



«КЕНГУРУ — ВЫПУСКНИКАМ»

Результаты тестирования



МАТЕМАТИКА

Санкт-Петербург Невский район

Код ОУ: 78013344

9 класс

Итоговый балл за выполнение тестовой работы вычислялся следующим образом: за каждый верный ответ начислялось 3 балла, а за каждый неверный ответ снималось 2 балла.

Набор верных ответов:

дндд дндд

В строке «Выбранные ответы» верные ответы набраны прописными буквами, а неверные — строчными. Символом ж обозначен ответ «Не знаю».

Для каждого участника тестирования успешность выполнения работы вычислялась:

1. По заданиям базового уровня
2. По всем заданиям
3. По заданиям повышенного уровня

Кроме того, уровень математической подготовки оценивался по следующим параметрам:

Разделы программы:

4. Числовые выражения
5. Тожества
6. Текстовые задачи
7. Линейная и квадратичная функция
8. Координаты, функции и графики
9. Уравнения и неравенства
10. Целые числа, комбинаторика, средние
11. Геометрия

Общие умения и навыки:

12. Использование определений и фактов
13. Использование стандартных алгоритмов
14. Использование наглядных представлений
15. Логические рассуждения

Организация работы:

16. Десять первых вопросов
17. Десять последних вопросов

Успешность по каждому параметру вычислялась как процентное отношение числа правильно решенных задач, связанных с этим параметром, к общему числу таких задач (штрафные баллы при этом не учитывались).

Успешность, превосходящую 75%, следует признать очень хорошей, а результат, меньший 40%, указывает на то, что нужно обратить особое внимание на подготовку по данному направлению.

Мы просим извинения за возможные искажения имен и фамилий (если они были написаны на бланке ответов недостаточно аккуратно, компьютер мог распознать их неверно).

9 класс

Фамилия и имя	Балл	Успешность (в процентах)																
		Разделы программы											Общие умения и навыки				Организация работы	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Средние данные по школе:	73,7	84,1	63,8	42,7	85,8	83,3	63,5	59,7	58,6	75,0	62,5	72,0	76,1	87,1	67,3	45,6	81,1	45,6

Тестирование проводилось в 6274 школах из 76 регионов России. В нем приняло участие 87116 девятиклассников.

Средние данные по всем участвовавшим 9-классникам:

Балл	Успешность (в процентах)																
	Разделы программы											Общие умения и навыки				Организация работы	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
47,0	70,3	53,2	40,4	75,6	64,4	55,3	42,8	47,9	59,8	50,6	62,1	62,6	73,7	52,5	38,9	67,6	38,2

Организаторы тестирования: ИННОВАЦИОННЫЙ ИНСТИТУТ ПРОДУКТИВНОГО ОБУЧЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ ОБРАЗОВАНИЯ

ЦЕНТР ТЕХНОЛОГИИ ТЕСТИРОВАНИЯ «КЕНГУРУ ПЛЮС»
197198, Санкт-Петербург, а/я 113, тел./факс: (812) 233-38-51, (812) 241-00-09
<http://mathkang.ru/>, <http://конкурс-кенгуру.рф/> e-mail: spb@mathkang.ru



«КЕНГУРУ — ВЫПУСКНИКАМ»

Результаты тестирования



МАТЕМАТИКА

Санкт-Петербург Невский район

Код ОУ: 78013344

11 класс

Итоговый балл за выполнение тестовой работы вычислялся следующим образом: за каждый верный ответ начислялось 3 балла, а за каждый неверный ответ снималось 2 балла.

Набор верных ответов:

днндд днднд ддднн ндндд ддндд ддндд ддндд ддндд ддндд ддндд ддндд ддндд ддндд

В строке «Выбранные ответы» верные ответы набраны прописными буквами, а неверные — строчными. Символом **x** обозначен ответ «Не знаю».

Для каждого участника тестирования успешность выполнения работы вычислялась:

1. По заданиям базового уровня
2. По всем заданиям
3. По заданиям повышенного уровня

Кроме того, уровень математической подготовки оценивался по следующим параметрам:

Разделы программы:

4. Тождества
5. Числа, последовательности, комбинаторика
6. Линейная и квадратичная функция
7. Тригонометрия
8. Показательная и логарифмическая функции
9. Функции и графики
10. Уравнения и неравенства
11. Геометрические фигуры
12. Вычисления в геометрии

Общие умения и навыки:

13. Использование определений и фактов
14. Использование стандартных алгоритмов
15. Использование наглядных представлений
16. Логические рассуждения

Организация работы:

17. Пятнадцать первых вопросов
18. Пятнадцать последних вопросов

Успешность по каждому параметру вычислялась как процентное отношение числа правильно решенных задач, связанных с этим параметром, к общему числу таких задач (штрафные баллы при этом не учитывались). Успешность, превосходящую 75%, следует признать очень хорошей, а результат, меньший 40%, указывает на то, что нужно обратить особое внимание на подготовку по данному направлению.

Мы просим извинения за возможные искажения имен и фамилий (если они были написаны на бланке ответов недостаточно аккуратно, компьютер мог распознать их неверно).

11 класс

Фамилия и имя	Балл	Успешность (в процентах)																	
		Разделы программы												Общие умения и навыки				Организация работы	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Средние данные по школе:	89,3	84,7	64,5	38,4	75,7	74,2	82,8	67,2	69,5	67,4	79,7	63,9	51,4	75,9	85,6	73,3	60,8	72,7	49,7

Тестирование проводилось в 6274 школах из 76 регионов России. В нем приняло участие 50486 одиннадцатиклассников.

Средние данные по всем участвовавшим 11-классникам:

Балл	Успешность (в процентах)																	
	Разделы программы												Общие умения и навыки				Организация работы	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
63,1	68,8	53,1	33,8	59,9	66,3	63,0	53,0	48,8	52,1	61,3	56,2	43,7	65,7	67,3	55,9	49,4	62,4	40,0

Организаторы тестирования: ИННОВАЦИОННЫЙ ИНСТИТУТ ПРОДУКТИВНОГО ОБУЧЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ ОБРАЗОВАНИЯ

ЦЕНТР ТЕХНОЛОГИИ ТЕСТИРОВАНИЯ «КЕНГУРУ ПЛЮС»
197198, Санкт-Петербург, а/я 113, тел./факс: (812) 233-38-51, (812) 241-00-09
<http://mathkang.ru/> <http://конкурс-кенгуру.pdf/> e-mail: spb@mathkang.ru