Chem Puzzle Game Levels Ayşenur Deniz

Seviye 1:

	F^-	**Cl^-**	**Br^-**	**I^-**	**S^{2-}**	**N^{3-}**	**P^{3-}**
H^+	HF	HCl	HBr	HI	H_2S	H_3N	H_3P
Li^+	LiF	LiCl	LiBr	LiI	Li_2S	Li_3N	Li_3P
K^+	KF	KCl	KBr	KI	K_2S	K_3N	K_3P
Na^+	NaF	NaCl	NaBr	NaI	Na_2S	Na_3N	Na_3P
Cs^+	CsF	CsCl	CsBr	CsI	Cs_2S	Cs_3N	Cs_3P
Be^{2+}	BeF_2	$BeCl_2$	$BeBr_2$	BeI_2	Be_2S_2	Be_3N_2	Be_3P_2
Ba^{2+}	BaF_2	$BaCl_2$	$BaBr_2$	BaI_2	Ba_2S_2	Ba_3N_2	Ba_3P_2

Seviye 2:

	O^{2-}	**Cl^-**	**Br^-**	**S^{2-}**	**I^-**	**N^{3-}**	**F^-**
Na^+	Na_2O	NaCl	NaBr	Na_2S	NaI	Na_3N	NaF
Rb^+	Rb_2O	RbCl	RbBr	Rb_2S	RbI	Rb_3N	RbF
Cs^+	Cs_2O	CsCl	CsBr	Cs_2S	CsI	Cs_3N	CsF
Cu^+	Cu_2O	CuCl	CuBr	Cu_2S	CuI	Cu_3N	CuF
Hg^+	Hg_2O	HgCl	HgBr	Hg_2S	HgI	Hg_3N	HgF
Ag^+	Ag_2O	AgCl	AgBr	Ag_2S	AgI	Ag_3N	AgF
Be^{2+}	BeO	$BeCl_2$	$BeBr_2$	BeS	BeI_2	Be_3N_2	BeF_2

Seviye 3:

	OH^-	**NO_3^-**	**NO_2^{2-}**	**ClO_4^-**	**HCO_3^-**	**CN^-**	**N^{3-}**
Ba^{2+}	$Ba(OH)_2$	$Ba(NO_3)_2$	$BaNO_2$	$Ba(ClO_4)_2$	$Ba(HCO_3)_2$	$Ba(CN)_2$	Ba_3N_2
Ca^{2+}	$Ca(OH)_2$	$Ca(NO_3)_2$	$CaNO_2$	$Ca(ClO_4)_2$	$Ca(HCO_3)_2$	$Ca(CN)_2$	Ca_3N_2
K^+	KOH	KNO_3	K_2NO_3	$KClO_4$	$KHCO_3$	KCN	K_3N
Zn^{2+}	$Zn(OH)_2$	$Zn(NO_3)_2$	$ZnNO_2$	$Zn(ClO_4)_2$	$Zn(HCO_3)_2$	$Zn(CN)_2$	Zn_3N_2
Pb^{2+}	$Pb(OH)_2$	$Pb(NO_3)_2$	$PbNO_2$	$Pb(ClO_4)_2$	$Pb(HCO_3)_2$	$Pb(CN)_2$	Pb_3N_2
Sn^{2+}	$Sn(OH)_2$	$Sn(NO_3)_2$	$SnNO_2$	$Sn(ClO_4)_2$	$Sn(HCO_3)_2$	$Sn(CN)_2$	Sn_3N_2
Cu^{2+}	$Cu(OH)_2$	$Cu(NO_3)_2$	$CuNO_2$	$Cu(ClO_4)_2$	$Cu(HCO_3)_2$	$Cu(CN)_2$	Cu_3N_2

Seviye 4:

	ClO_3^-	**HSO_4^-**	**P^{3-}**	**C^{4-}**	**$Cr_2O_7^{2-}$**	**PO_4^{3-}**	**CN^-**
Ni^{2+}	Nikel Klorat	$Ni(HSO_4)_2$	Ni_3P_2	Ni_2C	$NiCr_2O_7$	$Ni_3(PO_4)_2$	$Ni(CN)_2$
Mn^{2+}	$Mn(ClO_3)_2$	$Mn(HSO_4)_2$	Mangan(II) Fosfür	Mn_2C	$MnCr_2O_7$	$Mn_3(PO_4)_2$	$Mn(CN)_2$
Al^{3+}	$Al(ClO_3)_3$	$Al(HSO_4)_3$	AlP	Al_4C_3	$Al_2(Cr_2O_7)_3$	Alüminyum Fosfat	$Al(CN)_3$
Cr^{3+}	$Cr(ClO_3)_3$	$Cr(HSO_4)_3$	CrP	Cr_4C_3	$Cr_2(Cr_2O_7)_3$	$CrPO_4$	$Cr(CN)_3$
Hg^{2+}	$Hg(ClO_3)_2$	$Hg(HSO_4)_2$	Hg_3P_2	Cıva (II) Karbür	$HgCr_2O_7$	$Hg_3(PO_4)_2$	$Hg(CN)_2$
Fe^{2+}	$Fe(ClO_3)_2$	$Fe(HSO_4)_2$	Fe_3P_2	Fe_2C	$FeCr_2O_7$	$Fe_3(PO_4)_2$	$Fe(CN)_2$
Cr^{2+}	$Cr(ClO_3)_2$	$Cr(HSO_4)_2$	Cr_3P_2	Cr_2C	$CrCr_2O_7$	$Cr_3(PO_4)_2$	Krom(II) Siyanür

Seviye 5:

	ClO_2^-	**HSO_4^-**	**$H_2PO_4^-$**	**CH_3COO^-**	**MnO_4^-**	**SO_4^{2-}**	**CO_3^{2-}**
Hidrojen	$HClO_2$	Hidrojen Bisülfat	Hidrojen Bifosfat	HCH_3COO	$HMnO_4$	H_2SO_4	H_2CO_3
Lityum	$LiClO_2$	$LiHSO_4$	LiH_2PO_4	$LiCH_3COO$	$LiMnO_4$	Li_2SO_4	Lityum Karbonat
Potasyum	$KClO_2$	$KHSO_4$	KH_2PO_4	Potasyum Asetat	$KMnO_4$	K_2SO_4	K_2CO_3
Sodyum	Sodyum Klorit	$NaHSO_4$	NaH_2PO_4	$NaCH_3COO$	Sodyum Manganat	Na_2SO_4	Na_2CO_3
Rubidyum	$RbClO_2$	Rubidyum Bisülfat	RbH_2PO_4	$RbCH_3COO$	$RbMnO_4$	Rb_2SO_4	Rb_2CO_3
Sezyum	$CsClO_2$	$CsHSO_4$	Sezyum Bifosfat	$CsCH_3COO$	$CsMnO_4$	Cs_2SO_4	Cs_2CO_3
Gümüş	$AgClO_2$	$AgHSO_4$	AgH_2PO_4	$AgCH_3COO$	$AgMnO_4$	Gümüş Sülfat	Ag_2CO_3

Seviye 6:

	Hidroksit	**Florür**	**Klorür**	**Bromür**	**İyodür**	**Nitrat**	**Nitrit**
Fe^{3+}	Demir(III) Hidroksit	FeF_3	Demir(III) Klorür	$FeBr_3$	FeI_3	$Fe(NO_3)_3$	Demir(III) Nitrit
Bi^{3+}	$Bi(OH)_3$	Bizmut(III) Florür	$BiCl_3$	$BiBr_3$	BiI_3	Bizmut(III) Nitrat	$Bi_2(NO_2)_3$
Co^{3+}	$Co(OH)_3$	CoF_3	Kobalt(III) Klorür	$CoBr_3$	Kobalt(III) İyodür	$Co(NO_3)_3$	$Co_2(NO_2)_3$
Sn^{4+}	$Sn(OH)_4$	SnF_4	Kalay(IV) Klorür	$SnBr_4$	SnI_4	$Sn(NO_3)_4$	$Sn(NO_2)_2$
Pb^{4+}	Kurşun(IV) Hidroksit	PbF_4	$PbCl_4$	Kurşun(IV) Bromür	PbI_4	$Pb(NO_3)_4$	Kurşun(IV) Nitrit
NH_4^+	NH_4OH	Amonyum Florür	NH_4Cl	NH_4Br	NH_4I	Amonyum Nitrat	$(NH_4)_2NO_2$
H_3O^+	H_3OOH	H_3OF	H_3OCl	Hidronyum Bromür	Hidronyum İyodür	H_3ONO_3	$(H_3O)_2NO_2$

Seviye 7:

	MnO_4^{2-}	**Perklorat**	**Klorat**	**Klorit**	**Asetat**	**Hipoklorit**	**SCN^-**
Berilyum	$BeMnO_4$	$Be(ClO_4)_2$	$Be(ClO_3)_2$	$Be(ClO_2)_2$	$Be(CH_3COO)_2$	$Be(ClO)_2$	$Be(SCN)_2$
Baryum	$BaMnO_4$	$Ba(ClO_4)_2$	$Ba(ClO_3)_2$	$Ba(ClO_2)_2$	$Ba(CH_3COO)_2$	$Ba(ClO)_2$	$Ba(SCN)_2$
Kalsiyum	$CaMnO_4$	$Ca(ClO_4)_2$	$Ca(ClO_3)_2$	$Ca(ClO_2)_2$	$Ca(CH_3COO)_2$	$Ca(ClO)_2$	$Ca(SCN)_2$
Mg^{2+}	Magnezyum Manganat	$Mg(ClO_4)_2$	$Mg(ClO_3)_2$	$Mg(ClO_2)_2$	$Mg(CH_3COO)_2$	$Mg(ClO)_2$	Magnezyum Tiyosiyanat
Çinko	$ZnMnO_4$	$Zn(ClO_4)_2$	$Zn(ClO_3)_2$	$Zn(ClO_2)_2$	$Zn(CH_3COO)_2$	$Zn(ClO)_2$	$Zn(SCN)_2$
Bakır (I)	Cu_2MnO_4	$CuClO_4$	$CuClO_3$	$CuClO_2$	$CuCH_3COO$	$CuClO$	$CuSCN$
Cıva (I)	Hg_2MnO_4	$HgClO_4$	$HgClO_3$	$HgClO_2$	$HgCH_3COO$	$HgClO$	$HgSCN$

Seviye 8:

	ClO^-	**Karbür**	**Fosfür**	**PO_3^{2-}**	**Okzalat**	**CrO_4^{2-}**	**SO_3^{2-}**
Magnezyum	$Mg(ClO)_2$	Mg_2C	Mg_3P_2	$MgPO_3$	MgC_2O_4	$MgCrO_4$	$MgSO_3$
As^{3+}	Arsenik(III) Hipoklorit	As_2C	Arsenik(III) Fosfür	Arsenik(III) Fosfit	AsC_2O_4	Arsenik(III) Kromat	Arsenik(III) Sülfit
Kurşun (II)	$Pb(ClO)_2$	Pb_2C	Pb_3P_2	$PbPO_3$	PbC_2O_4	$PbCrO_4$	$PbSO_3$
Kalay (II)	$Sn(ClO)_2$	Sn_2C	Sn_3P_2	$SnPO_3$	SnC_2O_4	$SnCrO_4$	$SnSO_3$
Cu^{2+}	Bakır (II) Hipoklorit	Cu_2C	Bakır (II) Fosfür	Bakır (II) Fosfit	CuC_2O_4	Bakır (II) Kromat	Bakır (II) Sülfit
Cıva (II)	$Hg(ClO)_2$	Hg_2C	Hg_3P_2	$HgPO_3$	HgC_2O_4	$HgCrO_4$	$HgSO_3$
Fe^{2+}	Demir (II) Hipoklorit	Fe_2C	Demir (II) Fosfür	Demir (II) Fosfit	FeC_2O_4	Demir (II) Kromat	Demir (II) Sülfit

Seviye 9:

	Bikarbonat	**Bisülfat**	**Permanganat**	**Manganat**	**Siyanür**	**Karbür**	**Bifosfat**
Krom (II)	$Cr(HCO_3)_2$	$Cr(HSO_4)_2$	$Cr(MnO_4)_2$	$CrMnO_4$	$Cr(CN)_2$	Cr_2C	$Cr(H_2PO_4)_2$
Nikel	$Ni(HCO_3)_2$	$Ni(HSO_4)_2$	$Ni(MnO_4)_2$	$NiMnO_4$	$Ni(CN)_2$	Ni_2C	$Ni(H_2PO_4)_2$
Mangan (II)	$Mn(HCO_3)_2$	$Mn(HSO_4)_2$	$Mn(MnO_4)_2$	$MnMnO_4$	$Mn(CN)_2$	Mn_2C	$Mn(H_2PO_4)_2$
Alüminyum	$Al(HCO_3)_3$	$Al(HSO_4)_3$	$Al(MnO_4)_3$	$Al_2(MnO_4)_3$	$Al(CN)_3$	Al_4C_3	$Al(H_2PO_4)_3$
Krom (III)	$Cr(HCO_3)_3$	$(HSO_4)_3$	$Cr(MnO_4)_3$	$Cr_2(MnO_4)_3$	$Cr(CN)_3$	Cr_4C_3	$Cr(H_2PO_4)_3$
Arsenik (III)	$As(HCO_3)_3$	$(HSO_4)_3$	$As(MnO_4)_3$	$As_2(MnO_4)_3$	$As(CN)_3$	As_4C_3	$As(H_2PO_4)_3$
Demir (III)	$Fe(HCO_3)_3$	$(HSO_4)_3$	$Fe(MnO_4)_3$	$Fe_2(MnO_4)_3$	$Fe(CN)_3$	Fe_4C_3	$Fe(H_2PO_4)_3$

Seviye 10:

	Tiyosiyanat	**Karbonat**	**Sülfat**	**Sülfit**	**Oksit**	**Kromat**	**Fosfat**
Bizmut (III)	$Bi(SCN)_3$	$Bi_2(CO_3)_3$	$Bi_2(SO_4)_3$	$Bi_2(SO_3)_3$	Bi_2O_3	$Bi_2(CrO_4)_3$	$BiPO_4$
Kobalt (III)	$Co(SCN)_3$	$Co_2(CO_3)_3$	$Co_2(SO_4)_3$	$Co_2(SO_3)_3$	Co_2O_3	$Co_2(CrO_4)_3$	$CoPO_4$
Kalay (IV)	$Sn(SCN)_4$	$Sn(CO_3)_2$	$Sn(SO_4)_2$	$Sn(SO_3)_2$	SnO_2	$Sn(CrO_4)_2$	$Sn_3(PO_4)_4$
Kurşun (IV)	$Pb(SCN)_4$	$Pb(CO_3)_2$	$Pb(SO_4)_2$	$Pb(SO_3)_2$	PbO_2	$Pb(CrO_4)_2$	$Pb_3(PO_4)_4$
Amonyum	NH_4SCN	$(NH_4)_2CO_3$	$(NH_4)_2SO_4$	$(NH_4)_2SO_3$	$(NH_4)_2O$	$(NH_4)_2CrO_4$	$(NH_4)_3(PO_4)_2$
Hidronyum	H_3OSCN	$(H_3O)_2CO_3$	$(H_3O)_2SO_4$	$(H_3O)_2SO_3$	$(H_3O)_2O$	$(H_3O)_2CrO_4$	$(H_3O)_3(PO_4)_2$
Bakır (II)	$Cu(SCN)_3$	$Cu_2(CO_3)_3$	$Cu_2(SO_4)_3$	$Cu_2(SO_3)_3$	Cu_2O_3	$Cu_2(CrO_4)_3$	$CuPO_4$

Seviye 11:

	Fosfit	**Sülfür**	**Dikromat**	**Nitrür**	**Bisülfat**	**Permanganat**	**Bifosfat**
Kurşun (II)	$PbPO_3$	PbS	$PbCr_2O_7$	Pb_3N_2	$Pb(HSO_4)_2$	$Pb(MnO_4)_2$	$Pb(H_2PO_4)_2$
Kalay (II)	$SnPO_3$	SnS	$SnCr_2O_7$	Sn_3N_2	$Sn(HSO_4)_2$	$Sn(MnO_4)_2$	$Sn(H_2PO_4)_2$
Bakır (II)	$CuPO_3$	CuS	$CuCr_2O_7$	Cu_3N_2	$Cu(HSO_4)_2$	$Cu(MnO_4)_2$	$Cu(H_2PO_4)_2$
Cıva (II)	$HgPO_3$	HgS	$HgCr_2O_7$	Hg_3N_2	$Hg(HSO_4)_2$	$Hg(MnO_4)_2$	$Hg(H_2PO_4)_2$
Demir (II)	$FePO_3$	FeS	$FeCr_2O_7$	Fe_3N_2	$Fe(HSO_4)_2$	$Fe(MnO_4)_2$	$Fe(H_2PO_4)_2$
Krom (II)	$CrPO_3$	CrS	$CrCr_2O_7$	Cr_3N_2	$Cr(HSO_4)_2$	$Cr(MnO_4)_2$	$Cr(H_2PO_4)_2$
Nikel	$NiPO_3$	NiS	$NiCr_2O_7$	Ni_3N_2	$Ni(HSO_4)_2$	$Ni(MnO_4)_2$	$Ni(H_2PO_4)_2$

Seviye 12:

Tamamı Bölünecek	**CrO_4^{2-}**	**S^{2-}**	**PO_4^{3-}**	**PO_3^{2-}**	**N^{3-}**	**P^{3-}**	**SO_3^{2-}**
Ca^{2+}	Kalsiyum Kromat	Kalsiyum Sülfür	Kalsiyum Fosfat	Kalsiyum Fosfit	Kalsiyum Nitrür	Kalsiyum Fosfür	Kalsiyum Sülfit
Mg^{2+}	Magnezyum Kromat	Magnezyum Sülfür	Magnezyum Fosfat	Magnezyum Fosfit	Magnezyum Nitrür	Magnezyum Fosfür	Magnezyum Sülfit
Zn^{2+}	Çinko Kromat	Çinko Sülfür	Çinko Fosfat	Çinko Fosfit	Çinko Nitrür	Çinko Fosfür	Çinko Sülfit
Pb^{2+}	Kurşun (II) Kromat	Kurşun (II) Sülfür	Kurşun (II) Fosfat	Kurşun (II) Fosfit	Kurşun (II) Nitrür	Kurşun (II) Fosfür	Kurşun (II) Sülfit
Sn^{2+}	Kalay (II) Kromat	Kalay (II) Sülfür	Kalay (II) Fosfat	Kalay (II) Fosfit	Kalay (II) Nitrür	Kalay (II) Fosfür	Kalay (II) Sülfit
Cu^{2+}	Bakır (II) Kromat	Bakır (II) Sülfür	Bakır (II) Fosfat	Bakır (II) Fosfit	Bakır (II) Nitrür	Bakır (II) Fosfür	Bakır (II) Sülfit
Hg^{2+}	Cıva (II) Kromat	Cıva (II) Sülfür	Cıva (II) Fosfat	Cıva (II) Fosfit	Cıva (II) Nitrür	Cıva (II) Fosfür	Cıva (II) Sülfit

Seviye 13:

Tamamı Bölünecek	**F^-**	**Cl^-**	**Br^-**	**I^-**	**S^{2-}**	**N^{3-}**	**P^{3-}**
Rb^+	Rubidyum Florür	Rubidyum Klorür	Rubidyum Bromür	Rubidyum İyodür	Rubidyum Sülfür	Rubidyum Nitrür	Rubidyum Fosfür
Cs^+	Sezyum Florür	Sezyum Klorür	Sezyum Bromür	Sezyum İyodür	Sezyum Sülfür	Sezyum Nitrür	Sezyum Fosfür
Cu^+	Bakır(I) Florür	Bakır(I) Klorür	Bakır(I) Bromür	Bakır(I) İyodür	Bakır(I) Sülfür	Bakır(I) Nitrür	Bakır(I) Fosfür
Hg^+	Cıva(I) Florür	Cıva(I) Klorür	Cıva(I) Bromür	Cıva(I) İyodür	Cıva(I) Sülfür	Cıva(I) Nitrür	Cıva(I) Fosfür
Ag^+	Gümüş Florür	Gümüş Klorür	Gümüş Bromür	Gümüş İyodür	Gümüş Sülfür	Gümüş Nitrür	Gümüş Fosfür
Be^{2+}	Berilyum Florür	Berilyum Klorür	Berilyum Bromür	Berilyum İyodür	Berilyum Sülfür	Berilyum Nitrür	Berilyum Fosfür
Ba^{2+}	Baryum Florür	Baryum Klorür	Baryum Bromür	Baryum İyodür	Baryum Sülfür	Baryum Nitrür	Baryum Fosfür

Seviye 14:

Tamamı Bölünecek	**NO_3^-**	**NO_2^{2-}**	**ClO_4^-**	**ClO_3^-**	**ClO_2^-**	**ClO^-**	**SCN^-**
Fe^{2+}	Demir(II) Nitrat	Demir(II) Nitrit	Demir(II) Perklorat	Demir(II) Klorat	Demir(II) Klorit	Demir(II) Hipoklorit	Demir(II) Tiyosiyanat
Cr^{2+}	Krom(II) Nitrat	Krom(II) Nitrit	Krom(II) Perklorat	Krom(II) Klorat	Krom(II) Klorit	Krom(II) Hipoklorit	Krom(II) Tiyosiyanat
Ni^{2+}	Nikel Nitrat	Nikel Nitrit	Nikel Perklorat	Nikel Klorat	Nikel Klorit	Nikel Hipoklorit	Nikel Tiyosiyanat
Mn^{2+}	Mangan(II) Nitrat	Mangan (II) Nitrit	Mangan (II) Perklorat	Mangan (II) Klorat	Mangan (II) Klorit	Mangan (II) Hipoklorit	Mangan (II) Tiyosiyanat
Al^{3+}	Alüminyum Nitrat	Alüminyum Nitrit	Alüminyum Perklorat	Alüminyum Klorat	Alüminyum Klorit	Alüminyum Hipoklorit	Alüminyum Tiyosiyanat
Cr^{3+}	Krom(III) Nitrat	Krom(III) Nitrit	Krom(III) Perklorat	Krom(III) Klorat	Krom(III) Klorit	Krom(III) Hipoklorit	Krom(III) Tiyosiyanat
As^{3+}	Arsenik(III) Nitrat	Arsenik(III) Nitrit	Arsenik(III) Perklorat	Arsenik(III) Klorat	Arsenik(III) Klorit	Arsenik(III) Hipoklorit	Arsenik(III) Tiyosiyanat

Seviye 15:

Tamamı Bölünecek	**HCO_3^-**	**HSO_4^-**	**CH_3COO^-**	**$H_2PO_4^-$**	**MnO_4^-**	**MnO_4^{2-}**	**CN^-**
Fe^{3+}	Demir (III) Bikarbonat	Demir (III) Bisülfat	Demir (III) Asetat	Demir (III) Bifosfat	Demir (III) Permanganat	Demir (III) Manganat	Demir (III) Siyanür
Bi^{3+}	Bizmut (III) Bikarbonat	Bizmut (III) Bisülfat	Bizmut (III) Asetat	Bizmut (III) Bifosfat	Bizmut (III) Permanganat	Bizmut (III) Manganat	Bizmut (III) Siyanür
Co^{3+}	Kobalt (III) Bikarbonat	Kobalt (III) Bisülfat	Kobalt (III) Asetat	Kobalt (III) Bifosfat	Kobalt (III) Permanganat	Kobalt (III) Manganat	Kobalt (III) Siyanür
Sn^{4+}	Kalay (IV) Bikarbonat	Kalay (IV) Bisülfat	Kalay (IV) Asetat	Kalay (IV) Bifosfat	Kalay (IV) Permanganat	Kalay (IV) Manganat	Kalay (IV) Siyanür
Pb^{4+}	Kurşun (IV) Bikarbonat	Kurşun (IV) Bisülfat	Kurşun (IV) Asetat	Kurşun (IV) Bifosfat	Kurşun (IV) Permanganat	Kurşun (IV) Manganat	Kurşun (IV) Siyanür
NH_4^+	Amonyum Bikarbonat	Amonyum Bisülfat	Amonyum Asetat	Amonyum Bifosfat	Amonyum Permanganat	Amonyum Manganat	Amonyum Siyanür
H_3O^+	Hidronyum Bikarbonat	Hidronyum Bisülfat	Hidronyum Asetat	Hidronyum Bifosfat	Hidronyum Permanganat	Hidronyum Manganat	Hidronyum Siyanür