

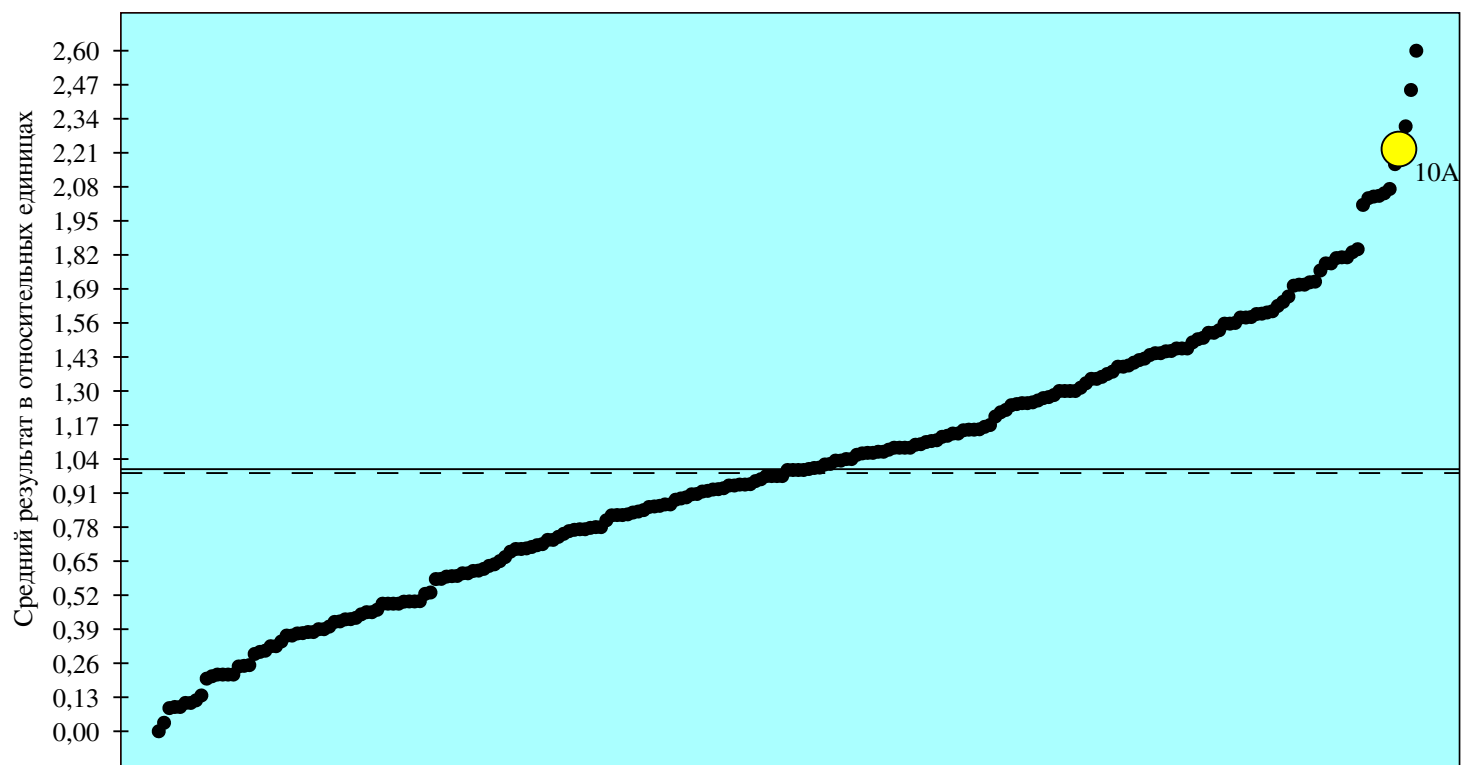
## Результаты ОО «Центр образования «САМСОН»

Город: 180 ОО, Класса(ов): 237

Предмет: Информатика (базовый уровень)

Округ: Южный, 17 ОО, 24 класса(ов)

Классы: 10-е



● результаты классов образовательных организаций, составляющих выборку

— среднее значение по городу

● результаты класса(ов) образовательной организации

- - - среднее значение по округу

Результат представлен в относительных единицах. Коэффициент результативности определяется отношением среднего процента выполнения теста учащимися класса к среднему проценту выполнения теста по городу.

В присутствии наблюдателя: 10А;

## МОСКОВСКИЙ ЦЕНТР КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

Результаты диагностики учебных достижений обучающихся

Некоммерческое образовательное учреждение частная гуманитарно-экономическая школа "Самсон"

Дата: 10.12.2014

Предмет: Информатика  
(базовый уровень)

Округ: Южный

ОО: «Центр образования  
«САМСОН»

Класс: 10А

Фамилия, имя	№ уч.	Вариант	С1	С2	С3	С4	С5	С6	Балл	% вып.	Оценка за диагн.	Школьная оценка	Рейтинг
	101	5603	1	1	2	1	1	2	8	100	5		1
	102	5602	0	1	2	1	1	0	5	63	4		4
	103	5604	1	1	2	1	1	2	8	100	5		1
	104	5601	0	1	2	0	1	2	6	75	4		3
	106	5601	1	1	2	1	1	1	7	88	5		2
Число учащихся: 5									Среднее:	6,8	85	4,6	

Оценка	Кол-во уч.	%
5	3	60%
4	2	40%
3	0	0%
2	0	0%

Условия проведения: в присутствии наблюдателя.

**Структура знаний/умений учащихся**

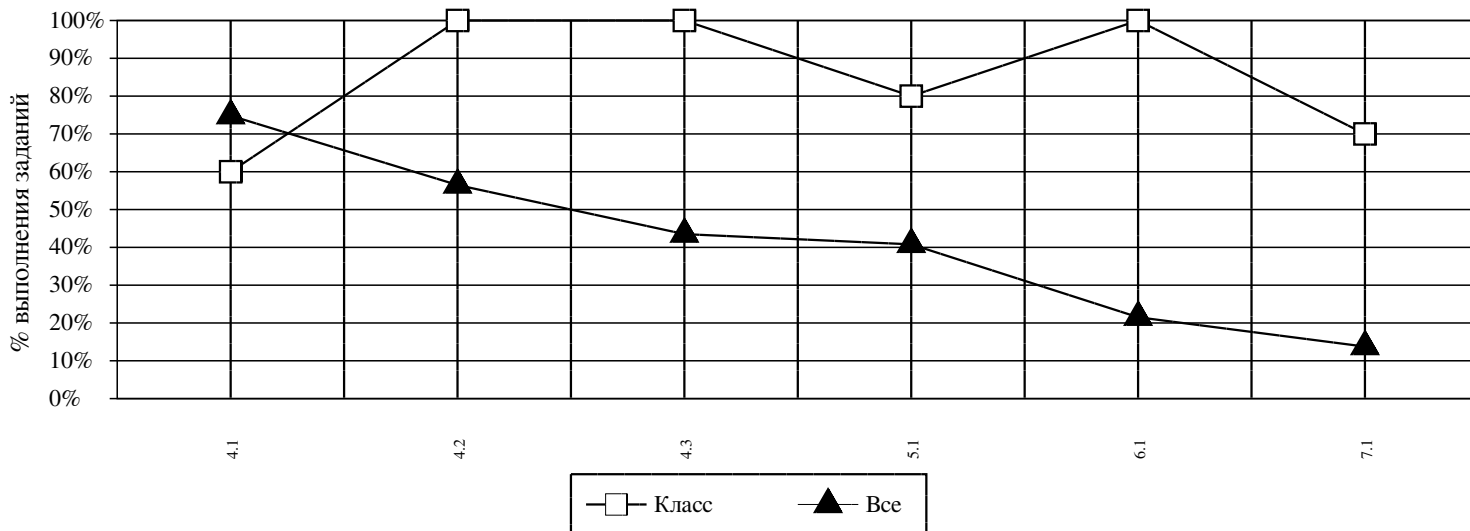
**Округ:** Южный

**Предмет:** Информатика (базовый уровень)

**ОО:** «Центр образования «САМСОН»

**Дата:** 10.12.2014

**Класс:** 10А



<i>Код</i>	<i>КЭС</i>	<i>Класс (%)</i>	<i>Все (%)</i>
4.1	СОЗДАВАТЬ И ИСПОЛЬЗОВАТЬ СТРУКТУРЫ ХРАНЕНИЯ ДАННЫХ.ПОИСК В БАЗАХ ДАННЫХ	60	75
4.2	СОЗДАВАТЬ И ИСПОЛЬЗОВАТЬ СТРУКТУРЫ ХРАНЕНИЯ ДАННЫХ. ФИЛЬТРАЦИЯ БАЗ ДАННЫХ	100	56
4.3	СОЗДАВАТЬ И ИСПОЛЬЗОВАТЬ СТРУКТУРЫ ХРАНЕНИЯ ДАННЫХ. СОЗДАНИЕ ОТЧЕТОВ ПО БАЗАМ ДАННЫХ	100	44
5.1	ПРОВОДИТЬ ВЫЧИСЛЕНИЯ В ЭЛЕКТРОННЫХ ТАБЛИЦАХ.ПОСТРОЕНИЕ ТАБЛИЦ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АВТОЗАПОЛНЕНИЯ	80	41
6.1	ПРОВОДИТЬ СТАТИСТИЧЕСКУЮ ОБРАБОТКУ ДАННЫХ С ПОМОЩЬЮ КОМПЬЮТЕРА. РАСЧЕТЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ФОРМУЛ	100	22
7.1	УМЕТЬ РЕАЛИЗОВЫВАТЬ АЛГОРИТМ, СОДЕРЖАЩИЙ ЦИКЛ И ВЕТВЛЕНИЕ, В ВИДЕ ПРОГРАММЫ НА ЯЗЫКЕ ПРОГРАММИРОВАНИЯ; УМЕТЬ ОТЛАЖИВАТЬ И ТЕСТИРОВАТЬ ПРОГРАММЫ	70	14

**Средний % выполнения диагн. работы: 85% 39%**

**Анализ выполнения заданий****Округ:** Южный**Предмет:** Информатика (базовый уровень)**ОО:** «Центр образования «САМСОН»**Дата:** 10.12.2014**Класс:** 10А**Вариант:** 5601

Номер задания	Проверяемое знание/умение	Результаты выполнения заданий			
		номер учащегося по списку класса		Класс	Вся выборка (город)
		104	106		
C1	Создавать и использовать структуры хранения данных. Поиск в базах данных	0	1	1 балл - 50%	1 балл - 83%
C2	Создавать и использовать структуры хранения данных. Фильтрация баз данных	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 57%
C3	Создавать и использовать структуры хранения данных. Создание отчетов по базам данных	2	2	2 балла - 100% 1 балл - 0%	2 балла - 45% 1 балл - 2%
C4	Проводить вычисления в электронных таблицах. Построение таблиц с использованием автозаполнения	0	1	1 балл - 50%	1 балл - 41%
C5	Проводить статистическую обработку данных с помощью компьютера. Расчеты с использованием формул	1	1	1 балл - 100%	1 балл - 24%
C6	Уметь реализовывать алгоритм, содержащий цикл и ветвление, в виде программы на языке программирования; уметь отлаживать и тестировать программы	2	1	2 балла - 50% 1 балл - 50%	2 балла - 13% 1 балл - 3%

**Анализ выполнения заданий****Округ:** Южный**Предмет:** Информатика (базовый уровень)**ОО:** «Центр образования «САМСОН»**Дата:** 10.12.2014**Класс:** 10А**Вариант:** 5602

Номер задания	Проверяемое знание/умение	Результаты выполнения заданий		
		номер учащегося по списку класса	Класс	Вся выборка (город)
		102		
C1	Создавать и использовать структуры хранения данных. Поиск в базах данных	0	1 балл - 0%	1 балл - 72%
C2	Создавать и использовать структуры хранения данных. Фильтрация баз данных	1	1 балл - 100%	1 балл - 57%
C3	Создавать и использовать структуры хранения данных. Создание отчетов по базам данных	2	2 балла - 100% 1 балл - 0%	2 балла - 42% 1 балл - 3%
C4	Проводить вычисления в электронных таблицах. Построение таблиц с использованием автозаполнения	1	1 балл - 100%	1 балл - 38%
C5	Проводить статистическую обработку данных с помощью компьютера. Расчеты с использованием формул	1	1 балл - 100%	1 балл - 21%
C6	Уметь реализовывать алгоритм, содержащий цикл и ветвление, в виде программы на языке программирования; уметь отлаживать и тестировать программы	0	2 балла - 0% 1 балл - 0%	2 балла - 11% 1 балл - 4%

**Анализ выполнения заданий****Округ:** Южный**Предмет:** Информатика (базовый уровень)**ОО:** «Центр образования «САМСОН»**Дата:** 10.12.2014**Класс:** 10А**Вариант:** 5603

Номер задания	Проверяемое знание/умение	Результаты выполнения заданий		
		номер учащегося по списку класса	Класс	Вся выборка (город)
		101		
C1	Создавать и использовать структуры хранения данных. Поиск в базах данных	1	1 балл - 100%	1 балл - 73%
C2	Создавать и использовать структуры хранения данных. Фильтрация баз данных	1	1 балл - 100%	1 балл - 56%
C3	Создавать и использовать структуры хранения данных. Создание отчетов по базам данных	2	2 балла - 100% 1 балл - 0%	2 балла - 40% 1 балл - 2%
C4	Проводить вычисления в электронных таблицах. Построение таблиц с использованием автозаполнения	1	1 балл - 100%	1 балл - 41%
C5	Проводить статистическую обработку данных с помощью компьютера. Расчеты с использованием формул	1	1 балл - 100%	1 балл - 20%
C6	Уметь реализовывать алгоритм, содержащий цикл и ветвление, в виде программы на языке программирования; уметь отлаживать и тестировать программы	2	2 балла - 100% 1 балл - 0%	2 балла - 11% 1 балл - 4%

**Анализ выполнения заданий****Округ:** Южный**Предмет:** Информатика (базовый уровень)**ОО:** «Центр образования «САМСОН»**Дата:** 10.12.2014**Класс:** 10А**Вариант:** 5604

Номер задания	Проверяемое знание/умение	Результаты выполнения заданий		
		номер учащегося по списку класса	Класс	Вся выборка (город)
		103		
C1	Создавать и использовать структуры хранения данных. Поиск в базах данных	1	1 балл - 100%	1 балл - 71%
C2	Создавать и использовать структуры хранения данных. Фильтрация баз данных	1	1 балл - 100%	1 балл - 56%
C3	Создавать и использовать структуры хранения данных. Создание отчетов по базам данных	2	2 балла - 100% 1 балл - 0%	2 балла - 43% 1 балл - 2%
C4	Проводить вычисления в электронных таблицах. Построение таблиц с использованием автозаполнения	1	1 балл - 100%	1 балл - 43%
C5	Проводить статистическую обработку данных с помощью компьютера. Расчеты с использованием формул	1	1 балл - 100%	1 балл - 20%
C6	Уметь реализовывать алгоритм, содержащий цикл и ветвление, в виде программы на языке программирования; уметь отлаживать и тестировать программы	2	2 балла - 100% 1 балл - 0%	2 балла - 13% 1 балл - 4%