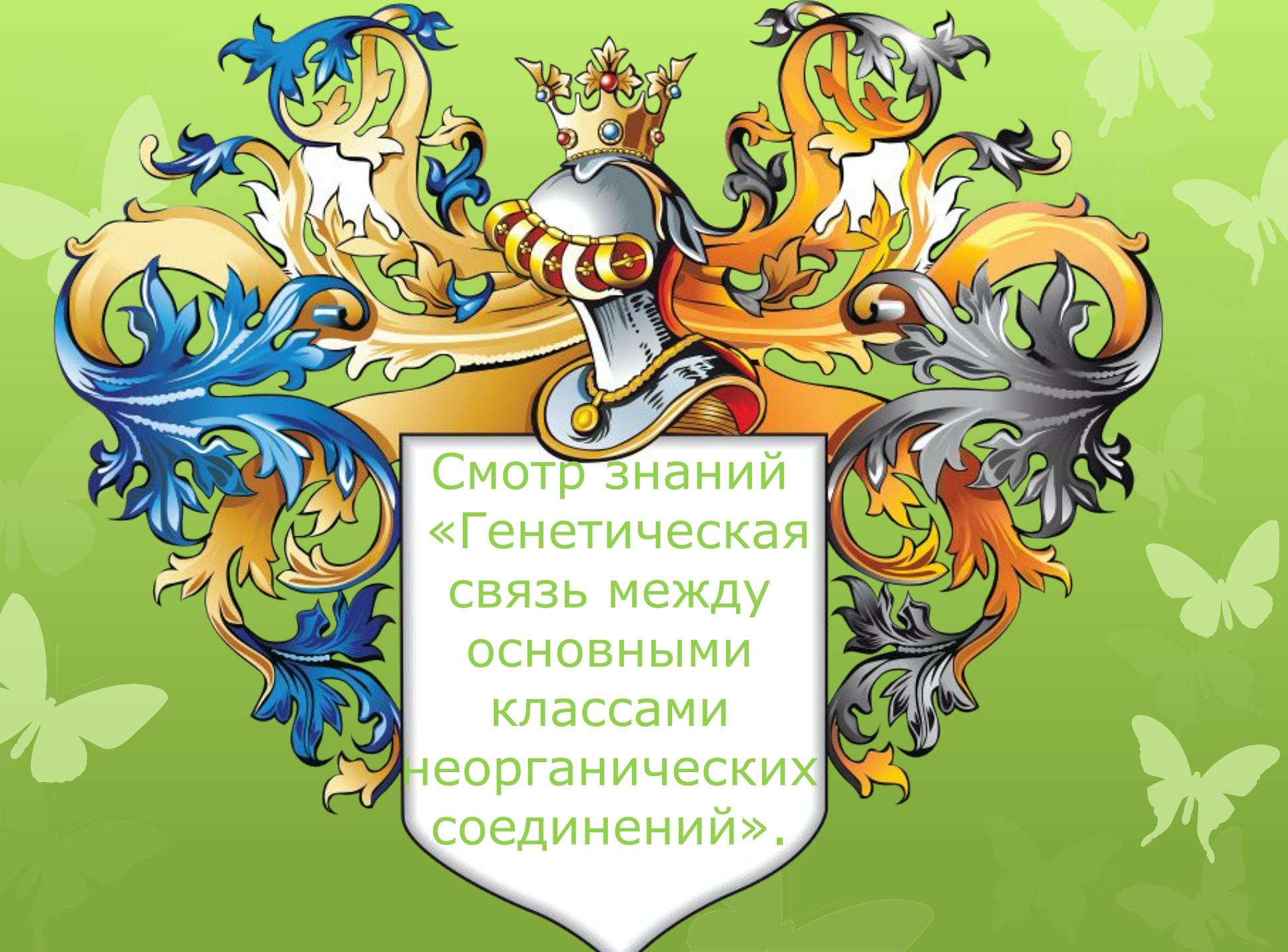




**Основные классы
неорганических
веществ**

**Генетическая связь
между классами
неорганических
веществ**

**Химические свойства
основных классов
неорганических
соединений**



Смотр знаний
«Генетическая
связь между
основными
классами
неорганических
соединений».



«Сами трудясь, вы многое сделаете для себя и для близких, а если при труде успеха не будет, будет неудача, не беда – попробуйте ещё».

Д. И. Менделеев

«Мозговой штурм»



Ответы к заданию «Проверь себя сам»

Вариант	Основны й оксид	Кислотн ый оксид	Основан ие	Кислота	Соль
1.	CuO	SO_2	NaOH	H_2S	$\text{Fe}(\text{NO}_3)_3$
2.	CaO	P_2O_5	KOH	H_2SO_3	FeCl_2
3.	BaO	N_2O_3	NaOH	H_2S	$\text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3$
4.	FeO	N_2O_5	$\text{Cu}(\text{OH})_2$	HNO_3	$\text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3$
5.	MgO	CO_2	KOH	H_2SO_3	Na_2SO_3
6.	Li_2O	SO_2	$\text{Al}(\text{OH})_3$	H_3PO_4	FePO_4
7.	Na_2O	P_2O_3	$\text{Zn}(\text{OH})_2$	HBr	FeCl_2
8.	FeO	SO_3	NaOH	H_2SO_4	FePO_4

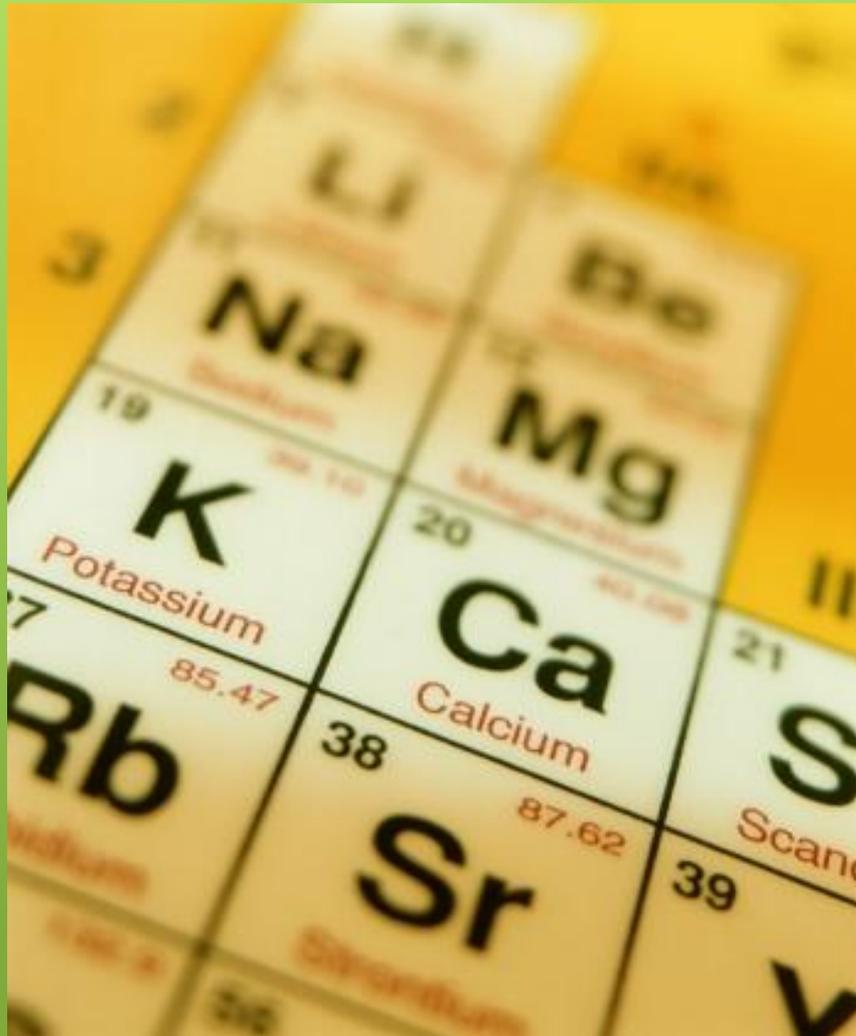
«Третий лишний»

1.	P_2O_5	N_2O_5	Al_2O_3
2.	Na_2SO_4	Na_2O	Li_2SO_4
3.	HCl	$MgHPO_4$	H_3PO_4
4.	$ZnSO_4$	$Zn(OH)_2$	$Mn(OH)_2$
5.	$AlOHBr_2$	$Al(OH)_3$	$FeOHSO_4$
6.	$Zn(OH)_2$	$Ca(OH)_2$	$CaCl_2$
7.	$Fe_2(SO_4)_3$	$Fe(OH)_3$	CrI_3
8.	KHS	$CaOHF$	$NaHSO_4$
9.	$Cu(OH)_2$	H_2SiO_3	H_3PO_4

Турнир Знатоков химии



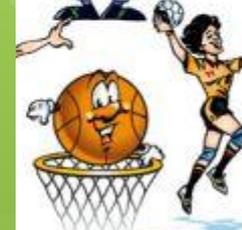
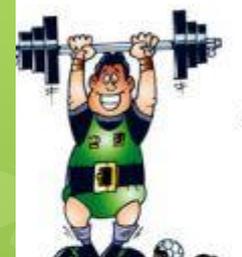
«Химические страсти»



Ответы к химическому диктанту

№	LiOH	CO ₂	BaO	H ₂ SO ₄	NaCl
1.	+	-	+	-	-
2.	-	-	-	-	+
3.	-	+	-	-	-
4.	-	-	-	+	-
5.	+	-	+	-	-
6.	-	-	-	+	-
7.	+	-	-	+	-
8.	-	-	-	-	+
9.	-	-	-	-	+
10.	-	+	-	+	-

«Физкультминутка»



«Хотим все знать, изведать,
испытать!»

Ca, KOH, CaO, Mn₂O₇,
Ca(OH)₂, H₂CO₃, CaCO₃,
Al₂O₃, Ba, Br₂, Ag, Au,
ZnO, Fe, C, CO₂, Na₂CO₃
Cu(OH)₂, H₂SiO₃, Fe

Генетические ряды превращений металла и неметалла



«Химические сказки»











Сегодня на уроке:



Синквейн

- Я открыл для себя ...
- Самым интересным было ...
- **Я ЗАДУМАЛСЯ О ...**
- **Мне удалось понять...**





п. Восточный
2012г.