**Блок 2**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | *2.1* |

**1.** На каком из рисунков изображён Герб Российской Федерации? Обведи номер ответа.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | герб |  |
| 1) | 2) | 3) | 4) |

|  |
| --- |
| ***Прочитай небольшой текст и выполни задания 2 и 3*** |

*Михаил Васильевич Ломоносов (1711–1765 гг.) – выдающийся русский учёный, свои основные открытия он сделал в области физики и химии. По проекту Ломоносова был создан в 1755 г. Московский университет, который впоследствии был назван его именем.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | *2.2* |

**2.** Предположим, что тебе поручили подготовить сообщение о жизни и деятельности М. В. Ломоносова. Выбери книгу, которая поможет тебе побольше узнать о М. В. Ломоносове.

1) Энциклопедия «Знаменитые путешественники»

2) Справочник «Выдающиеся россияне»

3) Телефонный справочник Московского университета

4) Истории о великих русских монархах

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | *2.3* |

**3.** В каком веке жил и работал великий русский ученый М. В. Ломоносов? Обведи номер ответа.

1. в XIХ веке
2. в XVIII веке
3. в XIIV веке
4. в XVII веке

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | *2.4* |

**4.** Выбери ответ, в котором записано верное правило безопасного движения на велосипеде.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1) | Двигаться по проезжей части навстречу автомобилям | | | | |
| 2) | Проезжать на велосипеде пешеходный переход на зеленый свет | | | | |
| 3) | Кататься по дорожке, обозначенной знаком | | | |  |
| 4) | Кататься по дороге, обозначенной знаком | | | **C:\WINDOWS\Рабочий стол\Korvi\для през\знаки\SVETOFOR_RU - Библиотека - ПДД - Дорожные Знаки - Запрещающие Знаки.files\sn3_9.gif** | |
|  | | |  | *2.5* | | | |

**5.** Какие органы выводят из организма человека ненужные и вредные вещества?

1) почки и кожа

2) лёгкие и печень

3) кости и мышцы

4) сердце и кровеносные сосуды

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | *2.6* |

**6.** Из перечня названий животных выбери сначала тех, которые на твой взгляд, являются хищниками. Запиши их в левую колонку. В правую колонку подбери из числа оставшихся тех животных, которыми питается каждый из хищников.

***лиса, комар, волк, заяц, ласточка, олень***

|  |  |
| --- | --- |
| Хищные животные | Животные, которыми питаются  эти хищники |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | *2.7* |

**7.** Ксюша налила в стакан воды и бросила в воду комочек почвы. В воде от комочка вверх стали подниматься пузырьки.

Какой вывод должна сделать Ксюша на основании своего опыта?

1) Почва вскоре полностью растворится в воде.

2) В почве есть воздух, выделение которого и наблюдается в опыте.

3) Песчинки, содержащиеся в почве, поднимаются вверх по мере нагревания воды.

4) В почве есть перегной, который разлагается в воде.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | *2.8* |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **8.** Посмотрите на рисунок птицы.  Чем питается эта птица? Какие особенности строения птицы позволили тебе сделать этот вывод?  Ответ: |

***Для выполнения задания тебе понадобится Атлас «Природоведение». Найди в атласе карту «Физическая карта полушарий».***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | *2.9* |

**9.** При помощи этой карты определи, какие из приведённых в таблице утверждений являются верными, а какие – неверными. Обведи «верно», если утверждение правильное, и «неверно», если оно ложное.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Утверждения |  |  |
| *1. Воды Индийского океана омывают южные границы нашей страны.* | верно | неверно |
| *2. Берингово море относится к акватории Ти­хого океана.* | верно | неверно |
| *3. Территория Российской Федерации нахо­дится в Евразии.* | верно | неверно |
| *4. Южная Америка полностью располагается в южном полушарии Земли.* | верно | неверно |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | *2.10* |

****

**10.** Известно, что ландыш – ***многолетнее травянистое теневыносливое растение***.

Используя эти сведения, выбери из приведённого ниже списка нужные утверждения для описания данных признаков этого растения. Обведи **все** верные ответы.

**1.** Листья на длинных черешках собраны в розетку.

**2.** Цветки имеют округло-колокольчатый околоцветник белого цвета.

**3.** Большие овальные листья располагаются поочередно на одревесневших ветвях.

**4.** В первый год растение образует розетку листьев. На следующий год на зеленых стеблях образуются цветки, а затем семена, после чего растение погибает.

**5.** Встречается на открытых солнечных местах по опушкам и на лугах.

**6.** Листья и цветки ландыша имеют лекарственную ценность.

**7.** В первый год после прорастания семян образуется только розетка листьев. В последующие годы растение цветет и образует семена. На зиму надземная часть отмирает, а весной листья отрастают вновь.

**8.** По одной из легенд ландыш вырос из капель крови святого Леонарда, израненного в битве со страшным драконом.

**9.** Лучше всего растёт в лиственных и сосновых лесах под плотными кронами деревьев.