

Информация и ее свойства

Задание 1. Заполните таблицу.

Ситуация	Источник	Приемник
Человек смотрит телевизор		
Ученик рассказывает друзьям, как он провел лето		
Человек по годовым кольцам определяет, сколько лет дереву		
Дрессировщик в цирке дает команду тигру		

Задание 2. Запишите, к какому виду информации по способам ее восприятия относится информация в следующих примерах:

Информация	Вид информации по способам ее восприятия
Красный флаг	
Горячий чай	
Горький перец	
Бархатистая и теплая поверхность	
Запах хвои в лесу	
Звонок будильника	

Задание 3. Укажите для каждого примера носитель и форму представления информации.

Информация	Носитель	Форма представления
Список учащихся класса		
Наскальный рисунок		
Статья в газете		
Расписание уроков		
Поздравительная открытка		
Номера телефонов друзей		
Фотография на экране компьютера		

Продолжение с обратной стороны

Задание 4. Определите, к какому виду по форме представления относится следующая информация:

А)



Б) Заповедный напев,
Заповедная даль,
Свет хрустальной зари,
Свет, над миром встающий,
Мне понятна твоя вековая печаль,
Беловежская пуца,
Беловежская пуца!

В)

誠 幸 美

искренность счастье красота

Г)

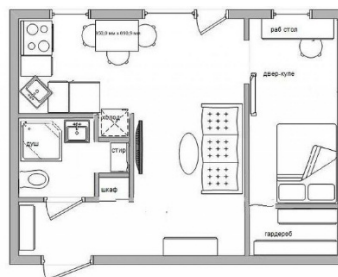


Д) $2\text{H}_2 + \text{O}_2 = 2\text{H}_2\text{O}$

Е) 0000 0001 0010 0011 0100 0101 0110
0111 1000 1001

Ж) Белая валокны
Сцелюцца над долам.

З)



Задание 5. Определите, какие информационные процессы описаны в следующих примерах:

Информационный процесс	Пример
	Учащийся ищет перевод слова в словаре
	Диктор телевидения сообщает прогноз погоды
	Учащийся пишет рассказ по картинке
	Девочка записывает номер телефона в блокнот
	Учитель исправляет ошибки в диктанте
	Турист фотографирует озеро
	Учащийся решает задачу

Использованная литература:

1. Информатика: рабочая тетрадь для 7 класса: пособие для учащихся учреждений общ.сред.образования с рус.яз.обучения / Л.Г. Овчинникова. – 11-е изд. – Минск: Аверсэв, 2018. – 128 с.: ил.