

Проверочная работа по биологии
Человек и окружающая среда
8 класс

1. Экология — наука, изучающая
 - а) влияние загрязнений на окружающую среду
 - б) влияние загрязнений на здоровье человека
 - в) влияние деятельности человека на окружающую среду
 - г) взаимоотношения организмов с окружающей средой обитания
2. Экологические факторы воздействуют на человека
 - а) одновременно и совместно друг с другом
 - б) одновременно и изолированно друг от друга
 - в) совместно друг с другом, но в определённой последовательности
 - г) изолированно друг от друга и в определённой последовательности
3. Различают два адаптивных типа человека. Один из них — «спринтер», характеризующийся
 - а) высокой устойчивостью к воздействию кратковременных экстремальных факторов
 - б) низкой устойчивостью к воздействию кратковременных экстремальных факторов
 - в) способностью переносить длительные нагрузки
 - г) способностью выполнять монотонную работу
4. В статье 58 ныне действующей Конституции Российской Федерации (1993) говорится о(об)
 - а) праве на благоприятную окружающую среду
 - б) возмещении ущерба, причинённого здоровью или имуществу людей экологическими нарушениями
 - в) обязанности каждого гражданина охранять природу
 - г) природных ресурсах как основе жизни и деятельности народов, проживающих на соответствующей территории
5. На самочувствие человека оказывает(ют) положительное воздействие
 - а) полное отсутствие звуков (полнейшая тишина)
 - б) положительно заряженные ионы
 - в) отрицательно заряженные ионы
 - г) ультра- и инфразвуки
6. Наиболее быстро развиваются в крупных промышленных городах болезни
 - а) желудочно-кишечного тракта
 - б) верхних дыхательных путей и лёгких
 - в) кожи
 - г) опорно-двигательного аппарата
7. Повышенные дозы облучения человеческого организма не вызывают
 - а) нарушений функции кроветворения
 - б) злокачественных опухолей
 - в) желудочно-кишечных кровотечений
 - г) инфаркта миокарда
8. Полная изоляция человека от к их бы то ни было раздражителей рецепторов быстро приводит к
 - а) онкологическим заболеваниям
 - б) нарушению сна, психическим расстройствам
 - в) восстановлению здоровья
 - г) отказу всех жизненно важных систем и смерти
9. Причиной, вызывающей развитие ожирения, не является(ются)
 - а) сидячий образ жизни
 - б) нарушение функции гипоталамуса
 - в) факторы внешней среды
 - г) увеличение уровня гормонов щитовидной железы

10. Рациональное адаптивное поведение группы людей в экстремальных ситуациях проявляется в

- а) состоянии общей заторможенности и растерянности
- б) спокойствии и взаимопомощи
- в) массовом бегстве
- г) необоснованной агрессии по отношению к окружающим

*Ответы на проверочную работу по биологии
Человек и окружающая среда
8 класс*

1-г
2-а
3-а
4-а
5-а
6-б
7-г
8-б
9-в
10-б