1. Какое из веществ, формулы которых приведены ниже, является основанием?

A) Fe_2O_3 B) $FeCl_3$ B) $Fe(OH)_3$ C) NaNO₃

- 2. При взаимодействии активного металла и воды образуется:
- А) щелочь Б
 - Б) щелочь+вода
- В) не взаимодействуют
- Г) щелочь+водород
- 3 При взаимодействии оксида активного металла и воды образуется:
- А) щелочь Б) щелочь+вода В) не взаимодействуют Г) щелочь+водород
- 4. Выберите и допишите уравнения реакций, в результате которых образуются щелочи:

KOH+AlCl₃=

 $P_2O_5+NaOH=$

 $K+H_2O=$

 $Na_2O+H_2O=$

 $Fe+H_2O=$