**Природные зоны России**

**1. На какой картосхеме правильно показана северная граница природной зоны степей?**

1) 2) 3)

**2. Перед вами три обобщающих понятия. К каждому из них прилагаются по пять частных понятий. Выберите из них по два наиболее существенных понятия.**

Степь (ковыль, суслик, чернозем, простор, трава)

Природная зона (растительность, климат, реки, рельеф, люди)

Тайга (зима, хвоя, дерево, волк, мороз)

**3. Растительный и животный мир Уссурийских лесов очень своеобразен. Здесь можно встреть ель перевитую лианами или медведя и тигра, сражающихся за добычу. Одним словом, здесь причудливо сочетаются южные и северные виды животных и растений. Как млжно объяснить такое странное сочетание?**

1. Здесь очень своеобразный климат с жарким летом и холодной зимой. Жаркое лето позволяет выживать здесь теплолюбивой флоре и фауне, а холодная зима – холодолюбивой.

2. Еще не так давно климат Уссурийских лесов был намного теплее чем сейчас и здесь развивалась теплолюбивая флора и фауна. Затем наступило похолодание и с севера сюда пришли холодостойкие растения и животные. Часть теплолюбивых видов вымерла, а часть приспособилась к современному климату.

3. Здесь очень своеобразный климат с незначительной разницей температур между летом и зимой. Прохладное лето позволяет выживать здесь холодолюбивой флоре и фауне, а теплая зима – теплолюбивой.

4. Еще не так давно климат Уссурийских лесов был намного холоднее чем сейчас и здесь развивалась холодостойкая флора и фауна. Затем наступило потепление и с юга сюда пришли теплолюбивые растения и животные. Часть холодостойких видов вымерла, а часть приспособилась к современному климату.

**4. Заполните пропуски в таблице.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Природная зона | Средняя температура января | Средняя температура июля | К увл |
| **?** | **-25о С** | **+8о С** | **1,5** |
| **?** | **-9о С** | **+21о С** | **0,6** |

**5. Перед вами три силлогизма (Два связанных с собой категоричных суждения и вывод из них). Найдите ошибочный силлогизм.**

1. Для резкоконтинентального климата характерно преобладание хвойной растительности.

Области распространения хвойной растительности называются тайга.

Следовательно, в области резкоконтинентального климата преобладает тайга.

2. Для тайги характерен К увл. более 1.

В Майкопе К увл. более 1.

Следовательно, Майкоп лежит в зоне тайги.

3. В Ставропольском крае преобладают каштановые почвы.

Каштановые почвы характерны для сухих степей.

Следовательно, Ставропольский край лежит в зоне сухих степей.

**Ответы**

**Природные зоны России**

**№ 1**

Правильный ответ - 2

**№ 2**

Степь – чернозем и трава,

Природная зона – климат и растительность,

Тайга – Дерево и хвоя.

**№ 3**

Правильный ответ - 2

**№ 4**

1. – тундра
2. - степь

**№ 5**

Неверен второй силлогизм.