



ТЕСТ НА

ТЕМУ:

«УГЛЕВОДЫ»

ДЛЯ 10 КЛАССА

1. К углеводам относится
вещество, молекулярная
формула которого:



2. Какое из веществ не подвергается гидролизу?

А) Крахмал;

Б) Глюкоза;

В) Целлюлоза;

Г) Сахароза.

3. Какое из перечисленных веществ не является углеводом?



4. Полисахаридом является:

- А) глюкоза;
- Б) рибоза;
- В) сахароза;
- Г) крахмал.

5. Дисахаридом является углевод, название которого:

А) крахмал;

Б) сахароза;

В) глюкоза;

Г) целлюлоза.

6. Как альдегид и как спирт глюкоза взаимодействует с веществом, формула которого:



7. Общая формула углеводов условно принята:



8. Качественной реакцией на глюкозу является реакция

с:



9. Вещества с помощью которых осуществляется реакция фотосинтеза:

- А) CO ; Д) гемоглобин;
Б) CO_2 ; Е) хлорофилл;
В) O_2 ; Ж) $\text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$;
Г) H_2O ; З) $\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6$.

10. В каком продукте
наибольшее содержание
углеводов?

А) Мясо;

Б) Банан;

В) Хлеб;

Г) Конфета.