

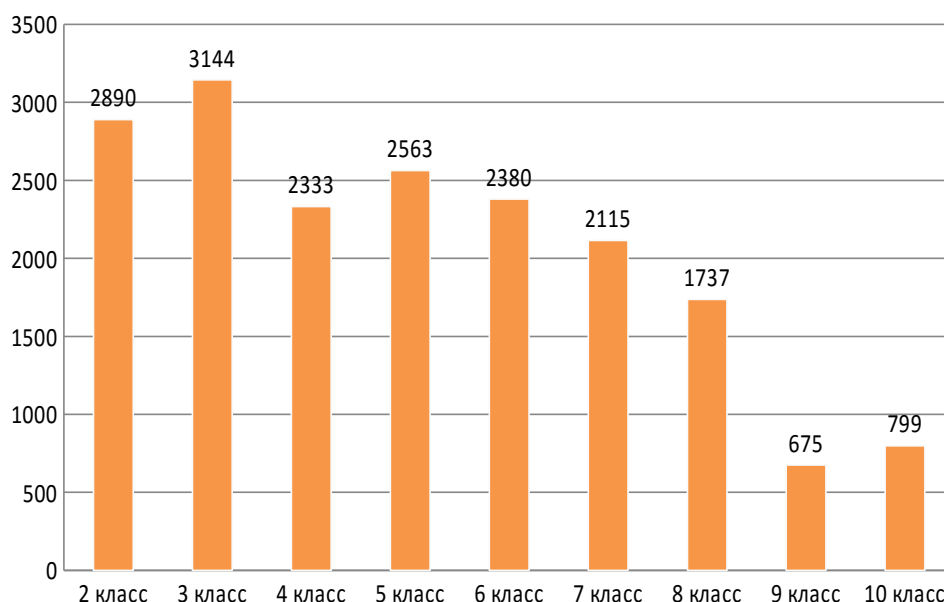


Результаты КЕНГУРУ-2016 Смоленская область

17 марта 2016 года в школах Смоленской области прошел международный математический конкурс «Кенгуру - 2016». В конкурсе приняли участие 18636 учащихся из 265 образовательных организаций области. На диаграмме 1 представлена информация об участии в конкурсе учащихся по классам.

Диаграмма 1

Количество участников в конкурсе-игре "Кенгуру-2016" по классам



Миллионам ребят во многих странах мира давно уже не надо объяснять, что такое «Кенгуру», — это массовый международный математический конкурс-игра под девизом «Математика для всех». Главная цель конкурса — привлечь как можно больше ребят к решению математических задач, показать каждому школьнику, что обдумывание задачи может быть делом живым, увлекательным, и даже веселым.

Задания конкурса составлены так, чтобы каждый ученик, даже тот, кто недолго любит математику, а то и побаивается ее, нашел для себя интересные и доступные вопросы.

Каждому хочется победы, хочется решить все задачи до одной. И хотя удается это немногим, мы верим, что задачи конкурса доставили удовольствие

каждому участнику, а самое главное, – каждому они помогли стать немножко умнее, сильнее и увереннее в своих силах.

Теперь о победителях. Среди учащихся 3-х классов области 1-е место заняли учащиеся МБОУ «СШ № 18» г. Смоленска Соколик Дарья, Картышев Алексей, Литвиненко Роман и Мостокалова Дарья. Среди учащихся 4-х классов – 1-е место присуждено Лукьяновой Маше – ученице МБОУ СОШ № 2 г. Сафоново, 2-е место поделили Мельник Рамила и Новикова Валентина из МБОУ «Лицей № 1 имени Б.Н. Петрова» г. Смоленска. Порадовал своими результатами ученик 5-го класса МБОУ «СШ № 21» г. Смоленска Митрофанов Дмитрий, он занял 1-е место среди учащихся 5-х классов Смоленской области. Среди учащихся 6-х классов 1-е место заняла Филиппенкова Елизавета, ученица МБОУ СОШ № 2 г. Починка, 2-е и 3-е место соответственно присуждено Алексеевой Анастасии и Иванко Алине, ученицам МБОУ «СШ № 29 с углубленным изучением отдельных предметов» г. Смоленска. Победителями среди учащихся 7-х классов стали учащиеся МБОУ «Лицей № 1 им. Б.Н. Петрова» г. Смоленска Матасова Анастасия, Осипенкова Виолетта и Кауркин Владимир. 1-е место среди учащихся 8-х классов заняли Дорофеева Ирина, ученица МБОУ СОШ № 2 г. Сафоново и Бухаров Алексей, ученик МБОУ СОШ № 10 г. Ярцево. Необходимо отметить, что учащиеся 9-х и 10-х классов показали хорошие результаты, сказывается опыт участия в конкурсе, так как в основном это те ученики, которые не первый год решают задачи от «Кенгуру», а соответственно подготовке уделяют особое внимание. Понятно, что в такой обстановке победить довольно сложно. Среди учащихся 9-х классов 1-е место заняла Михайлова Алена, ученица МКОУ «Торбеевская ОШ» Новодугинского района, 2-е и 3-е место соответственно завоевали Васенков Артем, ученик МБОУ «СШ № 2» г. Смоленска и Демиденко Ольга, ученица МКОУ «Торбеевская ОШ» Новодугинского района. Среди самых взрослых участников, учащихся 10-х классов, 1-е место завоевал Иванов Сергей, учащийся МБОУ «СШ № 37» г. Смоленска, 2-е место у учащегося МБОУ «СШ № 29 с углубленным изучением отдельных предметов» г. Смоленска Карпова Владислава.

Все победители конкурса получили достойные призы. Михайлова Алена, которая участвовала в конкурсе «Кенгуру» не первый год и на протяжении всех лет занимала призовые места, награждена путевкой в г. Санкт-Петербург.

«Кенгуру» — массовый конкурс, и награждение по его результатам тоже носит массовый характер. В каждой школе, которая приняла участие в конкурсе, есть свои победители, и они все получили призы. Конечно, большинство призов – это предметы школьного обихода с символикой конкурса. Но призы получают не только лучшие — каждый участник получил памятный сувенир: учащиеся 3 –х – 10-х классов наклейку на тетрадь с символикой конкурса, а у самых младших

участников — второклассников этот подарок немного солиднее в виде «конвертика» с заданиями, ведь это их первый конкурс!

Напоминаем, что на сайте конкурса <http://mathkang.ru/> размещены задания этого года и ответы к ним. Кроме того, если вы не смогли участвовать в разборе заданий в режиме он-лайн, не надо огорчаться: в настоящее время они доступны в записи по ссылкам:

[Разбор задач конкурса-игры «Кенгуру», 2 класс](#)

[Разбор задач конкурса-игры «Кенгуру», 3–4 классы](#)

[Разбор задач конкурса-игры «Кенгуру», 5–6 классы](#)

[Разбор задач конкурса-игры «Кенгуру», 7–8 классы](#)

[Разбор задач конкурса-игры «Кенгуру», 9–10 класс.](#)

Активное участие обучающиеся нашего региона принимают в Тестировании «от Кенгуру», которое является естественным соединением технологии, отработанной за годы существования конкурса, и педагогического опыта, накопленного в Лаборатории проблем школьного математического образования, созданной под руководством Михаила Ивановича Башмакова. В основу методики оценки математической подготовки участников тестирований положена система параметров, разработанная сотрудниками лаборатории. Отличительной чертой этой системы является внимание не только к знаниям и навыкам по конкретным темам школьного курса математики, но и к целому ряду показателей более широкого плана (развитию логических навыков, умению использовать наглядные представления и т.п.). Важно отметить, что все тестирования этой серии не привязаны к каким-то конкретным учебникам. Их содержание нацелено на ФГОС с упором на метапредметность.

Все тестирования объединены общими чертами:

- Каждый тест содержит большое количество вопросов, что позволяет охватить все значимые разделы курса.
- Все вопросы тестов предполагают только ответы «Да» или «Нет». За верный ответ баллы добавляются, за неверный — снимаются. Впрочем, есть еще одна возможность — не отвечать на вопрос. При проверке это рассматривается как ответ «Не знаю», и за него баллы не начисляются, но и не снимаются.
- Самая главная особенность тестирований — это комплексная оценка математической подготовки каждого участника.

В настоящее время тестирования проводятся в следующих возрастных категориях:

- 4-й класс: «Кенгуру — выпускникам» в январе;
- 5-й класс: входное интернет-тестирование в сентябре;
- 7-й класс: входное интернет-тестирование в сентябре;
- 9-й класс: «Кенгуру — выпускникам» в январе;

- 11-й класс: «Кенгуру — выпускникам» в январе.

Уважаемые коллеги, обращаем Ваше внимание, что в этом году впервые в рамках мероприятий «Кенгуру – математика для всех» был организован конкурс для учителей математики «Кенгуру – школе». В нем приняли участие почти 40 человек, работающих в самых разных регионах. Приятно отметить, что от нашей области тоже были участники. Под руководством доцента СмолГУ Ассоновой Надежды Владимировны две студентки психолого-педагогического факультета подготовили конкурсные работы, удостоенные дипломов.

Так, в номинации «КЕНГУРУ» ПОСЛЕ УРОКОВ» Иванова Ольга Алексеевна заняла 2-е место. На конкурс она представила программу кружка «Занимательные задачи по геометрии. Подготовка к международному математическому конкурсу «Кенгуру» в 3 классе». Ивашкина Анна Андреевна заняла 3-е место с программой кружка «Занимательные задачи по нумерации. Подготовка к международному математическому конкурсу «Кенгуру» во 2 классе».

Все более широкую географию приобретает конкурс «Кенгуру-прогноз». Конечно, прежде всего, он обращен к учителям математики, но его вопросы могут быть интересными и для школьников, и для многих «болельщиков» — родителей, бабушек и дедушек. В нашей области в этом конкурсе с каждым годом принимает участие все большее число учителей. Так, в прошлом году приняли участие 62 учителя, в этом году – 117.

Как видно, мероприятия, проводимые в рамках ассоциации «Математика без границ» очень разнообразны и каждый желающий может найти то, что ему наиболее близко и интересно.

Региональный оргкомитет выражает благодарность всем, кто принял участие в организации конкурса и надеется на дальнейшее сотрудничество.

26.05.2017

Методист отдела ФГОС,
старший преподаватель кафедры
методики преподавания предметов ЕМЦ

И.В.Карамулина