

Через колбу с избытком известковой воды пропустили смесь газов HBr, Ar, CH<sub>4</sub> количеством по 0,01 моль каждого. На выходе из колбы обнаружили:

- 1) HBr и CH<sub>4</sub>
- 2) только CH<sub>4</sub>
- 3) HBr и Ar
- 4) Ar и CH<sub>4</sub>
- 5) только HBr