

Укажите число возможных попарных взаимодействий между веществами  $\text{H}_2$ ,  $\text{HBr}$ ,  $\text{Cl}_2$ ,  $\text{CH}_4$  (электролиты взяты в виде водных растворов; возможность химической реакции веществ с растворителем НЕ учитывайте):

- 1) 2    2) 3    3) 4    4) 5