**Приложение 2**

**Тест «Внутренняя среда организма»**

1.Внутреннюю среду организма составляют:

А) кровь, желчь, межклеточное вещество

Б) кровь, тканевая жидкость, цитоплазма клеток

В) кровь, лимфа, тканевая жидкость

Г) кровь и лимфа

2. Укажите признак, по которому кровь относят к соединительной ткани:

А) в ней растворяются химические вещества

Б) она транспортирует вещества

В) в ней развито межклеточное вещество

Г) она защищает организм

3. Форменные элементы крови не образуются и не разрушаются в:

А) печени Б) красном костном мозге

В) селезенке Г) в желтом костном мозге

4. Для свертывания крови необходимо присутствие:

А) железа Б) йода

В) кальция Г) калия

5. Одной из причин малокровия может быть:

А) недостаток железа в пище Б) повышенное содержание эритроцитов

В) жизнь в горах Г) недостаток сахара

6. Заслуга Л. Пастера заключается в том, что он:

А) открыл условные рефлексы

Б) создал фагоцитарную теорию иммунитета

В) открыл круги кровообращения

Г) создал вакцины против ряда заболеваний

7. Длительный иммунитет не вырабатывается против:

А) кори Б) ветрянки

В) гриппа Г) бешенства

8. Для профилактики столбняка после ранения вводят:

А) готовые антитела Б) антибиотики

В) ослабленных возбудителей Г) лекарства, ослабляющие боль

9. Опасность СПИДА заключается в том, что он:

А) вызывает простуду Б) приводит к потере иммунитета

В) вызывает аллергию Г) передается по наследству

10. Впервые применил прививку:

А) Э. Дженнер Б) Л. Пастер

В) И. Мечников Г) Р. Кох

11. Пересаженные от другого человека органы или ткани часто не приживаются, потому что у каждого человека индивидуальны:

А) углеводы Б) аминокислоты

В) жиры Г) белки