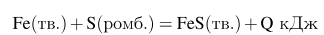


Вариант № 53692

Взаимодействие железа и серы описывается следующим термохимическим уравнением:



При образовании 8,8 г сульфида железа(II) выделилось 10,01 кДж энергии. Вычислите количество энергии (в кДж), выделяющееся при расходе 16,8 г железного порошка. (Запишите число с точностью до целых.)