

Утверждено:
Директор МОУ «СОШ с. Студенки
Белинского района
Пензенской области им. А.И. Бородина»
_____ Левина В.В.
Приказ № 37 от «22» сентября 2022 г.

План работы по подготовке обучающихся к ВПР по математике

№	мероприятия	сроки
1	Выявление пробелов в знаниях учащихся по пройденным темам	В течение всего времени
2	Организация дополнительных занятий с целью ликвидации пробелов	В течение всего времени
3	Ежедневный контроль над подготовкой учащихся по теоретическому материалу	В течение всего времени
4	Организация опроса учащихся (в урочное и внеурочное время), организация самостоятельной работы учащихся	В течение всего времени
5	Контроль выполнения письменного домашнего задания (самостоятельное выполнение)	В течение всего времени
6	Доведение информации до сведения родителей	В течение всего времени
7	Осуществление постоянного мониторинга	В течение всего времени
8	Выполнение заданий и тестов ВПР (классная работа, домашняя работа, устная работа на уроке)	В течение всего времени
9	Знакомство со шкалой оценивания результатов диагностической работы	Сентябрь-октябрь
10	Информирование по вопросам подготовки к диагностическим работам, знакомство с инструкцией по подготовке к диагностическим работам; правила проведения диагностической работы; инструктирование учащихся;	Сентябрь-октябрь
11	Организация работы по открытому банку заданий НИКО.	В течение всего времени
12	Работа с ресурсами Интернета по подготовке к диагностической работе (тренажеры, демонстрационные версии, открытый банк заданий)	В течение всего времени
13	Текущее повторение изученного материала для достижения результатов обучения	В течение всего времени

План работы по подготовке обучающихся 5 класса к ВПР по математике

№	мероприятия	сроки
1	Знакомство со шкалой оценивания результатов диагностической работы (по темам 5 класса)	октябрь
2	Информирование по вопросам подготовки к диагностическим работам, знакомство с инструкцией по подготовке к диагностическим работам; правила проведения диагностической работы; инструктирование учащихся	октябрь
3	Отработка навыков решения задач по различным темам в урочное и внеурочное время, организация самостоятельной работы учащихся	В течение всего времени
4	Отработка заданий 1–3 (проверка владения понятиями «делимость чисел», «обыкновенная дробь», «десятичная дробь»)	Октябрь-февраль
5	Отработка задания 4 (проверка умений находить часть числа и числа по его части)	Декабрь
6	Отработка задания 5 (контроль умения находить неизвестный компонент арифметического действия)	Октябрь
7	Отработка заданий 6–8 (проверка умения решать текстовые задачи на движение, работу, проценты и задачи практического содержания)	В течение всего времени
8	Отработка задания 9 (проверка умения находить значение арифметического выражения с натуральными числами, содержащего скобки)	В течение всего времени
9	Отработка задания 10 (контроль умения применять полученные знания для решения задач практического характера (выполнение данного задания требует построения алгоритма решения и реализации построенного алгоритма))	Октябрь-февраль
10	Отработка задания 11 (проверка умения извлекать информацию, представленную в таблицах, на диаграммах)	Октябрь-ноябрь
11	Отработка задания 12 (проверка умения применять геометрические представления при решении практических задач, а также проверка навыков геометрических построений)	Октябрь-декабрь
12	Отработка задания 13 (развитие пространственных представлений)	март
13	Отработка задания 14 с обучающимися, имеющими повышенную мотивацию к обучению (задание повышенного уровня сложности; проверка логического мышления, умения проводить математические рассуждения)	февраль
14	Включение заданий ВПР в устную работу на уроке, в домашнюю работу обучающихся (с учётом норм СанПин)	В течение всего времени
15	Организация подготовки к ВПР на сайтах «Учи.ру», Skysmart	В течение всего времени
16	Доведение результатов подготовки к ВПР до сведения родителей	В течение всего времени

План работы по подготовке обучающихся 6 класса к ВПР по математике

№	мероприятия	сроки
1	Знакомство со шкалой оценивания результатов диагностической работы (по темам 6 класса)	октябрь
2	Информирование по вопросам подготовки к диагностическим работам, знакомство с инструкцией по подготовке к диагностическим работам; правила проведения диагностической работы; инструктирование учащихся	октябрь
3	Отработка навыков решения задач по различным темам в урочное и внеурочное время, организация самостоятельной работы учащихся	В течение всего времени
4	Отработка заданий 1–2 (проверка владения понятиями отрицательные числа, обыкновенная дробь)	Январь-февраль
5	Отработка задания 3 (проверка умения находить часть числа и число по его части)	октябрь
6	Отработка задания 4 (проверка владения понятием десятичная дробь)	Октябрь-ноябрь
7	Отработка задания 5 (проверка умения оценивать размеры реальных объектов окружающего мира)	ноябрь
8	Отработка задания 6 (проверка умения извлекать информацию, представленную в таблицах, на диаграммах)	В течение всего времени
9	Отработка задания 7 (проверка умения оперировать понятием модуль числа)	Декабрь-январь
10	Отработка задания 8 (проверка умения сравнивать обыкновенные дроби, десятичные дроби и смешанные числа)	Декабрь-январь
11	Отработка задания 9 (проверка умения находить значение арифметического выражения с обыкновенными дробями и смешанными числами)	январь
12	Отработка задания 10 (направлено на проверку умения решать несложные логические задачи, а также на проверку умения находить пересечение, объединение, подмножество в простейших ситуациях)	В течение всего времени
13	Отработка задания 11 (проверка умения решать текстовые задачи на проценты, задачи практического содержания).	В течение всего времени
	Отработка задания 12 (направлено на проверку умения применять геометрические представления при решении практических задач, а также на проверку навыков геометрических построений)	В течение всего времени
	Отработка задания 13 ((для обучающихся, имеющими повышенную мотивацию к обучению) направлено на проверку логического мышления, умения проводить математические рассуждения)	февраль
14	Включение заданий ВПР в устную работу на уроке, в домашнюю работу обучающихся (с учётом норм СанПин)	В течение всего времени
15	Организация подготовки к ВПР на сайтах «Учи.ру», Skysmart	В течение всего времени
16	Доведение результатов подготовки к ВПР до сведения родителей	В течение всего времени

План работы по подготовке обучающихся 7 класса к ВПР по математике

№	мероприятия	сроки
1	Знакомство со шкалой оценивания результатов диагностической работы (по темам 7 класса)	октябрь
2	Информирование по вопросам подготовки к диагностическим работам, знакомство с инструкцией по подготовке к диагностическим работам; правила проведения диагностической работы; инструктирование учащихся	октябрь
3	Отработка навыков решения задач по различным темам в урочное и внеурочное время, организация самостоятельной работы учащихся	В течение всего времени
4	Отработка заданий 1, 2 (проверка владения понятиями «отрицательное число», «обыкновенная дробь», «десятичная дробь» и вычислительными навыками)	Октябрь-март
5	Отработка задания 3 (проверка умения извлекать информацию, представленную в таблицах или на графиках)	В течение всего времени
6	Отработка задания 4 (проверка владения основными единицами измерения длины, площади, объёма, массы, времени, скорости)	В течение всего времени
7	Отработка задания 5 (проверка умения решать текстовые задачи на проценты)	Октябрь-март
8	Отработка задания 6 (направлено на проверку умений решать несложные логические задачи, а также находить пересечение, объединение, подмножество в простейших ситуациях)	В течение всего времени
9	Отработка задания 7 (проверка умения извлекать информацию, представленную на диаграммах, а также выполнять оценки, прикидки)	В течение всего времени
10	Отработка задания 8 (проверка владения понятиями «функция», «график функции», «способы задания функции»)	февраль
11	Отработка задания 9 (проверка умения решать линейные уравнения, а также системы линейных уравнений)	Октябрь, март
12	Отработка задания 10 (направлено на проверку умения извлекать из текста необходимую информацию, делать оценки, прикидки при практических расчётах)	В течение всего времени
13	Отработка задания 11 (проверка умения выполнять преобразования буквенных выражений с использованием формул сокращённого умножения)	Декабрь-январь
14	Отработка задания 12 (проверка умения сравнивать обыкновенные дроби, десятичные дроби и смешанные числа)	В течение всего времени
15	Отработка заданий 13 и 14 (проверка умения оперировать свойствами геометрических фигур, применять геометрические факты для решения задач)	Ноябрь-март
16	Отработка задания 15 (проверка умения представлять данные в виде таблиц, диаграмм, графиков)	Февраль-март
17	Отработка задания 16 (направлено на проверку умения решать текстовые задачи на производительность, покупки, движение)	В течение всего времени
18	Включение заданий ВПР в устную работу на уроке, в домашнюю работу обучающихся (с учётом норм СанПин)	В течение всего времени
19	Организация подготовки к ВПР на сайтах «Учи.ру», Skysmart	В течение всего времени
20	Доведение результатов подготовки к ВПР до сведения родителей	В течение всего времени

План работы по подготовке обучающихся 8 класса к ВПР по математике

№	мероприятия	сроки
1	Знакомство со шкалой оценивания результатов диагностической работы (по темам 8 класса)	октябрь
2	Информирование по вопросам подготовки к диагностическим работам, знакомство с инструкцией по подготовке к диагностическим работам; правила проведения диагностической работы; инструктирование учащихся	октябрь
3	Отработка навыков решения задач по различным темам в урочное и внеурочное время, организация самостоятельной работы учащихся	В течение всего времени
4	Отработка задания 1 (проверка владения понятиями «отрицательное число», «обыкновенная дробь», «десятичная дробь», вычислительными навыками)	В течение всего времени
5	Отработка задания 2 (проверка умения решать линейные, квадратные уравнения, а также системы уравнений)	Октябрь, февраль
6	Отработка задания 3 (проверка умения решать задачи на части)	октябрь
7	Отработка задания 5 (проверка владения понятиями «функция», «график функции», «способы задания функции»)	В течение всего времени
8	Отработка задания 6 (направлено на проверку умения извлекать и анализировать информацию, представленную в таблицах, на диаграммах, графиках)	В течение всего времени
9	Отработка задания 7 (проверка умения читать информацию, представленную в таблицах, на диаграммах, графиках и определять статистические характеристики данных)	В течение всего времени
10	Отработка задания 8 (проверка умения сравнивать действительные числа)	В течение всего времени
11	Отработка задания 9 (проверка умения выполнять преобразования буквенных дробно-рациональных выражений)	октябрь
12	Отработка задания 10 (направлено на проверку умения в простейших случаях оценивать вероятность события)	В течение всего времени
13	Отработка задания 11 (проверка умения решать текстовые задачи на проценты, в том числе задачи в несколько действий)	Октябрь-март
14	Отработка заданий 12-15 и 17 (проверка умения оперировать свойствами геометрических фигур, а также знания геометрических фактов и умения применять их при решении практических задач)	Ноябрь-март
15	Отработка заданий 16 (проверка умения извлекать из текста необходимую информацию, представлять данные в виде диаграмм, графиков)	В течение всего времени
16	Отработка задания 18 (направлено на проверку умения решать текстовые задачи на производительность, движение)	февраль
17	Отработка задания 19 ((для обучающихся, имеющих высокую мотивацию к обучению) направлено на проверку логического мышления, умения проводить математические рассуждения)	февраль
18	Включение заданий ВПР в устную работу на уроке, в домашнюю работу обучающихся (с учётом норм СанПин)	В течение всего времени

19	Организация подготовки к ВПР на сайтах «Учи.ру», Skysmart	В течение всего времени
20	Доведение результатов подготовки к ВПР до сведения родителей	В течение всего времени