**БИОХЕМИЈА, 8. НЕДЕЉА**

ПИТАЊА ЗА ПРОВЕРУ ЗНАЊА СТУДЕНАТА

1. Комбинација

1. Шта је метаболизам и како се дели?

2. Који фактори утичу на то колико дуго човек може да гладује?.

2. Комбинација

1. Како се добија енергија од унетих хранљивих материја?

2. Стање гладовања

3. Комбинација

1.Који је централни метаболички пут у ћелијама?

2. Улога глукагона у стању гладовања.

4. Комбинација

1. Основне врсте хранљивих материја

2. Гликоген

5. Комбинација

1. Основне врсте угљених хидрата и њихове улоге.

2. Улога кортизола у стању гладовања

6. Комбинација

1. Хормонска регулација гликемије

2. Улога масног ткива у стању гладовања

7. Комбинација

1. Врсте масти и њихове улоге

2. Базални метаболизам

8. Комбинација

1. Протеини – грађа и функција

2. Фактори који утичу на величину базалног метаболизма одраслих

9. Комбинација

1. АТР - значај

2. Израчунавање величине базалног метаболизма

10. Комбинација

1. Стање ситости

2. Дневна потрошња енергије

11. Комбинација

1. Варење хранљивих материја

2. Врсте нутријената

12. Комбинација

1. Метаболизам угљених хидрата у стању ситости

2. Енергетски садржај основних хранљивих материја

13. Комбинација

1. Гликоген

2. Витамини

14. Комбинација

1. Метаболизам липида у стању ситости

2. Минерали

15. Комбинација

1. Метаболизам протеина у стању ситости

2. Пирамида исхране