

К раствору гидроксида калия, содержащему лакмус, добавили избыток соляной кислоты. Укажите, как изменилась окраска раствора после добавления кислоты:

- 1) с фиолетовой на красную; 2) с фиолетовой на синюю; 3) с синей на фиолетовую; 4) с синей на красную;
5) НЕ изменилась.