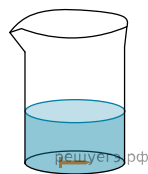
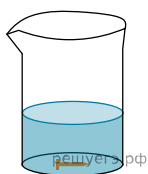


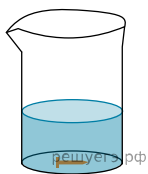
В шесть стаканов с разбавленными водными растворами солей поместили по одному железному гвоздю:



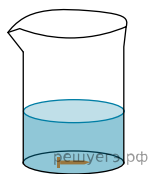
1) $\text{Al}(\text{NO}_3)_3$



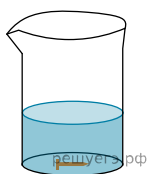
2) AgNO_3



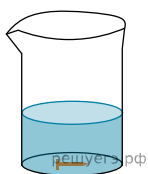
3) $\text{Cd}(\text{NO}_3)_2$



4) $\text{Mn}(\text{NO}_3)_2$



5) $\text{Ni}(\text{NO}_3)_2$



6) $\text{Co}(\text{NO}_3)_2$

Определите число растворов, в которых масса гвоздя увеличилась. (Гидролиз не учитывать.)