

Из предложенных пар реагентов выберите все, реакция между которыми при комнатной температуре протекает быстрее, чем между железом и раствором соляной кислоты с концентрацией 0,1 моль/л:

- 1) литий и раствор соляной кислоты с концентрацией 0,1 моль/л;
- 2) растворы сульфата калия и бромида натрия;
- 3) железо и сера;
- 4) алюминий и раствор бромоводородной кислоты с концентрацией 0,1 моль/л;
- 5) железо и концентрированная серная кислота.

Запишите номера выбранных ответов.