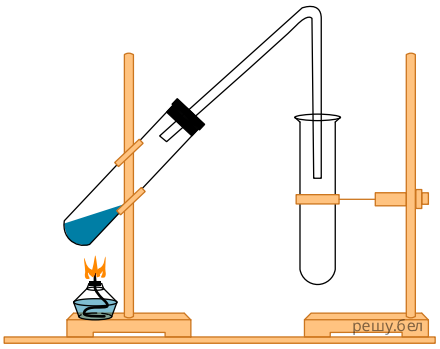
С помощью прибора, показанного на рисунке, методом вытеснения воздуха собирают газ:



1) аммиак; 2) метан; 3) водород; 4) углекислый газ.