



Информационное письмо Входной контроль "Политоринг-2022"



Уважаемые коллеги!

Приглашаем принять участие во входном контроле Всероссийского полиатлон-мониторинга «Политоринг», который состоится **19 октября 2021 года** для учащихся **1-4 классов**.

По итогам входного и итогового (который состоится 3 марта 2022 года) контролей в дополнение к обычному пакету документов будет предоставлен **сравнительный анализ результатов этих двух исследований**. Поэтому **входное тестирование «Политоринга» для 1-4 классов** мы рекомендуем в связке с «основным» мартовским «Политорингом».

Задания «Политоринга» разрабатываются для **четырёх** разных возрастных групп 1, 2, 3, 4 классов:

<p>1 и 2 классы Время проведения 45 минут. 20 заданий по 4 предметам: - математика ; - русский язык ; - литературное чтение ; - окружающий мир .</p>	<p>3 и 4 классы Время проведения 50 минут. 20 тестовых заданий + 4 задания с написанием ответа по 4 предметам: - математика ; - русский язык ; - литературное чтение ; - окружающий мир .</p>
--	---

«Политоринг» проводится на базе образовательной организации по ее заявке.

Участие в «Политоринге» для учащихся основано на принципе добровольности. Участвовать может любой ученик, оплативший регистрационный взнос.

По результатам «Политоринга» каждый участник получает индивидуализированный отчет, в котором:

а) определяется уровень его подготовленности в четырех предметных областях, б)

проводится сравнение уровней подготовленности по предметам,

в) определяется индивидуальная оценка **метапредметных результатов** и сформированности **универсальных учебных действий**,

г) определяется уровень внимательности/невнимательности при выполнении работы. Для образовательных организаций (при достижении пороговых значений числа участников) формируется сводный аналитический **отчет**. Кроме того, каждое образовательное учреждение получает сводную ведомость результатов испытуемых, а учителя – сертификаты организаторов.

Пробное тестирование по заданиям прошлого года можно пройти на сайте www.polytoring.ru.

Стоимость участия в «Политоринге» в 2021-2022 учебном году составляет **75 рублей**, из которых 4 рубля остаются в школе и используются для покрытия организационных расходов (оплата услуг банка, почтовые расходы), а 71 рубль перечисляется в оргкомитет по реквизитам, указанным в приложении.

Образовательные учреждения, желающие принять участие в конкурсе, просим **до 1 октября** сообщить в региональный оргкомитет, заполнив форму в личном кабинете на сайте www.rm22.ru, число участников, телефон, **адрес электронной почты организатора**. Материалы для проведения игры-конкурса (варианты задач, бланки для ответов, инструкции) доставляются почтой школам за несколько дней до игры. Школам г. Барнаула материалы необходимо получить по адресу **ул. Гоголя 85В (вход со стороны ул. Гоголя, Центр развития «Грани»)** 16, 18 октября с 8-00 до 18-00. Конверты с заполненными бланками нужно направлять в оргкомитет бандеролью по адресу 656068, г. Барнаул, а/я 3959 или сдать в оргкомитет.

Телефоны регионального оргкомитета: 8-(3852)-60-41-57, 8-9132104157. Адрес электронной почты: postmaster@rm22.ru.

Полную информацию о «Политоринге» можно найти на сайте www.polytoring.ru.

www.rm22.ru

Извещение	<p style="text-align: center;">ООО "Центр развития "Грани"</p> <p style="text-align: center;">ИНН 2221111520 Расчетный счет 40702810502140104083 в отделении №8644 Сбербанка России г. Барнаула, БИК 040173604 Номер кор./сч. Банка получателя платежа 30101810200000000604</p> <p style="text-align: center;">Услуги по проведению конкурса «Политоринг входной» наименование платежа</p> <p>Ф.И.О. Плательщика _____</p> <p>Адрес плательщика _____</p> <p>Сумма платежа _____ руб. ____ коп. Сумма платы за услуги _____ руб. ____ коп.</p> <p>Итого _____ руб. ____ коп. " _____ " _____ 200 __ г.</p> <p>С условиями приема указанной в платежном документе суммы, в т.ч. с суммой взимаемой платы за услуги банка, ознакомлен и согласен.</p> <p style="text-align: right;">Подпись плательщика _____</p>
Кассир	<p style="text-align: center;">ООО "Центр развития "Грани"</p> <p style="text-align: center;">ИНН 2221111520 Расчетный счет 40702810502140104083 в отделении №8644 Сбербанка России г. Барнаула, БИК 040173604 Номер кор./сч. Банка получателя платежа 30101810200000000604</p> <p style="text-align: center;">Услуги по проведению конкурса «Политоринг входной» наименование платежа</p> <p>Ф.И.О. Плательщика _____</p> <p>Адрес плательщика _____</p> <p>Сумма платежа _____ руб. ____ коп. Сумма платы за услуги _____ руб. ____ коп.</p> <p>Итого _____ руб. ____ коп. " _____ " _____ 200 __ г.</p> <p>С условиями приема указанной в платежном документе суммы, в т.ч. с суммой взимаемой платы за услуги банка, ознакомлен и согласен.</p> <p style="text-align: right;">Подпись плательщика _____</p>
Квитанция Кассир	



Информационное письмо "Политоринг-математика"



Уважаемые коллеги!

Приглашаем принять участие в «**Политоринг-математике**», который состоится **19 октября 2021 года** для учащихся **5-10 классов**.

«Поли-математика» проводится на базе образовательной организации по ее заявке.

Участие в «Поли-математике» для учащихся основано на принципе добровольности. Участвовать может любой ученик, оплативший регистрационный взнос.

Подготовленные контрольные измерительные материалы рекомендованы для обучающихся по программам, приведённым в приложении 1. Работа состоит из 12 заданий, рассчитанных на 45 минут.

По результатам «Поли-математики» каждый участник получает индивидуализированный отчет, в котором определяется его уровень:

- а) подготовленности по пройденному материалу, разбитому на три укрупнённых блока тем (перечень тем – в приложении 2),
- б) вычислительных навыков,
- в) сформированности **универсальных учебных действий**,
- г) структурированности знаний.

Для образовательных организаций (при достижении пороговых значений числа участников) формируется сводный аналитический **отчет о результатах освоения основной образовательной программы**. Кроме того, каждая образовательная организация получает сводную ведомость результатов испытуемых, а учителя – сертификаты организаторов. По

итогах «Поли-математики» каждый испытуемый в зависимости от результатов получит индивидуальные задания для ликвидации выявленных пробелов и дальнейшему развитию математических ЗУН.

Стоимость участия в «Политоринг-математике» в 2021-2022 учебном году составляет 75 рублей, из которых 4 рубля остаются в школе и используются для покрытия организационных расходов (оплата услуг банка, почтовые расходы), а 71 рубль перечисляется в оргкомитет по реквизитам, указанным в приложении.

Образовательные учреждения, желающие принять участие в конкурсе, просим до **1 октября** сообщить в региональный оргкомитет, заполнив форму в личном кабинете на сайте www.rm22.ru, число участников, телефон, адрес электронной почты организатора. Материалы для проведения игры-конкурса (варианты задач, бланки для ответов, инструкции) доставляются почтой школам за несколько дней до игры. Школам г. Барнаула материалы необходимо получить по адресу ул. Гоголя 85В (вход со стороны ул. Гоголя, Центр развития «Грани») 16, 18 октября с 8-00 до 18-00. Конверты с заполненными бланками нужно направлять в оргкомитет бандеролью по адресу 656068, г. Барнаул, а/я 3959 или сдать в оргкомитет.

Телефоны регионального оргкомитета: 8-(3852)-60-41-57, 8-9132104157. Адрес электронной почты: postmaster@rm22.ru.

Полную информацию о «Политоринге» можно найти на сайте www.polytoring.ru.

www.rm22.ru

Форма № ПД-4

Извещение	<p style="text-align: center;">ООО "Центр развития "Грани" ИНН 2221111520 Расчетный счет 40702810502140104083 в отделении №8644 Сбербанка России г. Барнаула, БИК 040173604 Номер кор./сч. Банка получателя платежа 30101810200000000604</p> <p>Услуги по проведению конкурса «Политоринг- математика» наименование платежа</p> <p>Ф.И.О. Плательщика _____ Адрес плательщика _____ Сумма платежа _____ руб. _____ коп. Сумма платы за услуги _____ руб. _____ коп. Итого _____ руб. _____ коп. " _____ " _____ 200 __ г. С условиями приема указанной в платежном документе суммы, в т.ч. с суммой взимаемой платы за услуги банка, ознакомлен и согласен. Подпись плательщика _____</p>
Кассир	<p style="text-align: center;">ООО "Центр развития "Грани" ИНН 2221111520 Расчетный счет 40702810502140104083 в отделении №8644 Сбербанка России г. Барнаула, БИК 040173604 Номер кор./сч. Банка получателя платежа 30101810200000000604</p> <p>Услуги по проведению конкурса «Политоринг- математика» наименование платежа</p> <p>Ф.И.О. Плательщика _____ Адрес плательщика _____ Сумма платежа _____ руб. _____ коп. Сумма платы за услуги _____ руб. _____ коп. Итого _____ руб. _____ коп. " _____ " _____ 200 __ г. С условиями приема указанной в платежном документе суммы, в т.ч. с суммой взимаемой платы за услуги банка, ознакомлен и согласен. Подпись плательщика _____</p>
Квитанция Кассир	

Приложение 1. Список рекомендованных программ, проверяемых КИМ

В 5 классе – тех, кто обучался в 4 классе и ранее по учебникам авторских коллективов:

- А) Петерсон Л.Г.;
- Б) Дорофеев Г.В., Миракова Т.Н., Бука Т.Б.;
- В) Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. и другие.

В 6-10 классах – тех, кто обучался в 5 классе и т.д. по учебникам:

- А) Бунимович Е.А. и другие;
- Б) Виленкин Н.Я., Жохов В.И., Чесноков А.С., Шварцбурд С.И. (5 и 6 классы);
- В) Дорофеев Г.В., Суворова С.Б. и другие;
- Г) Макарычев Ю.Н., Миндюк Н.Г., Нешков К.И. и др.; под редакцией Теляковского С.А. (учебники для 7, 8 и 9 классов);
- Д) Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С.; под редакцией Подольского В.Е.;
- Е) Мордкович и другие;
- Ё) Никольский С.М., Потапов М.К., Решетников Н.Н. и другие;
- Ж) Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и другие.

Приложение 2. Укрупнённые блоки тем

Каждый блок тем оценивается отдельно.

5 класс

Блок 1 – Сложение и вычитание многозначных чисел столбиком. Умножение и деление многозначного на двузначное и трехзначное число. Деление с остатком.

Блок 2 – Прямой, тупой и острый углы. Развернутый угол. Смежные и вертикальные углы. Центральный угол и угол, вписанный в окружность. Измерение углов.

Блок 3 – Единицы измерения длины, площади, массы и времени, соотношения между ними.

6 класс

Блок 1 – Натуральные числа и арифметические операции над ними. Свойства сложения и умножения.

Блок 2 – Обыкновенные дроби. Правильные и неправильные дроби. Сложение и вычитание дробей с одинаковыми знаменателями. Смешанные числа, их сложение и вычитание.

Блок 3 – Отрезок, его длина. Плоскость, прямая, луч. Координатная ось и координаты. Площадь прямоугольника. Прямоугольный параллелепипед, его объём. Многоугольники.

7 класс

Блок 1 – Сложение и вычитание дробей с разными знаменателями. Умножение и деление обыкновенных и смешанных дробей. Десятичные дроби и арифметические операции над ними. Приближенные значения чисел. Округление чисел.

Блок 2 – Отношения и пропорции. Проценты. Нахождение процентов от числа и числа по его процентам. Свойства и признаки делимости. Простые и составные числа. Делители. НОД, НОК.

Блок 3 – Положительные и отрицательные числа и арифметические операции над ними. Координаты на плоскости. Перпендикулярные прямые. Параллельные прямые. Диаграммы.

8 класс

Блок 1 – Числовые выражения и выражения с переменными. Тождества. Тождественное преобразование выражений. Линейное уравнение с одной переменной.

Блок 2 – Степень с натуральным показателем. Умножение и деление степеней. Возведение в степень произведения и степени.

Блок 3 – Одночлен и многочлен и их стандартный вид. Арифметические операции над ними. Разложение многочлена на множители. Формулы сокращенного умножения.

9 класс

Блок 1 – Функция. График функции. Прямая пропорциональность и линейная функция и их графики. Функции $y = x^2$, $y = x^3$, $y = k/x$ и их графики.

Блок 2 – Линейные уравнения и неравенства с двумя переменными и их системы. Рациональные дроби и арифметические операции над ними.

Блок 3 – Рациональные и иррациональные, действительные числа. Арифметический квадратный корень. Функция $y = \sqrt{x}$. Квадратные уравнения. Формула корней квадратного уравнения. Формулы Виета.

10 класс

Блок 1 – Неравенства с одной переменной и их системы. Метод интервалов. Область определения и область значений функции. Уравнения с двумя переменными, их графики и их системы.

Блок 2 – Арифметическая и геометрическая прогрессии.

Блок 3 – Комбинаторика. Перестановки, размещения, сочетания. Вероятность. Сложение и умножение вероятностей.