

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Кольского района
Мурманской области "Пушновская средняя общеобразовательная школа"
(МБОУ «Пушновская СОШ»)

Приложение к Основной образовательной
программе основного общего образования,
утвержденной приказом

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по учебному предмету основного общего образования:

математика 5-9 классы

(УМК: 5-6 классы - Виленкин Н.Я.

7-9 классы - «Алгебра» Ю.Н. Макарычев и др./под ред. С.А. Теляковского;

7-9 классы - «Геометрия» Л.С. Атанасян и др.;

7-9 классы - «Вероятность и статистика» - И.Р. Высоцкий, И.В. Ященко

9 класс – «Алгебра» Г.В. Дорофеев

9 класс – «Геометрия» Л.С. Атанасян)

ПАСПОРТ

фонда оценочных средств, для проведения текущего контроля успеваемости и итоговой аттестации

№	Тема работы	Наименование оценочного средства	Назначение КИМ	Представление оценочного средства в фонде
5 класс				
1.	Вводная контрольная работа	Входная контрольная работа	Оценить уровень овладения учащимися материалом, учесть допущенные ошибки и скорректировать результаты	Комплект контрольных заданий по вариантам
2.	Полугодовая контрольная работа	Полугодовая контрольная работа	Коррекция системы обучения на второе полугодие	Комплект контрольных заданий по вариантам
3.	Итоговая контрольная работа	Итоговая контрольная работа	Выявление уровня обученности учащихся	Комплект контрольных заданий по вариантам
6 класс				
4.	Входная контрольная работа	Входная контрольная работа	Оценить уровень овладения учащимися материалом, учесть допущенные ошибки и скорректировать результаты	Комплект контрольных заданий по вариантам
5.	Полугодовая контрольная работа	Полугодовая контрольная работа	Коррекция системы обучения на второе полугодие	Комплект контрольных заданий по вариантам
6.	Итоговая контрольная работа	Итоговая контрольная работа	Выявление уровня обученности учащихся	Комплект контрольных заданий по вариантам

7 класс

Модуль «Алгебра»

№	Тема работы	Наименование оценочного средства	Назначение КИМ	Представление оценочного средства в фонде
1.		Входная контрольная работа	Проверить уровень достижения результатов по основным темам курса математики 6 класса для обеспечения возможности успешного продолжения образования на базовом уровне	Комплект контрольных заданий по вариантам
2.	Выражения, тождества, уравнения	Контрольная работа №1	проверить уровень усвоения обучающимися знаний и умений по темам: «Числовые выражения», «Выражения с переменными», «Сравнение значений выражений», «Тождества»	Комплект контрольных заданий по вариантам
3.	Функции	Контрольная работа №2	проверить уровень усвоения обучающимися знаний и умений по темам: «Вычисление значений функции по формуле», «Прямая пропорциональность», «Линейная функция»	Комплект контрольных заданий по вариантам

4.	Степень с натуральным показателем	Контрольная работа №3	проверить уровень усвоения обучающимися знаний и умений по темам: «Умножение и деление степеней», «Возведение в степень произведения и степени», «Умножение одночленов», «Возведение одночлена в степень», «Квадратичная и кубическая функции».	Комплект контрольных заданий по вариантам
5.	Многочлены	Контрольная работа №4	проверить уровень усвоения обучающимися знаний и умений по темам: «Сложение и вычитание многочленов», «Умножение одночлена на многочлен», «Вынесение общего множителя за скобки»	Комплект контрольных заданий по вариантам
6.	Произведение многочленов	Контрольная работа №5	проверить уровень усвоения обучающимися знаний и умений по темам: «Умножение многочлена на многочлен», «Разложение многочлена на множители способом группировки»	Комплект контрольных заданий по вариантам
7.	Формулы сокращенного умножения	Контрольная работа №6	проверить уровень усвоения обучающимися знаний и умений по темам: «Возведение в квадрат суммы и разности двух выражений», «Возведение в квадрат и куб суммы и разности двух выражений», «Разложение на множители с помощью формул квадрата суммы и квадрата разности, суммы и разности кубов»	Комплект контрольных заданий по вариантам
8.	Решение систем линейных уравнений	Контрольная работа №7	проверить уровень усвоения обучающимися знаний и умений по темам: «Линейные уравнения с двумя переменными и его график», «Системы линейных уравнений с двумя переменными», «Способ подстановки, способ сложения», «Решение задач с помощью систем уравнений», «Линейные неравенства с двумя переменными и их системы»	Комплект контрольных заданий по вариантам
9.		Итоговая контрольная работа	определение уровня освоения учащимися федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования по алгебре за курс 7 класса	Комплект контрольных заданий по вариантам

Модуль «Геометрия».

№	Тема работы	Наименование оценочного средства	Назначение КИМ	Представление оценочного средства в фонде
1.	Начальные геометрические сведения	Контрольная работа №1	проверить и оценить уровень знаний и умений учащихся по теме «Начальные геометрические сведения».	Комплект контрольных заданий по вариантам
2.	Треугольники	Контрольная работа №2	проверить уровень усвоения обучающимися знаний и умений по теме: «Треугольники»	Комплект контрольных заданий по вариантам
3.	Параллельные прямые, сумма углов треугольника	Контрольная работа №3	проверить уровень усвоения обучающимися знаний и умений по темам: «Параллельные прямые», «Сумма углов треугольника»	Комплект контрольных заданий по вариантам
4.	Окружность и круг. Геометрические построения	Контрольная работа №4	проверить уровень усвоения обучающимися знаний и умений по темам: «Окружность и круг», «Геометрические построения»	Комплект контрольных заданий по вариантам

Модуль «Вероятность и статистика»

№	Тема работы	Наименование оценочного средства	Назначение КИМ	Представление оценочного средства в фонде
1.	Представление	Контрольная	проверить и оценить уровень знаний и умений	Комплект

	данных. Описательная статистика	работа №1	учащихся по теме «Представление данных. Описательная статистика».	контрольных заданий по вариантам
2.		Итоговая контрольная работа	определение уровня освоения учащимися федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования по вероятности и статистике за курс 7 класса	Комплект контрольных заданий по вариантам

8 класс

Модуль «Алгебра»

№	Тема работы	Наименование оценочного средства	Назначение КИМ	Представление оценочного средства в фонде
1.		Входная контрольная работа	Проверить уровень достижения результатов по основным темам курса математики 7 класса для обеспечения возможности успешного продолжения образования на базовом уровне	Комплект контрольных заданий по вариантам
2.	Рациональные дроби	Контрольная работа №1	проверить уровень усвоения обучающимися знаний и умений по темам: «Рациональные дроби»	Комплект контрольных заданий по вариантам
3.	Квадратные корни	Контрольная работа №2	проверить уровень усвоения обучающимися знаний и умений по темам: «Квадратные корни»	Комплект контрольных заданий по вариантам
4.	Уравнения и системы уравнений	Контрольная работа №3	проверить уровень усвоения обучающимися знаний и умений по темам: «Уравнения», «Системы уравнений»	Комплект контрольных заданий по вариантам
5.	Неравенства	Контрольная работа №4	проверить уровень усвоения обучающимися знаний и умений по теме: «Неравенства»	Комплект контрольных заданий по вариантам
6.	Функции	Контрольная работа №5	проверить уровень усвоения обучающимися знаний и умений по теме «Функции»	Комплект контрольных заданий по вариантам
7.	Степень с целым показателем	Контрольная работа №6	проверить уровень усвоения обучающимися знаний и умений по теме «Степень с целым показателем»	Комплект контрольных заданий по вариантам
8.		Итоговая контрольная работа	определение уровня освоения учащимися федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования по алгебре за курс 8 класса	Комплект контрольных заданий по вариантам

Модуль «Геометрия».

№	Тема работы	Наименование оценочного средства	Назначение КИМ	Представление оценочного средства в фонде
1.	Четырехугольники	Контрольная работа №1	проверить и оценить уровень знаний и умений учащихся по теме «Четырехугольники».	Комплект контрольных заданий по вариантам
2.	Подобные треугольники	Контрольная работа №2	проверить уровень усвоения обучающимися знаний и умений по теме: «Подобные треугольники»	Комплект контрольных заданий по вариантам
3.	Площадь	Контрольная работа №3	проверить уровень усвоения обучающимися знаний и умений по теме «Площадь»	Комплект контрольных заданий по вариантам
4.	Теорема	Контрольная	проверить уровень усвоения обучающимися	Комплект

	Пифагора и начала тригонометрии	работа №4	знаний и умений по темам: «Теорема Пифагора», «Начала тригонометрии»	контрольных заданий по вариантам
5.	Углы в окружности. Вписанные и описанные четырехугольники	Контрольная работа №5	проверить уровень усвоения обучающимися знаний и умений по темам: «Углы в окружности», «Вписанные и описанные четырехугольники»	Комплект контрольных заданий по вариантам
6.		Итоговая контрольная работа	определение уровня освоения учащимися федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования по геометрии за курс 8 класса	Комплект контрольных заданий по вариантам

Модуль «Вероятность и статистика»

№	Тема работы	Наименование оценочного средства	Назначение КИМ	Представление оценочного средства в фонде
1.	Вероятность событий	Контрольная работа №1	проверить и оценить уровень знаний и умений учащихся по теме «Вероятность событий».	Комплект контрольных заданий по вариантам
2.		Итоговая контрольная работа	определение уровня освоения учащимися федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования по вероятности и статистике за курс 8 класса	Комплект контрольных заданий по вариантам

9 класс

№	Тема работы	Наименование оценочного средства	Назначение КИМ	Представление оценочного средства в фонде
Алгебра				
1.	Вводная контрольная работа	Входная контрольная работа	Оценить уровень овладения учащимися материалом, учесть допущенные ошибки и скорректировать результаты	Комплект контрольных заданий по вариантам
2.	Полугодовая контрольная работа	Полугодовая контрольная работа	Коррекция системы обучения на второе полугодие	Комплект контрольных заданий по вариантам
3.	Итоговая контрольная работа	Итоговая контрольная работа	Выявление уровня обученности учащихся	Комплект контрольных заданий по вариантам
Геометрия				
1.	Входная контрольная работа	Входная контрольная работа	Оценить уровень овладения учащимися материалом, учесть допущенные ошибки и скорректировать результаты	Комплект контрольных заданий по вариантам
2.	Полугодовая контрольная работа	Полугодовая контрольная работа	Коррекция системы обучения на второе полугодие	Комплект контрольных заданий по вариантам
3.	Итоговая контрольная работа	Итоговая контрольная работа	Выявление уровня обученности учащихся	Комплект контрольных заданий по

				вариантам
--	--	--	--	-----------