……………………………….

**1. Rozhodní, zda uvedená tvrzení jsou pravdivá. Z příslušných písmen utvoř název pracovního listu, který vepiš do nadpisu.**

ANO NE

Atom se skládá z jádra a obalu. CH K
Louh je název kyseliny sírové. M E
Bronz je sloučenina. A M
Křemík patří mezi polokovy. I G
Kladných oxidačních čísel je osm. Z  U
Česko má nositele Nobelovy ceny za chemii. A B
Rtuť je jediný kapalný prvek. D C
D.I. Mendělejev byl ruský chemik. E Y

**2. Podtrhni, které obory patří do odvětví chemického průmyslu.** kožedělný průmysl chemický průmysl
potravinářský průmysl rafinérské zpracování ropy gumárenský průmysl
 automobilový průmysl farmaceutický průmysl

|  |
| --- |
| **C:\Users\Raszyci\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.IE5\H523NM6A\MP900289863[1].jpgHasičský záchranný sbor ČR** |
| **C:\Users\Raszyci\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.IE5\H523NM6A\MP900289863[1].jpgZdravotnická záchranná služba** |
| **C:\Users\Raszyci\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.IE5\H523NM6A\MP900289863[1].jpgPolicie ČR** |
| **C:\Users\Raszyci\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.IE5\H523NM6A\MP900289863[1].jpgMěstská policie** |
| **Tísňové volání** **C:\Users\Raszyci\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.IE5\H523NM6A\MP900289863[1].jpg(jednotné evropské)** |

**3. Pokud jsi svědkem havárie s únikem nebezpečných látek, okamžitě volej. Do tabulky doplň důležitá telefonní čísla.** (Nápověda: 150, 153, 156, 112, 155, 158)

**4.Spoj, co k sobě patří a barevně označ, co do kterých kontejnerů na tříděný odpad nepatří:**



**NÁPOJOVÉ KARTONY SKLO** **PAPÍR** **PLAST** **ELEKTROODPAD BIOODPAD**

* mastné obaly se zbytky potravin nebo čistících přípravků
* uhynulá zvířata
* vratné zálohované sklo
* použité dětské pleny
* porcelán
* obaly od žíravin, barev a jiných nebezpečných látek
* podlahové krytiny
* novodurové trubky
* mastný, promáčený nebo jakkoliv znečištěný papír
* exkrementy masožravých zvířat
* keramika
* autosklo, zrcadla nebo třeba drátované sklo, zlacená a pokovovaná skla
* „měkké" sáčky, například od kávy a různých potravin v prášku
* nápojové kartony silně znečištěné zbytky potravin
* zbytky jídel (tzv. gastroodpad), jedlé oleje, kosti, maso, kůže
* klasické žárovky

**5. Jak dlouho se rozkládají plasty?**

**Igelitová taška**  **Kelímek od jogurtu Polystyren**

a) 10 - 15 let a) 50 – 80 let a) 100 let
b) 20 – 30 let b) 1 – 2 roky b) 200 let
c) víc než 40 let c) 30 – 40 let c) nikdy se nerozloží

**6. Na mapě ČR vyznač města, která jsou spjata s chemickým průmyslem.
Zapiš, co se v těchto městech vyrábí.**

**Zdroje obrázků:**

**1.** [**http://media2.picsearch.com/is?j-vkDhFQc4nRWSWfSMImHpmszzKetlJe7JNLq6XbKqU**](http://media2.picsearch.com/is?j-vkDhFQc4nRWSWfSMImHpmszzKetlJe7JNLq6XbKqU)

**2.** [**http://media2.picsearch.com/is?-d9YVDPn1CqL2\_3jEks62uoJWh-NwK6p48\_Rq6eSQsU**](http://media2.picsearch.com/is?-d9YVDPn1CqL2_3jEks62uoJWh-NwK6p48_Rq6eSQsU)

**3.** [**http://media5.picsearch.com/is?6uiuUqzDluOsQ-wRowY1xEdjnbw8xbmilBjnCiSEsYI**](http://media5.picsearch.com/is?6uiuUqzDluOsQ-wRowY1xEdjnbw8xbmilBjnCiSEsYI)

**4.** [**http://media3.picsearch.com/is?0ZtUSR1dVnpf3M4ERGJZp5QlNjv99dDWYt4JXZiFJY0**](http://media3.picsearch.com/is?0ZtUSR1dVnpf3M4ERGJZp5QlNjv99dDWYt4JXZiFJY0)

**5.** [**http://media3.picsearch.com/is?z4Pn3i4BBKXRtZOEMhLZYVsRDS5zzCy692qGJQ7UqV4**](http://media3.picsearch.com/is?z4Pn3i4BBKXRtZOEMhLZYVsRDS5zzCy692qGJQ7UqV4)

**6.http://wiki.rvp.cz/@api/deki/files/18563/=Obrysov%25c3%25a1\_mapa\_%25c4%258cR.jpg?size=webview**

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |   |

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |  |  |

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |  |