

К раствору, содержащему смесь гидрокарбоната натрия и сульфата калия, прибавили избыток раствора серной кислоты. К полученному раствору добавили избыток раствора хлорида бария. Какие ионы присутствуют в конечном растворе (растворимостью в воде образующихся газов и осадков пренебречь)?

- 1) Cl^- , Na^+ , K^+ 2) Cl^- , Na^+ , K^+ , Ba^{2+} 3) SO_4^{2-} , Cl^- , Na^+ , K^+ , H^+ , Ba^{2+} 4) Cl^- , Na^+ , K^+ , Ba^{2+} , H^+