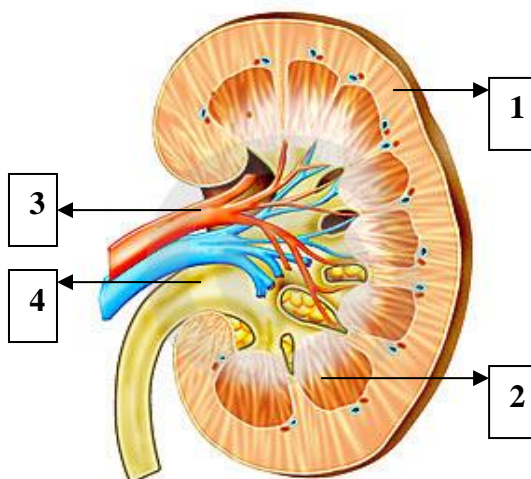


Проверка знаний по теме «Мочевыделительная система»**2 вариант**

- I.** Какой орган здесь изображен? Перечислите функции органа.
Укажите части органа обозначенные цифрами.



- II.** Выберите все верные утверждения

1. почки расположены в грудной области
2. нефрон - структурная и функциональная единица почки
3. почки подразделяются на почечные капсулы
4. на вогнутом крае расположена почечная лоханка
5. почки удаляют из организма избыток солей
6. почки удаляют из организма мочевину
7. почки поддерживают постоянство внутренней среды организма
8. кровь в почки поступает через почечную вену
9. в капсуле нефрона формируется вторичная моча
10. в капсуле нефрона расположен капиллярный клубочек
11. в капиллярах, оплетающих извитые канальца, формируется вторичная моча
12. капсулы расположены в корковом слое
13. из почечной лоханки моча поступает в мочеиспускательный канал
14. при избыточном потреблении воды может наступить водное отравление
15. вода из открытых источников полезна для организма

- III.** Выберите наиболее полный и правильный ответ

1. Нефрон состоит из:

а) капиллярного клубочка и артерии	б) капиллярного клубочка и канальца
в) капсулы и канальца	г) капиллярного клубочка и капсулы

2. В капсуле нефрона находится

а) извитой каналец	б) приносящая артерия
в) капиллярный клубочек	г) почечная пирамида

3. Вторичная моча образуется

а) в капсуле нефрона	б) в капиллярном клубочке
в) в извитых канальцах	г) в капиллярах извитого канальца

4. Вторичная моча не содержит

- а) соли калия
- б) соли натрия
- в) мочевины
- г) глюкозу

5. В почечные вены поступают

- а) питательные вещества
- б) питательные вещества и продукты распада
- в) продукты распада и газы
- г) продукты распада

6. Вещества, подлежащие удалению из организма, поступают в почки

- а) по почечной артерии
- б) из почечной лоханки
- в) по мочеточнику
- г) по почечной вене

7. Вещества, необходимые организму для его жизнедеятельности, поступают из почки

- а) в почечную вену
- б) в почечную артерию
- в) в мочеточник
- г) в почечную пирамиду