

Název: Vzduch

Autor: PaedDr. Zdenka Kónigsmarková

Předmět : Chemie

Třída: 8.A

Časová náročnost: 20 minut

Datum ověření: 14. 1. 2013

Metodické poznámky:

Test pro použití pro opakování nebo upevňování učiva, pro sebehodnocení, 2. list je s řešením, řešení lze i vystavit na tabuli, aby se mohli přijít na správné řešení podívat, test je zpracován ve variantě A a B a ještě A i B má dvě varianty, kde jsou otázky proházené

příjmení

**A**

body

1. Co to je atmosféra?
2. Jakým zlomkem bys vyjádřil obsah kyslíku ve vzduchu?
3. S pomocí Tabulky prvků vypiš značky vzácných plynů
4. Kde se používá dusík?
5. Jakým pruhem jsou označeny lahve s kyslíkem?


příjmení

**A**

1. Jakým zlomkem bys vyjádřil obsah kyslíku ve vzduchu?
2. S pomocí Tabulky prvků vypiš značky vzácných plynů
3. Kde se používá dusík?
4. Jakým pruhem jsou označeny lahve s kyslíkem?
5. Co to je atmosféra?


příjmení

**B**

body

1. Jak nazýváme plynný obal Země?
2. Jakým zlomkem bys vyjádřil obsah dusíku ve vzduchu?
3. S pomocí Tabulky prvků urči, které z těchto prvků nepatří mezi netečné plyny:  
Ne, H, Cl, Ar, Xe, N, He, Kr, O
4. Kde se používá kyslík?
5. Jakým pruhem jsou označeny lahve s dusíkem?


příjmení

**B**

1. Kde se používá kyslík?
2. S pomocí Tabulky prvků urči, které z těchto prvků nepatří mezi netečné plyny:  
Ne, H, Cl, Ar, Xe, N, He, Kr, O
3. Jakým zlomkem bys vyjádřil obsah dusíku ve vzduchu?
4. Jakým pruhem jsou označeny lahve s dusíkem?
5. Jak se nazývá plynný obal Země?


příjmení

**A**

body

1. Co to je atmosféra? *Plynný obal Země*
2. Jakým zlomkem bys vyjádřil obsah kyslíku ve vzduchu?  
*1/5*
3. S pomocí Tabulky prvků vypiš značky vzácných plynů  
*He, Ne, Ar, Kr, Xe, Rn*
4. Kde se používá dusík? *Lékařství, ochranná atmosféra, výroba hnojiv, výbušnin, léků....*
5. Jakým pruhem jsou označeny lahve s kyslíkem? *Modrým*


příjmení

**A**

body

1. Jakým zlomkem bys vyjádřil obsah kyslíku ve vzduchu?  
*1/5*
2. S pomocí Tabulky prvků vypiš značky vzácných plynů  
*He, Ne, Ar, Kr, Xe, Rn*
3. Kde se používá dusík? *Lékařství, ochranná atmosféra, výroba hnojiv, výbušnin, léků...*
4. Jakým pruhem jsou označeny lahve s kyslíkem?  
*Modrým*
5. Co to je atmosféra? *Plynný obal Země*


příjmení

**B**

body

1. Jak nazýváme plynný obal Země? *atmosféra*
2. Jakým zlomkem bys vyjádřil obsah dusíku ve vzduchu? *4/5*
3. S pomocí Tabulky prvků urči, které z těchto prvků nepatří mezi netečné plyny:  
*Ne, H, Cl, Ar, Xe, N, He, Kr, O* *H,*  
*Cl, N, O*
4. Kde se používá kyslík? *Dýchací přístroje, svařování....*
5. Jakým pruhem jsou označeny lahve s dusíkem?  
*zeleným*


příjmení

**B**

body

1. Kde se používá kyslík? *Dýchací přístroje, svařování....*
2. S pomocí Tabulky prvků urči, které z těchto prvků nepatří mezi netečné plyny:  
*Ne, H, Cl, Ar, Xe, N, He, Kr, O* *H,*  
*Cl, N, O*
3. Jakým zlomkem bys vyjádřil obsah dusíku ve vzduchu? *4/5*
4. Jakým pruhem jsou označeny lahve s dusíkem?  
*zeleným*
5. Jak se nazývá plynný obal Země? *atmosféra*
