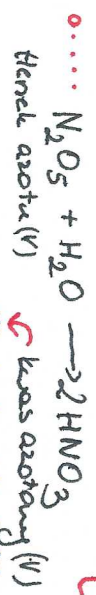
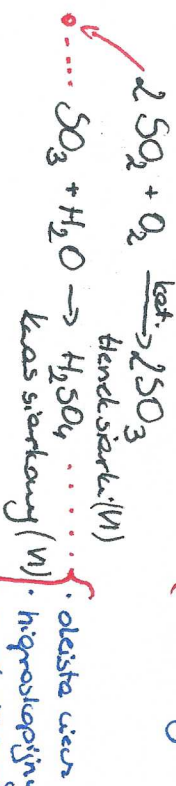
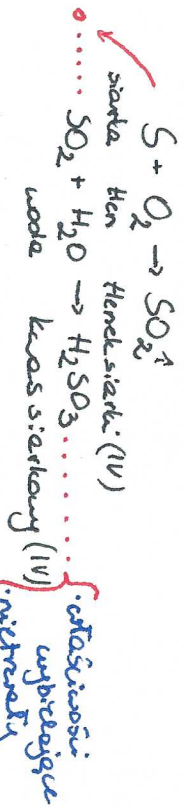


# Skasny Hlorow

niemetal + H<sub>2</sub>O → Hlenk kwasow

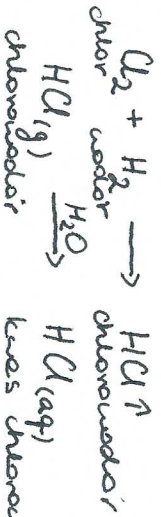
Hlenk kwasow + H<sub>2</sub>O → kwas Hlenow  
 ↳ Hlenk niemetalu, H<sub>2</sub>O w reakcyi z wodą tworzy kwas



Stwierdzenie: denyfikacyi: biotel.  
 Reakcyjne KSH/NO/PROTEIN/9.  
 Pod uplywem slyzi: HNO<sub>3</sub> bielia przybrna zolite zabarwienie.

## Skasny bezhlenow

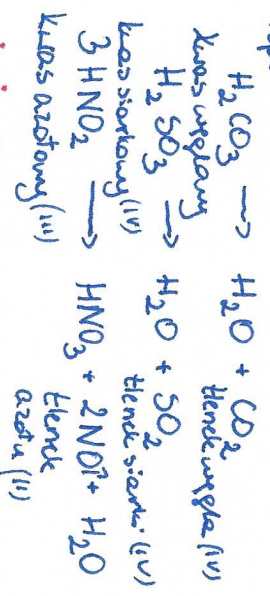
niemetal + wodor  $\xrightarrow{H_2O}$  kwas bezhlenow



dym w kontakcie z powietrzem

↑ produkt gazowy: (g) gaz, (aq) woda

Kwas nitrowy - latwo waga rozpadowi np.



Rozcienianie kwasu

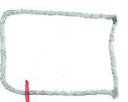
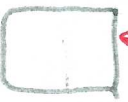
Stężony kwas ma większą gęstość od wody.



→ r. egzotermiczna

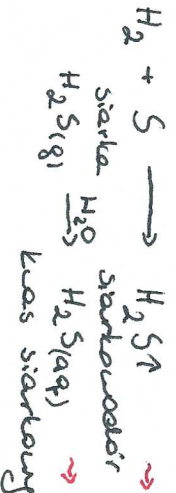
Reakcja: endoenergetyczna

energia ↓



egzoenergetyczna

# Skasny reakcyjne otrzymywanie



stężony gaz wulkaniczny

ostry zapach zgnitych jaj

śmierdzące jajo...



wzrost: bajeczna chemia.pl