



**Text pro strážce draka:**

1. Vítám vás/Tě, jsem strážce draka, který se jmenuje **čínský ohniváček**. Jeho plamen měl červenou barvu. Tu si dnes dokážeme vyrobit díky roztoku prvku lithia.
2. Vítám vás/Tě, jsem strážce draka, který se jmenuje **finský blanokřídlák**. Jeho plamen měl fialovou barvu. Tu si dnes dokážeme vyrobit díky roztoku prvku draslíku.
3. Vítám vás/Tě, jsem strážce draka, který se jmenuje **australský zelený děsovec**. Jeho plamen měl zelenou barvu. Tu si dnes dokážeme vyrobit díky roztoku prvku mědi.
4. Vítám vás/Tě, jsem strážce draka, který se jmenuje **gronský ledový drak**. Jeho plamen měl modrou barvu. Tu si dnes dokážeme vyrobit díky roztoku prvku cesia.



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

5. Vítám vás/Tě, jsem strážce draka, který se jmenuje **zlatý ostrozubý**. Jeho plamen měl žlutooranžovou barvu. Tu si dnes dokážeme vyrobit díky roztoku prvku sodíku.

**Barvy jednotlivých prvků:**

1. pokus (purpurově červená) - Li (lithium)
2. pokus (fialová do růžova) - K (draslík)
3. pokus (zelená) - Cu (měď)
4. pokus (modrá) - Cs (cesium)
5. pokus (žlutá) - Na (sodík)