

Укажите правильные утверждения:

- а) водные растворы HCl и H_2SO_4 можно различить добавлением раствора пищевой соды;
- б) в водном растворе метиламина лакмус окрашивается в красный цвет;
- в) в водном растворе NaOH $c(\text{H}^+) < c(\text{OH}^-)$;
- г) водные растворы HCl и H_2SO_4 можно различить добавлением раствора нитрата бария.

- 1) а, г; 2) а, в; 3) б, в; 4) в, г.