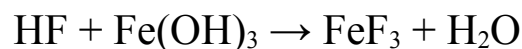


1) Bilanciare la seguente reazione:



Quanti grammi di fluoruro ferrico è possibile ottenere facendo reagire 0,5 moli di HF con l'opportuna quantità di triidrossido di ferro?

2) Quanti grammi di fluoruro ferrico è invece possibile ottenere facendo reagire 13 g di triidrossido di ferro con l'opportuna quantità di acido fluoridrico?

3) Il cloruro rameico reagisce con il cloruro di sodio per dare un cloruro di rame e sodio



Per ottenere 10 grammi di Na_2CuCl_4 , di quale quantità di cloruro di sodio e di cloruro rameico ho bisogno?

4) Avendo a disposizione 2 moli di idrossido di calcio e 3 moli di acido bromidrico, quale massa di bromuro di calcio si può ottenere?



5) Avendo a disposizione 13 g di idrossido di calcio e 20g di acido bromidrico, quale massa di bromuro di calcio si può ottenere?