**Приложение 1**

**Тест.**

**1-в** **2-в**

**БЕЛОК** **ЖИЗНЬ**

1. Белок-это... 1. Белок состоит из:

а) пептид а) липидов

б) полимер в) аминов

в) мономер ж) аминокислот

2. Незаменимая АК 2. Биуретовая реакция - это качественная

а) пролин реакция на белок, доказывающая наличие в нем

б) глутамин и) пептидных групп

в) валин к) остатков ароматич. кислот

л) содержание серы

3. При расщеплении 1г белка 3. Сколько находится в образуется: трипептиде пептидных

 групп

л) 17.6 к Дж к)3

м) 20,8 к ДЖ з) 2

н) 39,6 к Дж м) 4

4.Фосфопротеины-это остаток 4. Денатурация - это:

о) Белок фосфорной кислоты ж) высаливание белка

п) Белок липид з) образование белка

р) Белок фосфор н) разрушение структуры белка

5. Какой белок выполняет 5. Вторичная структура белка –

транспортную функцию в крови л) линейная структура

к) Гемоглобин м) глобулы, фибриллы

л) Клетки киллеры н) структура спирали

м) Лейкоциты