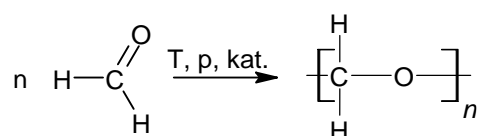


Zadanie 1

364 dm³

Zadanie 2

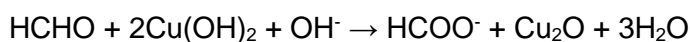


8, 03 · 10²² elektronów

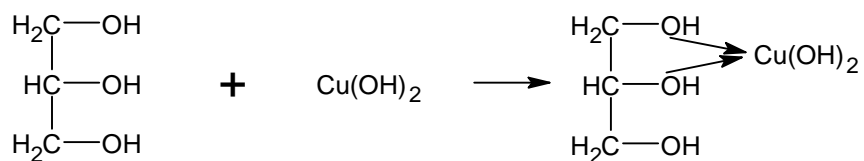
Zadanie 3.1

W probówce numer **2** (1/2/3) przeprowadzono próbę Tollensa, która potwierdziła obecność w niej **formaldehydu** (formaldehydu/gliceryny). Próbę Trommera przeprowadzono w probówce numer **1** (1/2/3), co pozwoliło na wykrycie w niej **formaldehydu** (formaldehydu/gliceryny). Klarowny szafirowy roztwór w probówce nr 3 uzyskano w wyniku dodania: **Cu(OH)₂** (CuSO_{4aq.}/ AgNO_{3aq.}/ Cu(OH)₂) do zawartej/go w niej **gliceryny** (formaldehydu/gliceryny) przy czym probówka ta **nie była** (była/nie była) ogrzewana w płomieniu palnika.

Zadanie 3.2



Zadanie 3.3



Zadanie 3.4

1s²2s²2p⁶3s²3p⁶4s²3d¹⁰4p⁶