

30-10-14

Хворонов Арсений ш 8

- I
1. Катаболизм -
  2. Геометрической прогрессии +
  3. Воздушная часть -
  4. Тектонизм - 25.
  5. Эволюционная гипотеза -

- II
- |          |           |     |
|----------|-----------|-----|
| 1. да +  | 7. да -   |     |
| 2. нет + | 8. да +   |     |
| 3. да +  | 9. нет -  | 165 |
| 4. да +  | 10. да +  |     |
| 5. нет - | 11. да +  |     |
| 6. нет - | 12. нет + |     |
|          | 13. да -  |     |
|          |           |     |

III. 0 1. В разных способах получения водных ресурсов (дождевые, ледниковые)

2. Плохой рост зеленой насаждений вызван ухудшением плодородия почв. Верхний плодородный слой - гумус в том замещен / частично замещен на зрелый, залегающий глубже (карр. шина, сушка), который плохо пропускает воду => застойные лужи. Нарушается естественная экосистема.

3. Киотский протокол направлен на решение проблемы глобального потепления, парникового эффекта. Эти вопросы требуют ответственности последние десятилетия же больше и больше

4. Например, с увеличением плодородия почв увеличивается растительный покров, количество птиц. Таким образом, наблюдается прямая связь между плодородием и количеством, обратной связи. Поддерживает единство и круговорот энергии в природе

5. Речь идет о симбиозе, так как муравьи получают "дополнительно" привлекают птиц, которые могут питаться просями скачки и способствовать ее дальнейшему расселению.

6. Покрытая углеродная структура помогает активно держаться на поверхности

в ст. на отв. стороне

IV ① А - не подходит, так как паразитов станет меньше за счет повышения иммунитета хозяина. 1

45 + 95 = Б - не подх., так как гибнет сам паразит 0  
76 В - Подходит, так как и паразит, и хозяин успешно сосуществуют друг с другом. 2  
Г - не подх., так как гибнет сам паразит. 0

66 ② Б - <sup>не подх.</sup> (сосуществование животных, неразличимых др. с др.) 0  
В - <sup>подходит</sup> роба-пришпила пользуется акулой, как средства перевозки, при этом не питается её органическими в-ами и вреда или польза акуле не наносят. Вообще не до конца понимают смысл этого союза.

45 ③ А - нет, т.к. при соприкосновении с водой образ-ся угольная кислота ( $H_2CO_3$ ) (не способствующую разрасту кусто. водной растительности) 2.  
Б - нет, угарной ( $CO$ ) и углекислотой образуют не способ-нет, 1  
вредительную среду для водной растительности  
В - нет, т.к. сгорают и преобразуются в другие соединения на ТЭК 1  
Г - да, возникают ОРЗ, ухудшают самочувствие, полезны для возросшей. 35

45 ④ - Б - да, придумана этими учеными; внешним фундаментом был вклад в экономику.  
+ В - нет, модель была создана давно, раньше ХХв. 15.  
+ Г - была придумана другими учеными 15.

45 ⑤ + А - нет, высокая потеря биологического в-а в зимнее время.  
- Б - да, связана с высоким показателем времени жизни и высокой смертностью при рождаемости деревьев 0  
+ В - нет, в основном произрастают одноклеточные растения => высок. потеря биологического вещества зимой 15.  
+ Г - нет, представлена, в основном водорослями, робами 15.

45 ⑥ + А - нет, речь шла о другом.  
+ Б - да, принято в рамках Рамочной конвенции ООН об изменении климата. <sup>Был нацелен на снижение выбросов парниковых газов.</sup>  
+ В - нет, проходила в Вене рассматривала вопросы использования ядерного оружия. 1  
+ Г - нет, политические дискуссии. 1

|        |     |     |     |      |        |
|--------|-----|-----|-----|------|--------|
| Мшаев, | 4.1 | 4.2 | 4.3 | 4.4  | / 605. |
|        | 2   | 16  | 8   | 365. |        |