

**Промежуточное тестирование за I полугодие
для обучающихся 5-х классов,
участвующих в РИП «Курчатовский класс»**

1. Назовите несколько основных общемировых экологических проблем.

2. Кто совершил первое русское кругосветное путешествие:

- а) Афанасий Никитин
- б) Марко Поло
- в) И.Ф.Крузенштерн и Ю.Ф. Лиснянский

3. Назовите 5 полезных ископаемых, которые добывают на Крымском полуострове.

4. Перечислите компоненты, из которых состоит растительная клетка.

5. Что общего между глобусом и географической картой?

6. С какими приемами размножения растений Вы знакомы? Есть ли у Вас опыт выращивания растений? Укажите их название.

7. Напиши названия 2-3 растений-эндемиков, произрастающих только на Крымском полуострове.

8. Вычисли периметр парты, за которой сейчас сидишь. Укажи результат:
в сантиметрах _____
в миллиметрах _____

9. Сколько царств живой природы Вы знаете? Перечислите их.

10. К какому царству живой природы относится человек?

11. Как Вы думаете, можно употреблять в пищу грибы и растения, собранные возле автомобильной дороги? Почему?

12. Жирафы не живут в Арктике? В чём причина?

13. Зерновой рацион 10 гусей на неделю составляет 7 кг. Сколько зерна им понадобится на 3 дня? Укажите в долях и в килограммах.

14. Какие способы защиты своего организма от вирусов Вы применяете в повседневной жизни?

**Итоговое тестирование за год
для обучающихся 5-х Курчатовских классов,
участвующих в РИП «Курчатовский класс»**

1. Перечисли фамилии крымских учёных, внесших весомый вклад в развитие естественных наук _____

2. Назови несколько простейших физических приборов. Какие физические величины они измеряют?

№п/п	Название физического прибора	Что измеряет
1.		
2.		
3.		

3. Каким проектом ты занимался в этом учебном году? Напиши название проекта.

4. Модели каких процессов или явлений, были изучены или созданы тобой в этом году во время занятий внеурочной деятельностью в Курчатовском классе?

5. Допиши названия планет: Меркурий, _____, _____, Марс, Юпитер, Сатурн, _____, Нептун.

Как называют эту систему? _____

6. Сколько дней длится лето? _____

7. Наташе 17 лет, её брат на 8 лет младше. Сколько лет будет каждому через 31 год? Запиши решение любым удобным для тебя способом.

8. Укажи трёх крупных млекопитающих Крымского полуострова, где они обитают и чем питаются:

№п/п	Млекопитающее	Среда обитания	Чем питается
1.			
2.			
3.			

9. Назови известные тебе методы изучения живых организмов. Какой объект ты уже исследовал на практике? _____

Спасибо за ответы.

Дата _____

Класс 6 _____

Фамилия, имя _____

1. Наука о Вселенной, изучающая движение, строение, происхождение и развитие небесных тел и их систем.

Какая из наук подходит под это определение?

А) зоология

Б) география

В) астрономия

Г) филология

2. Что является источником пищи для животных?

А) солнечная энергия

Б) вода

В) готовые органические вещества

Г) кислород

3. Перечислите все виды атмосферных осадков.

4. Назовите отрасли хозяйствования традиционные для Крымского полуострова:

5. Какой интересный природный памятник можно посетить на территории Вашего региона?

6. Каким метеорологическим прибором измеряют температуру почвы, воздуха, воды?

7. По календарю осень начинается 1 сентября. Вспомни и напиши дату, когда она наступила фактически, по твоим ощущениям в этом году. По каким признакам Вы определяете приход осени?

8. Имена каких русских путешественников можно найти в названиях географических объектов?

9. Какими качествами на Ваш взгляд должен обладать учёный?

10. Что такое биосфера?

11. На Руси в старину использовались в качестве единиц измерения объёма ведро (12л), штоф (десятая часть ведра). В Англии и других странах используются барелль (159л), галлон (4л). Сравните эти единицы. Какие из них больше 1м³.

Спасибо за ответы

Дата _____ Класс 7

Фамилия, имя _____

1. Какие полезные микроорганизмы тебе известны?

Назови приборы для их изучения.

2. Выбери из списка и отметь неорганические вещества:

А) железо

Б) вода

В) белок

Г) мел

Д) нефть

Е) глюкоза

3. Какие необходимые для жизнедеятельности химические вещества растения получают из воздуха, почвы, воды? Укажи 5 названий этих веществ.

4. Назови самых крупных млекопитающих Крымского полуострова:

5. В Красной книге Крыма 67 птиц, назови нескольких из них.

6. Как рыбы дышат? Опиши кратко процесс.

7. Как ты думаешь, на территории Крымского полуострова были вулканы? Докажи.

8. Что такое минерал? Выбери правильный ответ.

А) жидкая субстанция

Б) большой камень

В) твёрдое химическое вещество с кристаллической структурой

Г) прозрачное стекло

9. Как называют свойство тела сохранять состояние покоя как равномерного прямолинейного движения?

10. Крымский государственный университет носит имя учёного В.И.Вернадского. Какую науку он развивал? Какое открытие сделал?

11. Содержание серебра в сплаве составляет 87%.

Сколько граммов серебра в 300 граммах сплава.

Спасибо за ответы