



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Název školy	Gymnázium Josefa Ressela, Chrudim, Olbrachtova 291
Název a číslo OP	OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost, CZ. 1.5, Název projektu: Inovace ve vzdělávání na Gymnáziu Chrudim, reg.č.:CZ.1.07/1.5.00/34.0249
Název šablony klíčové aktivity	V/2 Inovace a zkvalitnění výuky směřující k rozvoji odborných kompetencí žáků středních škol
Tematická oblast (předmět)	Chemie
Název sady vzdělávacích materiálů	Obecná a anorganická chemie
Jméno tvůrce vzdělávací sady	Mgr. Věra Sedláková
Číslo sady	V/2-1-1-7
Anotace	Opakování anorganického názvosloví 1 – zadání písemného zkoušení, výsledky, hodnocení
Ověřeno ve výuce: ročník, třída, dne, předmět	sedmý, 7.E, 10.5. 2012, Chemie

CH - opak. anorg. názvosloví 1A jméno:..... **CH - opak. anorg. názvosloví 1B** jméno:.....

1) dusičnan zinečnatý

1) chloristan hořečnatý

2) wolframan amonný

2) nitrid sodný

3) manganistan bismutitý

3) dusitan kobaltitý

4) anion sulfidový

4) anion kyanidový

5) anion dihydrogenkřemičitanový

5) anion hydrogenjodistanový

6) hydrid titaničitý

6) chroman amonný

7) V_2O_5

7) UO_3

8) K_2O_2

8) $AlPO_3$

9) $CoPO_4$

9) $(NO_3)^{-1}$

10) $(BrO_2)^{-1}$

10) CuS

11) $Na_2Pb(CO_3)_2 \cdot 10H_2O$

11) $KFe(SO_4)_2 \cdot 12H_2O$

CH - opak. anorg. názvosloví 1A jméno:..... **CH - opak. anorg. názvosloví 1B** jméno:.....

1) dusičnan zinečnatý

1) chloristan hořečnatý

2) wolframan amonný

2) nitrid sodný

3) manganistan bismutitý

3) dusitan kobaltitý

4) anion sulfidový

4) anion kyanidový

5) anion dihydrogenkřemičitanový

5) anion hydrogenjodistanový

6) hydrid titaničitý

6) chroman amonný

7) V_2O_5

7) UO_3

8) K_2O_2

8) $AlPO_3$

9) $CoPO_4$

9) $(NO_3)^{-1}$

10) $(BrO_2)^{-1}$

10) CuS

11) $Na_2Pb(CO_3)_2 \cdot 10H_2O$

11) $KFe(SO_4)_2 \cdot 12H_2O$

CH – opak. anorg. názvosloví 1A jméno:.....1) dusičnan zinečnatý $\text{Zn}(\text{NO}_3)_2$ 2) wolframamonný $(\text{NH}_4)_2\text{WO}_4$ 3) manganistan bismutitý $\text{Bi}(\text{MnO}_4)_3$ 4) anion sulfidový S^{2-} 5) anion dihydrogenkřemičitanový $(\text{H}_2\text{SiO}_4)^{2-}$ 6) hydrid titaničitý TiH_4 7) V_2O_5 oxid vanadičný8) K_2O_2 peroxid draselný9) CoPO_4 fosforečnan kobaltitý10) $(\text{BrO}_2)^{-1}$ anion bromitanový11) $\text{Na}_2\text{Pb}(\text{CO}_3)_2 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$

dekahydrát uhličitanu sodno-olovnatého

CH – opak. anorg. názvosloví 1B jméno:.....1) chloristan hořečnatý $\text{Mg}(\text{ClO}_4)_2$ 2) nitrid sodný Na_3N 3) dusitan kobaltitý $\text{Co}(\text{NO}_2)_3$ 4) anion kyanidový $(\text{CN})^{-1}$ 5) anion hydrogenjodistanový $(\text{HIO}_5)^{2-}$ 6) chromamonný $(\text{NH}_4)_2\text{CrO}_4$ 7) UO_3 oxid uranový8) AlPO_3 fosforitan hlinitý9) $(\text{NO}_3)^{-1}$ anion dusičnanový10) CuS sulfid měďnatý11) $\text{KFe}(\text{SO}_4)_2 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$

dodekahydrát síranu draselného-železitého

navržené hodnocení:

11 – 10 správně (0 – 1 chyba) výborně

9 – 8 správně (2 – 3 chyby) chvalitebně

7 – 6 správně (4 – 5 chyb) dobře

5 – 3 správně (6 – 8 chyb) dostatečně

2 – 0 správně (9 – 11 chyb) nedostatečně