Предложите, как разделить вещества?
Подберите признак деления веществ на группы.

H_2O H_3PO_4 $Ca_{3(}PO_4)_2$ LiOH N_2

K_2O

Li_2O $AlCl_3$ HNO_3 Na_2SO_4

H_2SO_4 NaOH $Ca(OH)_2$ Cl_2

CaO

Ag KOH H_2SiO_3 Fe_2O_3

H_2CO_3

$LiNO_3$

S Na_2O KCl CO_2 Al_2O_3

Предложите, как разделить вещества?

Подберите признак деления веществ на группы.

H_3PO_4 K_2O $Ca_3(PO_4)_2$ $LiOH$ N_2

$AlCl_3$ H_2O HNO_3 Na_2SO_4

Li_2O $NaOH$ $Ca(OH)_2$

H_2SO_4 Cl_2

CaO Cu

KOH $LiNO_3$ Fe_2O_3

H_2CO_3 H_2SiO_3

KCl

S Na_2O CO_2 Ag Al_2O_3

Предложите, как разделить вещества?

Подберите признак деления веществ на группы.

Li_2O Na_2O K_2O CaO CO_2 H_2O Al_2O_3 Fe_2O_3

$LiOH$ $Ca(OH)_2$ KOH $NaOH$

$Ca_3(PO_4)_2$ Na_2SO_4 $LiNO_3$ $AlCl_3$ KCl

Ag N_2 S Cu Cl_2

H_3PO_4 H_2SO_4 HNO_3 H_2SiO_3 H_2CO_3

Схема. **Классификация простых и сложных веществ**

Оксиды – это вещества, образованные атомами двух элементов, одним из которых является кислород*.

K_2O

CO_2

Al_2O_3

CaO

P_2O_5

H_2O

Na_2O

SO_3

ZnO

Каждая группа веществ образует отдельную подгруппу. Как вы думаете по какому признаку?

Оксиды – это вещества, образованные атомами двух элементов, одним из которых является кислород*.

Основные оксиды		Кислотные оксиды	
K_2O	KOH	CO_2	H_2CO_3
CaO	$Ca(OH)_2$	P_2O_5	H_3PO_4
Na_2O	$NaOH$	SO_3	H_2SO_4

Каждая группа веществ образует отдельную подгруппу. Как вы думаете по какому признаку?

Д/з выучить основные понятия §30-31