

“Независимый мониторинг знаний” с Учи.ру

Карсунский район. Итоги второго тестирования.

В рамках проекта “Независимый мониторинг знаний” с 17 января по 28 февраля проводилось второе тестирование по математике и русскому языку. В отчёте представлено описание проекта, статистика участия школ и основные предметные результаты.

Описание проекта

Формат проекта предполагает проведение трех тестирований по математике и русскому языку для учеников 2-9 классов, каждое из которых включает от 10 до 18 заданий, рассчитанных на 20 минут. Тестирование позволяет определить уровень освоения тем школьной программы и выявить предметные дефициты у учеников; проводится в электронном формате на платформе Учи.ру.

Статистика участия

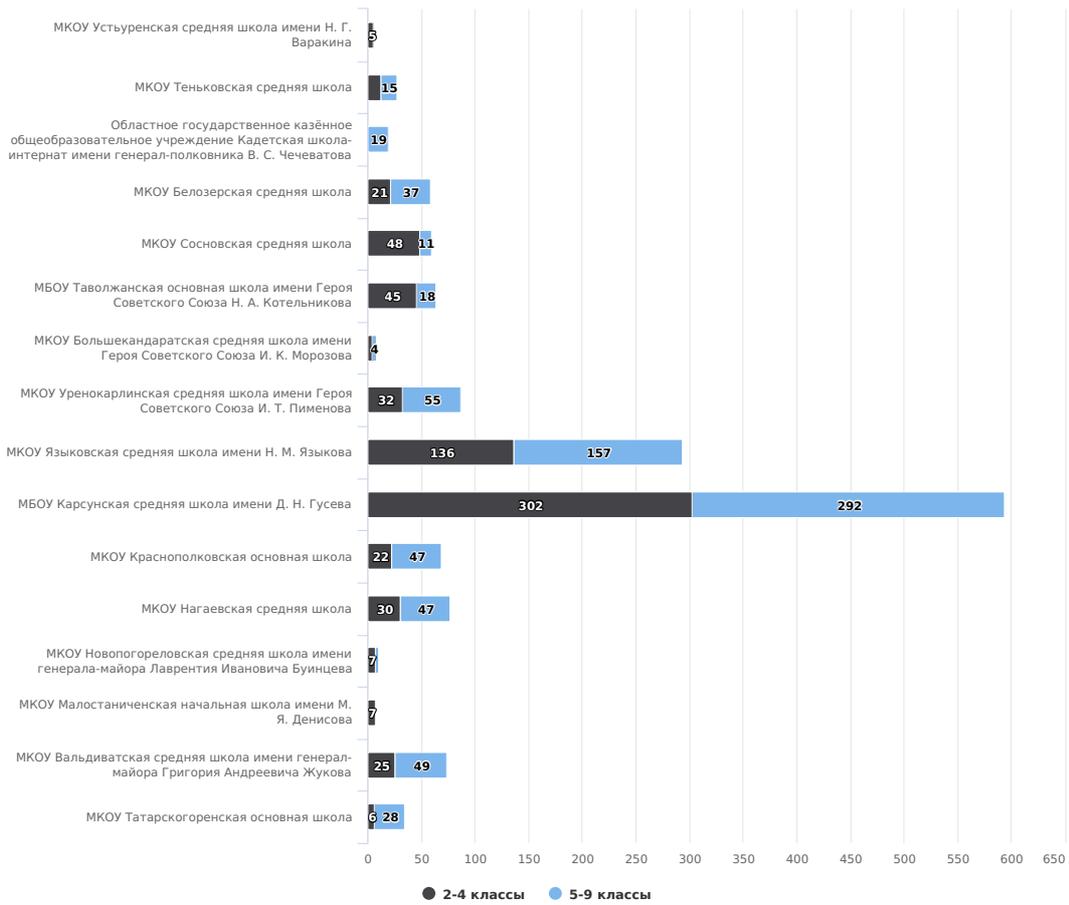
985 учеников из 18 школ приняли участие в втором тестировании: 841 ученик из 103 классов решали задания по математике; 1010 учеников из 112 классов выполнили задания по русскому языку;

На диаграмме представлено количество учеников 2-9 классов, принявших участие в тестировании в каждой школе: всего 440 учеников начальной школы (45%) и 771 ученик основной школы (78%).

Наибольшее количество участников было в следующих школах:

- МБОУ Карсунская средняя школа имени Д. Н. Гусева (594 ученика)
- МКОУ Языковская средняя школа имени Н. М. Языкова (293 ученика)
- МКОУ Уренокарлинская средняя школа имени Героя Советского Союза И. Т. Пименова (87 учеников)

Количество участников мониторинга

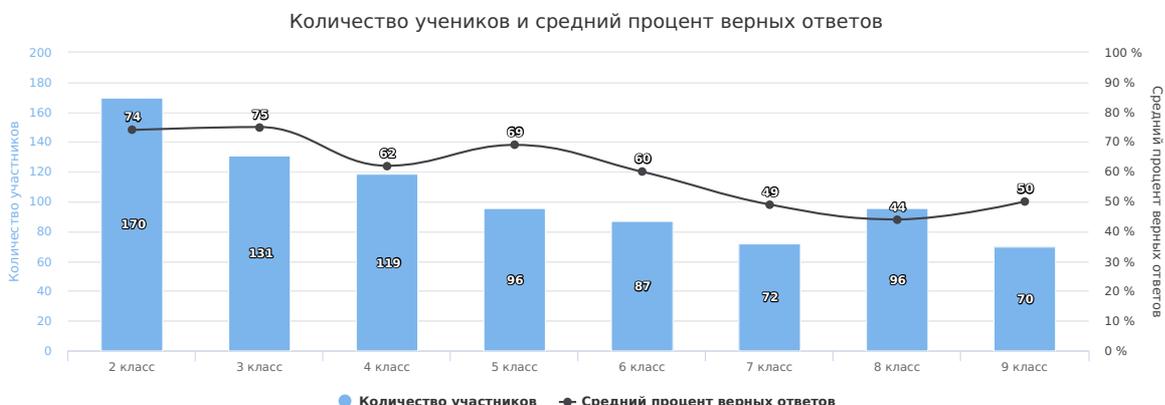


Предметные результаты по математике

2 мониторинг по математике в каждом классе включал 10 - 13 заданий по разным темам программы.

В среднем ученики правильно решают 63% заданий. Причём в начальной школе этот показатель выше (71%) по сравнению с основной (55%).

На диаграмме ниже показано количество участников мониторинга и средний процент верных ответов для каждой параллели.



Школы с самыми высокими результатами:

- МКОУ Краснополковская основная школа – ученики в среднем верно решили 75% заданий.
- МКОУ Устьуренская средняя школа имени Н. Г. Варакина – ученики в среднем верно решили 74% заданий.
- МКОУ Новопогореловская средняя школа имени генерала-майора Лаврентия Ивановича Буинцева – ученики в среднем верно решили 74% заданий.

Школы с самыми низкими результатами:

- МКОУ Большекандаратская средняя школа имени Героя Советского Союза И. К. Морозова – ученики в среднем верно решили 38% заданий.
- МКОУ Белозерская средняя школа – ученики в среднем верно решили 52% заданий.
- МКОУ Языковская средняя школа имени Н. М. Языкова – ученики в среднем верно решили 54% заданий.

Подробные результаты по всем школам доступны в отдельном файле.

2 класс

Во 2 классе были представлены задания 8 содержательных блоков. В мониторинге приняли участие 149 учеников 2 класса. Средний процент правильных ответов по всем ученикам параллели – 74%.

Содержательный блок	Количество заданий	Средний процент верных ответов	Результат по блоку в 1 мониторинге
Логика	1	64% ↓	77%
Геометрия	5	72% ↓	75%
Величины	3	62% ↓	81%
Уравнения	1	81% ↑	0%
Текстовые задачи	5	87% ↓	93%
Счёт	1	0% ↓	95%
Работа с информацией	1	87% ↓	92%
Арифметические действия	7	77% ↓	87%

3 класс

В 3 классе были представлены задания 8 содержательных блоков. В мониторинге приняли участие 104 ученика 3 класса. Средний процент правильных ответов по всем ученикам параллели – 75%.

Содержательный блок	Количество заданий	Средний процент верных ответов	Результат по блоку в 1 мониторинге
Величины	5	72% ↑	70%
Счёт	2	83% ↑	0%
Арифметические действия	8	87% ↑	85%
Уравнения	1	82% ↓	91%
Работа с информацией	3	90% ↑	74%
Текстовые задачи	7	71% ↓	85%
Геометрия	5	68% ↑	67%
Логика	2	50% ↓	65%

4 класс

В 4 классе были представлены задания 7 содержательных блоков. В мониторинге приняли участие 100 учеников 4 класса. Средний процент правильных ответов по всем ученикам параллели – 62%.

Содержательный блок	Количество заданий	Средний процент верных ответов	Результат по блоку в 1 мониторинге
Работа с информацией	3	80% ↓	84%
Текстовые задачи	6	48% ↓	69%
Арифметические действия	7	75% ↓	82%
Геометрия	5	47% ↓	56%
Счёт	1	62% ↓	70%
Уравнения	1	61% ↓	88%
Величины	4	68% ↑	46%

5 класс

В 5 классе были представлены задания 9 содержательных блоков. В мониторинге приняли участие 90 учеников 5 класса. Средний процент правильных ответов по всем ученикам параллели – 68%.

Содержательный блок	Количество заданий	Средний процент верных ответов	Результат по блоку в 1 мониторинге
Геометрия	1	29% ↓	67%
Числа и величины	2	58% ↓	67%
Обыкновенные дроби	1	92% ↑	0%
Работа с информацией	1	52% ↑	44%
Текстовые задачи	3	65% ↑	55%
Арифметические действия	6	78% ↑	67%
Делимость натуральных чисел	2	0%	0%
Натуральные числа	1	0% ↓	45%
Логика	1	69% ↑	67%

6 класс

В 6 классе были представлены задания 12 содержательных блоков. В мониторинге приняли участие 55 учеников 6 класса. Средний процент правильных ответов по всем ученикам параллели – 59%.

Содержательный блок	Количество заданий	Средний процент верных ответов	Результат по блоку в 1 мониторинге
Геометрия	2	53% ↑	52%
Уравнения	1	59% ↓	88%
Арифметические действия	1	82% ↑	0%
Работа с информацией	1	53% ↓	73%
Логика	1	53% ↓	57%
Отношения и пропорции	1	63% ↓	71%
Рациональные числа	3	69% ↑	0%
Текстовые задачи	3	16% ↓	43%
Десятичные дроби	2	76% ↓	77%
Обыкновенные дроби	4	65% ↑	46%
Числа и величины	1	0%	0%
Делимость натуральных чисел	3	68% ↓	75%

7 класс

В 7 классе были представлены задания 11 содержательных блоков. В мониторинге приняла участие 54 ученика 7 класса. Средний процент правильных ответов по всем ученикам параллели – 49%.

Содержательный блок	Количество заданий	Средний процент верных ответов	Результат по блоку в 1 мониторинге
Обыкновенные дроби	0	0% ↓	63%
Геометрия	3	42% ↑	25%
Десятичные дроби	1	61% ↑	57%
Натуральные числа	0	0% ↓	60%
Работа с информацией	1	52% ↑	51%
Логика	1	20% ↓	26%
Рациональные числа	1	91% ↑	63%
Алгебраические выражения	5	50% ↑	0%
Линейная функция	2	30% ↑	0%
Текстовые задачи	0	0% ↓	21%
Линейные уравнения	1	40% ↓	63%

8 класс

В 8 классе были представлены задания 8 содержательных блоков. В мониторинге приняли участие 77 учеников 8 класса. Средний процент правильных ответов по всем ученикам параллели – 42%.

Содержательный блок	Количество заданий	Средний процент верных ответов	Результат по блоку в 1 мониторинге
Функции и графики	1	36% ↑	0%
Работа с информацией	1	26% ↓	55%
Уравнения	1	29% ↑	0%
Геометрия	4	46% ↓	55%
Логика	1	32% ↑	22%
Квадратные корни	1	61% ↑	0%
Алгебраические выражения	4	45% ↑	44%
Текстовые задачи	1	36% ↑	17%

9 класс

В 9 классе были представлены задания 8 содержательных блоков. В мониторинге приняли участие 62 ученика 9 класса. Средний процент правильных ответов по всем ученикам параллели – 51%.

Содержательный блок	Количество заданий	Средний процент верных ответов	Результат по блоку в 1 мониторинге
Работа с информацией	1	35% ↑	18%
Геометрия	3	49% ↑	38%
Функции и графики	4	52% ↓	61%
Уравнения	1	48% ↓	64%
Алгебраические выражения	2	54% ↓	66%
Системы неравенств	1	69% ↑	0%
Квадратные корни	2	68% ↓	70%
Неравенства	2	43%	43%

Предметные результаты по русскому языку

2 мониторинг по русскому языку в каждом классе включал 13 - 18 заданий по разным темам программы.

В среднем ученики правильно решают 62% заданий. Причём в начальной школе этот показатель выше (71%) по сравнению с основной (55%).

На диаграмме ниже показано количество участников мониторинга и средний процент верных ответов для каждой параллели.



Школы с самыми высокими результатами:

- МКОУ Устьуренская средняя школа имени Н. Г. Варакина – ученики в среднем верно решили 100% заданий.
- МКОУ Сосновская средняя школа – ученики в среднем верно решили 83% заданий.
- МКОУ Большекандаратская средняя школа имени Героя Советского Союза И. К. Морозова – ученики в среднем верно решили 71% заданий.

Школы с самыми низкими результатами:

- МКОУ Новопогореловская средняя школа имени генерала-майора Лаврентия Ивановича Буинцева – ученики в среднем верно решили 41% заданий.
- Областное государственное казённое общеобразовательное учреждение Кадетская школа-интернат имени генерал-полковника В. С. Чечеватова – ученики в среднем верно решили 45% заданий.
- МКОУ Белозерская средняя школа – ученики в среднем верно решили 48% заданий.

2 класс

Во 2 классе были представлены задания 6 содержательных блоков. В мониторинге приняли участие 146 учеников 2 класса. Средний процент правильных ответов по всем ученикам параллели – 78%.

Содержательный блок	Количество заданий	Средний процент верных ответов	Результат по блоку в 1 мониторинге
Синтаксис	3	71% ↓	81%
Фонетика	4	66% ↓	77%
Лексика	4	83% ↓	91%
Развитие речи	3	82% ↑	0%
Орфография и пунктуация	6	83% ↓	88%
Морфемика	4	63% ↑	0%

3 класс

В 3 классе были представлены задания 6 содержательных блоков. В мониторинге приняли участие 97 учеников 3 класса. Средний процент правильных ответов по всем ученикам параллели – 79%.

Содержательный блок	Количество заданий	Средний процент верных ответов	Результат по блоку в 1 мониторинге
Морфемика	3	81% ↑	64%
Орфография и пунктуация	3	81% ↓	86%
Лексика	1	75% ↓	81%
Фонетика	2	78% ↑	66%
Морфология	4	78% ↑	66%
Синтаксис	3	79% ↓	86%

4 класс

В 4 классе были представлены задания 6 содержательных блоков. В мониторинге приняли участие 106 учеников 4 класса. Средний процент правильных ответов по всем ученикам параллели – 71%.

Содержательный блок	Количество заданий	Средний процент верных ответов	Результат по блоку в 1 мониторинге
Лексика	1	0% ↓	61%
Орфография и пунктуация	8	76% ↑	75%
Морфология	6	66% ↓	77%
Синтаксис	1	60% ↑	59%
Морфемика	0	0% ↓	68%
Фонетика	0	0% ↓	22%

5 класс

В 5 классе были представлены задания 8 содержательных блоков. В мониторинге приняли участие 104 ученика 5 класса. Средний процент правильных ответов по всем ученикам параллели – 68%.

Содержательный блок	Количество заданий	Средний процент верных ответов	Результат по блоку в 1 мониторинге
Морфемика	1	83% ↑	80%
Лексика	5	80% ↑	74%
Морфология: имя существительное	1	85% ↑	70%
Морфология	0	0% ↓	38%
Синтаксис	1	55% ↓	56%
Фонетика	1	63% ↑	51%
Орфография и пунктуация	18	62% ↓	71%
Морфология: глагол	1	0% ↓	72%

6 класс

В 6 классе были представлены задания 7 содержательных блоков. В мониторинге приняли участие 78 учеников 6 класса. Средний процент правильных ответов по всем ученикам параллели – 58%.

Содержательный блок	Количество заданий	Средний процент верных ответов	Результат по блоку в 1 мониторинге
Морфология: имя числительное	1	0%	0%
Морфология: имя существительное	0	0% ↓	40%
Фонетика	1	0% ↓	60%
Орфография и пунктуация	20	58% ↓	60%
Морфология: имя прилагательное	2	0%	0%
Морфология: глагол	0	0% ↓	44%
Лексика	4	56% ↓	78%

7 класс

В 7 классе были представлены задания 7 содержательных блоков. В мониторинге приняли участие 96 учеников 7 класса. Средний процент правильных ответов по всем ученикам параллели – 46%.

Содержательный блок	Количество заданий	Средний процент верных ответов	Результат по блоку в 1 мониторинге
Синтаксис	4	34% ↓	48%
Морфология: глагол	1	0% ↓	22%
Лексика	1	0% ↓	63%
Орфография и пунктуация	30	52% ↑	49%
Синтаксис	1	0% ↓	49%
Морфология: имя существительное	1	0% ↓	20%
Морфология: деепричастие	1	11% ↑	0%

8 класс

В 8 классе были представлены задания 10 содержательных блоков. В мониторинге приняли

участие 89 учеников 8 класса. Средний процент правильных ответов по всем ученикам параллели – 48%.

Содержательный блок	Количество заданий	Средний процент верных ответов	Результат по блоку в 1 мониторинге
Морфология: деепричастие	1	0% ↓	56%
Синтаксис	7	37%	37%
Морфология: имя прилагательное	1	0%	0%
Морфология: союз	1	0% ↓	38%
Морфемика	2	0%	0%
Морфология: имя существительное	1	0%	0%
Стилистика	1	54% ↑	0%
Морфология: глагол	1	0%	0%
Орфография и пунктуация	23	52% ↑	39%
Лексика	2	0%	0%

9 класс

В 9 классе были представлены задания 2 содержательных блоков. В мониторинге приняли участие 77 учеников 9 класса. Средний процент правильных ответов по всем ученикам параллели – 45%.

Содержательный блок	Количество заданий	Средний процент верных ответов	Результат по блоку в 1 мониторинге
Синтаксис	11	41% ↓	54%
Орфография и пунктуация	12	48% ↑	44%