешности измерения	1	0	0	0	0	1 балл - 20%	1 балл - 76%
2	Диффузия	1	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 63%
3	Равномерное и неравномерное прямолинейное движение	2	2	2	1	1	2 балла - 60% 1 балл - 40%	2 балла - 78% 1 балл - 18%
4	Скорость	1	1	1	0	1	1 балл - 80%	1 балл - 83%
5	Сложение сил	1	1	1	0	1	1 балл - 80%	1 балл - 83%
6	Масса и плотность вещества	1	0	1	0	0	1 балл - 40%	1 балл - 64%
7	Сила тяжести	1	0	0	1	0	1 балл - 40%	1 балл - 80%
8	Закон Гука	1	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 71%
9	Сила трения	2	1	0	1	2	2 балла - 40% 1 балл - 40%	2 балла - 63% 1 балл - 23%
10	Давление внутри жидкости	1	1	1	0	1	1 балл - 80%	1 балл - 90%
11	Атмосферное давление	1	1	0	0	1	2 балла - 0% 1 балл - 60%	2 балла - 14% 1 балл - 66%
12	Сила Архимеда	2	0	0	1	0	2 балла - 20% 1 балл - 20%	2 балла - 58% 1 балл - 25%
13	Приборы для измерения физических величин	0	0	2	0	2	2 балла - 40% 1 балл - 0%	2 балла - 73% 1 балл - 15%
14	Сила Архимеда	3	0	3	0	0	3 балла - 40% 2 балла - 0% 1 балл - 0%	3 балла - 7% 2 балла - 2% 1 балл - 21%

Анализ выполнения заданий**Округ:** Южный**Предмет:** ФИЗИКА**ОО:** ГБОУ Гимназия № 1579**Дата:** 05.04.2017**Класс:** 7Б2**Вариант:** 7603

Номер задания	Проверяемое знание/умение	Результаты выполнения заданий							Класс	Вся выборка (город)
		номер учащегося по списку класса								
		4	5	14	22	23	29			
1	Погрешности измерения	1	1	0	1	0	1	1 балл - 67%	1 балл - 73%	
2	Диффузия	1	1	0	1	1	1	1 балл - 83%	1 балл - 88%	
3	Равномерное и неравномерное прямолинейное движение	1	1	1	1	1	2	2 балла - 17% 1 балл - 83%	2 балла - 68% 1 балл - 27%	
4	Скорость	1	1	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 88%	
5	Сложение сил	0	1	0	1	1	0	1 балл - 50%	1 балл - 81%	
6	Масса и плотность вещества	0	1	0	1	0	1	1 балл - 50%	1 балл - 60%	
7	Сила тяжести	0	0	0	0	1	1	1 балл - 33%	1 балл - 68%	
8	Закон Гука	1	0	0	1	1	1	1 балл - 67%	1 балл - 81%	
9	Сила трения	1	2	1	2	2	2	2 балла - 67% 1 балл - 33%	2 балла - 65% 1 балл - 28%	
10	Давление внутри жидкости	1	1	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 88%	
11	Атмосферное давление	1	0	1	1	2	2	2 балла - 33% 1 балл - 50%	2 балла - 56% 1 балл - 35%	
12	Сила Архимеда	1	0	1	1	1	2	2 балла - 17% 1 балл - 67%	2 балла - 22% 1 балл - 26%	
13	Приборы для измерения физических величин	0	2	2	0	0	2	2 балла - 50% 1 балл - 0%	2 балла - 66% 1 балл - 10%	
14	Сила Архимеда	0	0	0	3	0	3	3 балла - 33% 2 балла - 0% 1 балл - 0%	3 балла - 13% 2 балла - 5% 1 балл - 11%	

Анализ выполнения заданий**Округ:** Южный**Предмет:** ФИЗИКА**ОО:** ГБОУ Гимназия № 1579**Дата:** 05.04.2017**Класс:** 7Б2**Вариант:** 7604

Номер задания	Проверяемое знание/умение	Результаты выполнения заданий							
		номер учащегося по списку класса						Класс	Вся выборка (город)
		10	15	17	21	24	25		
1	Погрешности измерения	1	1	1	1	1	0	1 балл - 83%	1 балл - 80%
2	Диффузия	0	0	0	0	0	0	1 балл - 0%	1 балл - 48%
3	Равномерное и неравномерное прямолинейное движение	0	1	1	2	1	2	2 балла - 33% 1 балл - 50%	2 балла - 36% 1 балл - 54%
4	Скорость	1	1	0	1	1	1	1 балл - 83%	1 балл - 77%
5	Сложение сил	1	1	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 76%
6	Масса и плотность вещества	1	1	0	0	0	1	1 балл - 50%	1 балл - 54%
7	Сила тяжести	1	1	0	1	1	1	1 балл - 83%	1 балл - 77%
8	Закон Гука	1	1	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 68%
9	Сила трения	2	2	2	1	1	2	2 балла - 67% 1 балл - 33%	2 балла - 72% 1 балл - 16%
10	Давление внутри жидкости	1	1	1	1	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 89%
11	Атмосферное давление	2	2	1	2	1	2	2 балла - 67% 1 балл - 33%	2 балла - 52% 1 балл - 33%
12	Сила Архимеда	1	1	2	1	0	0	2 балла - 17% 1 балл - 50%	2 балла - 46% 1 балл - 30%
13	Приборы для измерения физических величин	2	2	1	2	2	2	2 балла - 83% 1 балл - 17%	2 балла - 70% 1 балл - 8%
14	Сила Архимеда	1	0	0	0	2	1	3 балла - 0% 2 балла - 17% 1 балл - 33%	3 балла - 7% 2 балла - 2% 1 балл - 29%

Структура знаний/умений учащихся

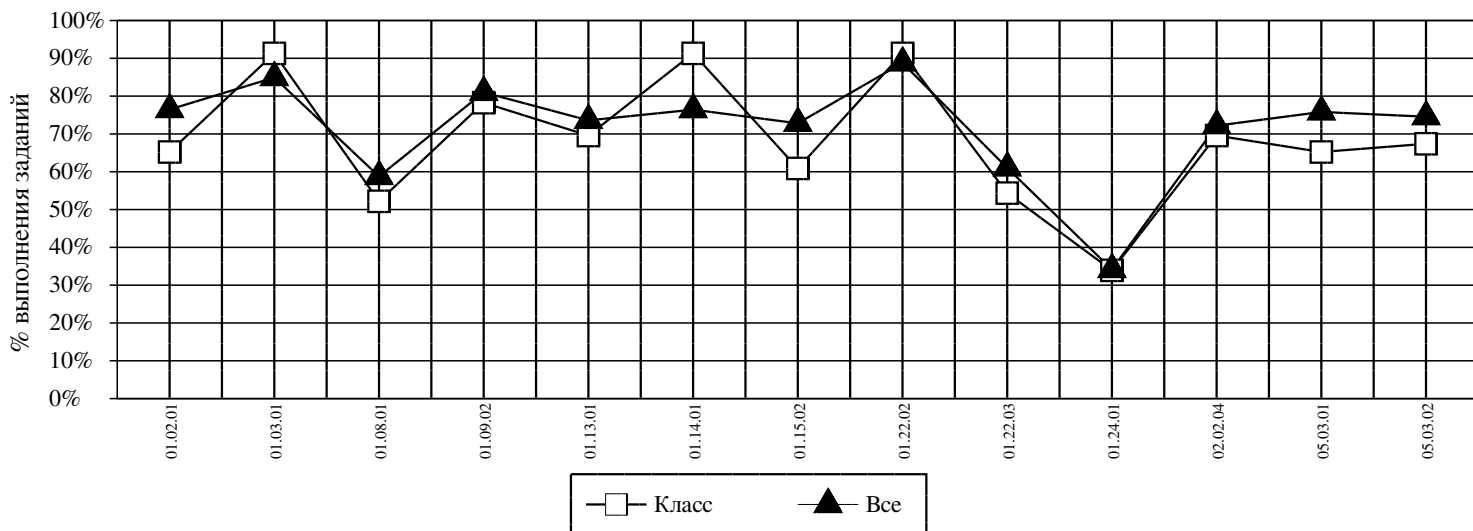
Округ: Южный

Предмет: ФИЗИКА

ОО: ГБОУ Гимназия № 1579

Дата: 05.04.2017

Класс: 7Б2



<i>Код</i>	<i>КЭС</i>	<i>Класс (%)</i>	<i>Все (%)</i>
01.02.01	РАВНОМЕРНОЕ И НЕРАВНОМЕРНОЕ ПРЯМОЛИНЕЙНОЕ ДВИЖЕНИЕ	65	76
01.03.01	СКОРОСТЬ	91	85
01.08.01	МАССА И ПЛОТНОСТЬ ВЕЩЕСТВА	52	59
01.09.02	СЛОЖЕНИЕ СИЛ	78	81
01.13.01	СИЛА ТРЕНИЯ	70	74
01.14.01	ЗАКОН ГУКА	91	76
01.15.02	СИЛА ТЯЖЕСТИ	61	73
01.22.02	ДАВЛЕНИЕ ВНУТРИ ЖИДКОСТИ	91	89
01.22.03	АТМОСФЕРНОЕ ДАВЛЕНИЕ	54	61
01.24.01	СИЛА АРХИМЕДА	34	34
02.02.04	ДИФФУЗИЯ	70	72
05.03.01	ПОГРЕШНОСТИ ИЗМЕРЕНИЯ	65	76
05.03.02	ПРИБОРЫ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ФИЗИЧЕСКИХ ВЕЛИЧИН	67	75

Средний % выполнения диагн. работы: 61% 64%