

Дана схема превращений CaC_2 (1моль) $\xrightarrow{\text{H}_2\text{O}}$ X $\xrightarrow{\text{Y}}$ $\text{C}_2\text{H}_4\text{Br}_2$, где X и Y соответственно:

- | | |
|--|--|
| 1) C_2H_2 и Br_2 (1моль) / CCl_4 | 2) C_2H_4 и Br_2 (1моль) / CCl_4 |
| 3) C_2H_2 и HBr (2моль) | 4) C_2H_4 и HBr (2моль) |