



**Задание № 1.** Что является источником энергии для любого круговорота веществ?

**Задание № 2.** Как называется самый большой по масштабу проявления круговорот веществ в природе?

**Задание № 3.** Назовите процесс, который служит основным источником кислорода в биосфере.

**Задание № 4.** Где наблюдается максимальная интенсивность биологического круговорота на суше?

- |                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| а. Арктические пустыни      | г. Болота       |
| б. Влажные тропические леса | д. Хвойные леса |
| в. Тундра                   | е. Степи        |

**Задание № 5.** Выберите правильный вариант:

- а. Человек вдыхает кислород, а выдыхает углекислый газ;
- б. Человек вдыхает углекислый газ, а выдыхает угарный газ;
- в. Человек вдыхает угарный газ, а выдыхает кислород;
- г. Человек вдыхает кислород, а выдыхает угарный газ.

**Задание № 6.** Сопоставьте организмы и их роли в круговороте веществ:

а. Грибы б. Растения в. Птицы г. Звери д. Черви е. Микробы	1. Разрушители 2. Производители 3. Потребители
---	--

**Задание № 7.** Какие организмы способны поглощать азот из воздуха?

**Задание № 8.** Растения дышат...

- |                     |                  |
|---------------------|------------------|
| а. Кислородом       | в. Угарным газом |
| б. Углекислым газом | г. Азотом        |

**Задание № 9.** Скорость оборота углекислого газа в атмосфере составляет около...

- |            |              |
|------------|--------------|
| а. 30 лет  | в. 3000 лет  |
| б. 300 лет | г. 30000 лет |

**Задание № 10.** Скорость круговорота кислорода в природе составляет около...

- |            |              |
|------------|--------------|
| а. 20 лет  | в. 2000 лет  |
| б. 200 лет | г. 20000 лет |

**Задание № 11.** По какой схеме происходит круговорот воды в природе?

**Задание № 12.** Весь запас воды на Земле распадается и восстанавливается примерно за...

- |              |                 |
|--------------|-----------------|
| а. 2000 лет  | в. 2 млрд лет   |
| б. 2 млн лет | г. 200 млрд лет |

**Ответы:**

<b>Задание № 1.</b>	
<b>Задание № 2.</b>	
<b>Задание № 3.</b>	
<b>Задание № 4.</b>	
<b>Задание № 5.</b>	
<b>Задание № 6.</b>	
<b>Задание № 7.</b>	
<b>Задание № 8.</b>	
<b>Задание № 9.</b>	
<b>Задание № 10.</b>	
<b>Задание № 11.</b>	
<b>Задание № 12.</b>	

**Желаем успеха!**