Укажите схему превращения, которое можно осуществить действием водорода на исходное вещество:

1) $P_2O_5 \longrightarrow H_3PO_4$ 2) $H_3PO_4 \longrightarrow HPO_3$ 3) $CaCO_3 \longrightarrow CO_2$
4) $Ca \longrightarrow CaH_2$