Odpovědi na Zopakujte si:

Dvouprvkové sloučeniny- sloučeniny dvou prvků- oxidy, sulfidy, halogenidy

Oxidy- dvouprvkové sloučeniny O a dalšího prvku

Oxid siřičitý- jedovatý plyn, vzniká činností spalování uhlí, způsobují kyselé deště

Oxidy dusíku- jedovaté oxidy, vznikají činností aut, způsobují kyselé deště

Oxid uhelnatý- smrtelně jedovatý oxid, vzniká při špatném spalování

Oxid uhličitý- plynný oxid ve vzduchu, živočichové jej vydechují, rostliny přijímají

Oxid vápenatý- pálené vápnu, pro stavebnictví, zemědělství

Oxid křemičitý- křemen, písek, žula, pro výrobu skla, stavebnictví

Sklo- pevná směs, základní surovina, oxid křemičitý+ oxid vápenatý, soda, oxid olovnatý, různé druhy skla- sodnovápenaté (obyčejné), draselnovápenaté, olovnatá

Halogenidy- dvouprvkové sloučeniny halogenů a dalších prvků

Chlorid sodný- kuchyňská sůl, bílá krystalická látka, dochucovadlo, konzervace, proti námraze

Oxidační číslo- ve skutečnosti náboj atomu,, jsou kladná a záporná, vyjadřují se římským značením

Názvy a vzorce oxidů- sloučeniny O s oxidačním číslem –II, koncovka přídavného jména dalšího prvku ukazuje oxidační číslo

Názvy a vzorce halogenidů- dvouprvkové sloučeniny halogenu, s oxidačním číslem –I a dalšího prvku schovaného v přídavném jménu s příslušnou koncovkou značící oxidační číslo

Skleníkový efekt- způsobuje oxid uhličitý, lidskou činností- spalováním, je ho na Zemi příliš a ta se otepluje, což je ekologická katastrofa