

Укажите верное утверждение относительно сахарозы:

- 1) является изомером глюкозы 2) имеет формулу $(C_6H_{10}O_5)_n$
3) в молекуле присутствует карбоксильная группа
4) в присутствии разбавленной серной кислоты гидролизуеться до глюкозы и фруктозы