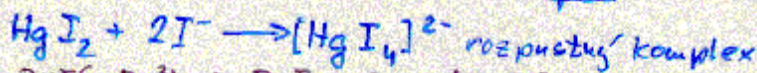
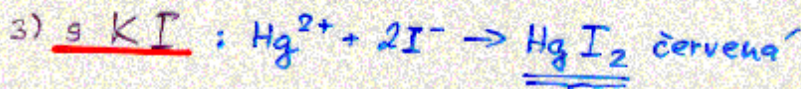


RUŠÍ: Pb^{2+} , Ag^+ , Hg_2^{2+} - odstranění $2\text{H}-\text{HCl}$

2) KATALYTICKÁ OXIDACE HLINÍKU

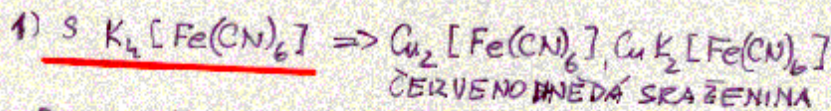


RUŠÍ: $\text{Bi}^{3+} \Rightarrow \text{BiI}_3 + \text{I}^- \rightarrow [\text{BiI}_4]^-$ žlutý \ominus

SORPCE NA CuI (BÍLÝ), PŘÍDAVEK CuSO_4

STABILIZACE HgI_2 NA CuI , BiI_3 SE ROZPUSTÍ

Cu^{2+} :



ROZP. V NH_3 A VE ZŘED. KYSELINÁCH

RUŠÍ Fe^{3+} - ODSTRANĚNÍ AMONIAKEM

BERLÍNSKÁ MODĚ

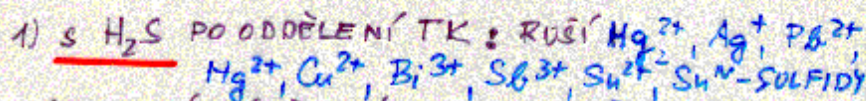
2) s KUPRALEM (DIETHYLDITHIOKARBAMINAN)

CHELÁT 1-2 - EXTRAKCE DO CHLOROFORMU

RUŠÍ: MÁLO ROZP. CHELÁTY: SELEKTIVNĚ V NH_3 VÝLUHU

A MASKOVÁNÍ EDTA \rightarrow POUZE HNĚDÝ CHELÁT S Cu^{2+}

Cd^{2+} :



AMONIAKÁLNÍ DĚLENÍ \Rightarrow V \ominus Ag^+ , Cu^{2+} , Cd^{2+}

REDUKCE Ag^+ , Cu^{2+} POMOCÍ Fe