Значение pH увеличится при:

1) поглощении водой хлороводорода; 2) пропускании сероводорода через раствор сульфата меди(II);
3) добавлении карбида кальция к воде; 4) разбавлении водного раствора поваренной соли;
5) пропускании угарного газа через раствор щелочи.