

Вопрос 1. Что такое оксиды и как их **классифицировать**? Выберите из перечисленных формул оксиды: BaO, Li₂O, CO₂, N₂O₃, CuO, NaOH, H₂SO₄, SO₂, K₂O, SO₃, Ca(OH)₂, Al₂O₃, P₂O₅, SnO, HNO₃, оксид никеля (II), гидроксид железа (III), CaO, ZnO, CrO₃, Cr₂O₃, FeO, Fe₂O₃, BeO, CO, SiO. Дайте им названия.

оксид	оксид	оксид
оксид	оксид	оксид
оксид	оксид	оксид
оксид	оксид	оксид
оксид	оксид	оксид

Вопрос 2. Игра в «крестики-нолики». Найдите выигрышный путь, который составляют формулы:

Оксидов		
HCl	KOH	P ₂ O ₅
N ₂	ZnO	H ₂ O ₂
FeO	HNO ₃	NaBr

Оксидов металлов		
SO ₃	NiO	SiO ₂
CuO	CaO	CO ₂
NO	CS ₂ O	K ₂ O

Вопрос 3. Составьте формулы названных в тексте оксидов. В земной коре – литосфере - находятся оксид алюминия (глина), оксид кремния (IV) (песок), оксид железа (III) (содержится в красном железняке).
 Водная оболочка Земли – гидросфера - это оксид водорода В воздухе есть оксид углерода (IV) (углекислый газ). В результате хозяйственной деятельности человека образуются вещества, загрязняющие атмосферу: оксид углерода (II) (угарный газ), оксид серы (IV) (сернистый газ), оксид азота (II) и оксид азота (IV)

Вопрос 1. Что такое оксиды и как их **классифицировать**? Выберите из перечисленных формул оксиды: BaO, Li₂O, CO₂, N₂O₃, CuO, NaOH, H₂SO₄, SO₂, K₂O, SO₃, Ca(OH)₂, Al₂O₃, P₂O₅, SnO, HNO₃, оксид никеля (II), гидроксид железа (III), CaO, ZnO, CrO₃, Cr₂O₃, FeO, Fe₂O₃, BeO, CO, SiO. Дайте им названия.

оксид	оксид	оксид
оксид	оксид	оксид
оксид	оксид	оксид
оксид	оксид	оксид
оксид	оксид	оксид

Вопрос 2. Игра в «крестики-нолики». Найдите выигрышный путь, который составляют формулы:

Оксидов		
HCl	KOH	P ₂ O ₅
N ₂	ZnO	H ₂ O ₂
FeO	HNO ₃	NaBr

Оксидов металлов		
SO ₃	NiO	SiO ₂
CuO	CaO	CO ₂
NO	CS ₂ O	K ₂ O

Вопрос 3. Составьте формулы названных в тексте оксидов. В земной коре – литосфере - находятся оксид алюминия (глина), оксид кремния (IV) (песок), оксид железа (III) (содержится в красном железняке).
 Водная оболочка Земли – гидросфера - это оксид водорода В воздухе есть оксид углерода (IV) (углекислый газ). В результате хозяйственной деятельности человека образуются вещества, загрязняющие атмосферу: оксид углерода (II) (угарный газ), оксид серы (IV) (сернистый газ), оксид азота (II) и оксид азота (IV)

