

1. Общая площадь всех типов болот на Земле составляет
  - A) 3,5 км<sup>2</sup>
  - B) 2,7 км<sup>2</sup>
  - C) 5,7 км<sup>2</sup>
  - D) 1,5 км<sup>2</sup>
  - E) 9,5 км<sup>2</sup>
2. Наиболее безвозвратное водопотребление имеет отрасль народного хозяйства
  - A) рыбное хозяйство
  - B) коммунальное хозяйство
  - C) теплоэнергетика
  - D) сельское хозяйство
  - E) промышленность
3. Между длиной реки  $L$  (км) и площадью бассейна  $F$  (км<sup>2</sup>) имеется связь в виде
  - A)  $L \sim F^2$
  - B)  $L \sim \lg F$
  - C)  $L \sim F^{0,56}$
  - D)  $L \sim \sqrt{F}$
  - E)  $L \sim \sqrt[n]{F}$
4. Слой стока данного года 100 мм, определите модуль стока этого года
  - A) 2,50 л/с·км<sup>2</sup>
  - B) 3,17 л/с·км<sup>2</sup>
  - C) 32,7 л/с·км<sup>2</sup>
  - D) 31,5 л/с·км<sup>2</sup>
  - E) 0,025 л/с·км<sup>2</sup>
5. Коэффициент извилистости рек изменяется в пределах
  - A) от 0 до 1
  - B) от 0 до 10
  - C) от минус 1 до плюс 1
  - D) от 1 до 2
  - E) от 1 до 2-3, а иногда и больше
6. Сублимация
  - A) ледообразование при положительной температуре
  - B) остывание единицы массы воды на один градус без выделения энергии
  - C) переход молекул воды из твердого состояния в водяной пар, минуя жидкую фазу
  - D) повышение температуры воды на один градус не затрачивая энергию
  - E) конденсация при отрицательной температуре

7. Гидрология относится к циклу
- А) гидрогеологических наук
  - В) гидромеханических наук
  - С) гидрофизических наук
  - Д) гидроэкологических наук
  - Е) географических наук
8. Верховые болота в основном питаются
- А) грунтовыми водами
  - В) подземными водами
  - С) атмосферными осадками
  - Д) всеми источниками питания
  - Е) поверхностными водами
9. Часть дна долины, заливаемая высокими речными водами
- А) пойма
  - В) перекат
  - С) терраса
  - Д) тальвег
  - Е) плёсс
10. Наиболее заболоченный материк Земли
- А) Северная Америка
  - В) Азия
  - С) Африка
  - Д) Южная Америка
  - Е) Европа