



Результаты выполнения заданий по
естественнонаучной грамотности
для 7 класса

Задания по естественнонаучной грамотности, включенные в тестирование, используются для оценивания следующих компетенций учащихся:

- научное объяснение явлений;**
- применение естественнонаучных методов исследования;**
- интерпретация данных и использование научных доказательств для получения выводов**

В тестировании представлены 2 блока комплексных заданий для 7 класса

Блок 1

1. Разноликая вода (5 заданий)
2. Инопланетные захватчики (5 заданий)

Блок 2

1. Как там на Луне? (5 заданий)
2. Биотехнологии нашего времени (5 заданий)

Первые результаты выполнения диагностической работы по функциональной грамотности (7 класс),

Успешность выполнения диагностической работы (средний балл в % от максимального)	Вся работа	Мат_Г	Чит_Г	Фин_Г	Ест_Г	Глоб_К	Креат_М
6 класс (2020 год)	30	19	30	44	24	41	23
7 класс (2021 год)	37	23	45	59	28	31	32

Разные диагностические работы

Средний процент выполнения по каждому блоку варианта

Вариант	Блок 1	Блок 2	Блок 3	Блок 4
Вариант 1	45% ЧТ2 : Чай: путь в Россию	29% КМ1: Путешествие	36% ЕС1: Разноликая вода + Инопланетные захватчики	21% МА2: Шагомер + Лахта Центр
Вариант 2	23% МА1: Сетевые игры + Кёрлинг	20% ЕС2: Как там на Луне? + Биотехнологии нашего времени	54% ФН1: На море + Доходы и расходы семьи	33% ГК1: Повышение уровня Мирового океана
Вариант 3	36% КМ2: Ярмарка школьных предметов	45% ЧТ1: Мороженое: история и география	25% ГК2: Самоуправление в летнем лагере	63% ФН2: Взять в долг у банка + Везём кухню на дачу
Вариант 4	20% ЕС2: Как там на Луне? + Биотехнологии нашего времени	29% ГК2: Самоуправление в летнем лагере	23% МА1: Сетевые игры + Кёрлинг	32% КМ2: Ярмарка школьных предметов
Вариант 5	37% ГК1: Повышение уровня Мирового океана	56% ФН1: На море + Доходы и расходы семьи	44% ЧТ1: Мороженое: история и география	35% ЕС1: Разноликая вода + Инопланетные захватчики
Вариант 6	65% ФН2: Взять в долг у банка + Везём кухню на дачу	24% МА2: Шагомер + Лахта Центр	29% КМ1: Путешествие	46% ЧТ2 : Чай: путь в Россию

Типология заданий

**Каждый блок для 7 класса включает 10 заданий.
Время выполнения каждого блока – 20 минут.**

Типы заданий:

- задания с выбором одного правильного ответа;
- задания с выбором нескольких правильных ответов;
- задания со свободным развернутым или кратким ответом – только они оцениваются экспертами!

Каждый блок содержит 5 заданий со свободным ответом.

Спасибо за внимание!