

Укажите верное утверждение относительно крахмала:

- 1) имеет молекулярную формулу $(C_6H_{10}O_5)_n$ 2) окисляется гидроксидом меди(II)
3) в результате кислотного гидролиза превращается в сахарозу 4) используется для производства мыла