

Тест по биологии Витамины 8 класс

1 вариант

1. Витамины — это
 - А. Органические вещества, которые обеспечивают нормальное течение биологических и физиологических процессов в организме
 - Б. Вещества, которые образуются в результате пищеварения
 - В. Вещества, которые всасываются в кровь
 - Г. Вещества, которые выводятся из организма
2. Витамины являются
 - А. Ферментами или входят в состав ферментов
 - Б. Кровяными тельцами
 - В. Неорганическими соединениями
 - Г. Гормонами
3. Для нормальной жизни человека необходимо
 - А. 10 витаминов
 - Б. 30 витаминов
 - В. 20 витаминов
 - Г. 5 витаминов
4. Жирорастворимые витамины — это
 - А. А и В
 - Б. В и Д
 - В. В и Е
 - Г. Е и К
5. Водорастворимые витамины — это
 - А. В и С
 - Б. А, В и Е
 - В. А, Е и К
 - Г. Е, К и В
6. В толстой кишке в процессе жизнедеятельности микроорганизмов синтезируются витамины
 - А. А и С
 - Б. С и В₁₂
 - В. В₁₂ и К
 - Г. К и Д
7. Какие продукты содержат много витамина С?
 - А. Овощи и фрукты
 - В. Печень и свежее мясо
 - В. Рыбий жир и яйцо
 - Г. Хлеб из муки с отрубями
8. Что наблюдается при недостатке витамина В?
 - А. Отставание в росте и куриная слепота
 - Б. Нервный паралич
 - В. Рахит
 - Г. Цинга
9. Авитаминоз — это
 - А. Заболевание органов дыхания
 - Б. Заболевание органов пищеварения
 - В. Заболевание органов кровообращения
 - Г. Заболевание, вызванное отсутствием в пище витаминов

Тест по биологии Витамины 8 класс

2 вариант

1. При недостатке витамина С развивается
 - А. Куриная слепота
 - Б. Цинга
 - В. Бери-бери
 - Г. Анемия
2. При недостатке витамина А развивается
 - А. Куриная слепота
 - Б. Рахит
 - В. Цинга
 - Г. Нервный паралич
3. Какие витамины участвуют в образовании ферментов, осуществляющих реакции обмена веществ?
 - А. С
 - Б. А
 - В. Группы В
 - Г. Е
4. Недостаток какого витамина приводит к нарушению свертывания крови?
 - А. Е
 - Б. С
 - В. К
 - Г. А
5. Как называется заболевание, вызываемое потреблением некоторых витаминов в избыточном количестве?
 - А. Авитаминоз
 - Б. Куриная слепота
 - В. Цинга
 - Г. Гипервитаминоз
6. Как называется пигмент желто-оранжевого цвета, являющийся провитамином А?
 - А. Крахмал
 - Б. Белок
 - В. Ретинол
 - Г. Каротин
7. Какой витамин регулирует всасывание кальция и фосфора, является необходимым для образования костей и зубов?
 - А. А
 - Б. С
 - В. В
 - Г. Д
8. Недостаток какого витамина вызывает нарушения в белковом, углеводном и жировом обмене?
 - А. В
 - Б. С
 - В. А
 - Г. Е
9. Какое заболевание возникает в результате нехватки витамина РР (В₃) или никотиновой кислоты?
 - А. Анемия
 - Б. Пеллагра
 - В. Цинга
 - Г. Авитаминоз

Ответ на тест по биологии Витамины

1 вариант

1-Б
2-А
3-А
4-В
5-А
6-В
7-А
8-Б
9-Г

2 вариант

1-Б
2-А
3-В
4-В
5-Г
6-Г
7-Г
8-Б
9-Б