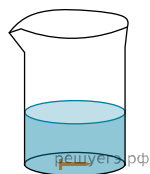
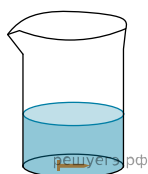
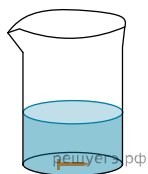
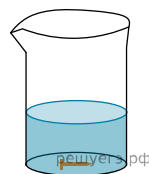
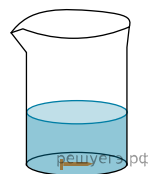
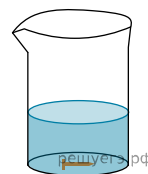


В шесть стаканов с разбавленными водными растворами солей поместили по одному железному гвоздю:

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.)