

Milí dospělí návštěvníci,
vítejte v Království železnic, kde se pomocí sady otázek mohou vaše děti seznámit se světem na kolejích. Pojďte je s námi provést povoláními na železnici!

Postupujte podle instrukcí v níže uvedených bodech. Nebojte se srozumitelnost informací v mapě přizpůsobit na míru podle schopností a věku dětí. Písmenka, která jsou u správných odpovědí, si zakroužkujte. Ze zakroužkovaných písmenek nakonec vznikne tajemka.

1) Výchozím bodem naší tematické prohlídky je figurína výpravčího u vstupního turniketu.

Jakou barvu mají trojúhelníky na přední straně plácačky?

(Správně se jmenuje výpravka a odborný termín je denní návěstidlo)

- a) modrou **M** b) hnědou **Y** c) zelenou **Š**

Jakým směrem se pohybuje ruka výpravčího?

- a) zleva doprava **H** b) křížem krážem **U** c) nahoru a dolů **Ť**

2) Přejděte do spodního patra. Ve vitríně u sloupu s plakáty tu najdete motoráček, který narazil do spadlého stromu. Strom právě odstraňuje hasič SŽDC. Ten zvládne všechno, co ostatní hasiči, ale navíc ještě pomáhá, když se stane nehoda na železničních kolejích.

Co drží hasič v rukách?

- a) kladivo **J** b) pilu **A** c) hadici **N**

Kolik hasičů je celkem na místě?

- a) jeden **O** b) dva **S** c) tři **M**

3) Aby se zajistilo, že jsou koleje všude v pořádku, musí se kontrolovat. Školený pracovník musí najít a oznámit všechny závady. Figurku najdete v Ústeckém kraji u malého nádraží nedaleko mostu přes Labe. Spusťte stiskem tlačítka její pohyb.

Kontrolor trati používá také jeden přístroj, jako lékaři v medicíně. Tento přístroj odhalí i okem neviditelné praskliny v kolejích. Tipnete, co máme na mysli?

- a) injekční stříkačku **V** b) sádro **R** c) ultrazvuk **T**

Co by se mohlo stát, kdyby mistr trati trať dobře nezkontroloval?

- a) vlak by mohl vykolejit **N** b) vlak by se zastavil **O** c) vlak by mohl odbočit vpravo **K**

4) Další sada otázek na Vaše děti čeká kousek od hradu Kokořín. Na nádraží Zubrnice je v cihlové budce (stavědlo) panáček, který mává z okna praporkem. Podaří se ho dětem najít? Mohou ho uvést do pohybu stiskem interaktivního tlačítka „Zahraji si na výpravčího“. Upozorněte děti, že pokud tlačítko bliká, nejde situaci rozpochybovat – tlačítko dokončuje pokyn toho, kdo ho stisknul před nimi. Děti musí počkat, až se tlačítko bude tlačítko svítit nepřerušovaně. Jde o signalistu. Nastavuje správně výhybky a pracuje v oblečení s výstražnou oranžovou barvou.

Proč mává figurka praporkem?

- a) dává znamení **O** b) mává na pozdrav strojvedoucím **S** c) užívá si svěží vánek **M**

Signalista má na starosti také řídicí pult, který přestavuje výhybky. Kde asi pult je?

- a) na střeše nádraží **S** b) uvnitř cihlové budky (stavědla) **U** c) v depu **D**

- 5) V Karlovarském kraji u vjezdu do vojenského prostoru najdete panáčka, který řídí zvláštní druh mašinky. Je jiná, než ty, které nás vozí na výlet. Je to malé pracovní vozítko, které pomáhá s údržbou kolejí. Říká se mu drezína.

Jakou má toto drezína barvu?

- a) červenou C b) modrou A c) zelenou T

Jak se správně jmenuje panáčkovovo povolání?

- a) obsluha drezíny Š b) červený trpaslík L c) řidič drážních kolejových vozidel a drezín E

- 6) Nyní přejděte do sekce papírových modelů (v zadní části spodního patra) k vitrině s traťovými dělníky, kteří opravují trať a ořezávají keře podél ní. Pracují v oranžovém obleku.

Kolik figurek se pohybuje po stisknutí interaktivního tlačítka?

- a) 1 P b) 2 E c) 3 S

Proč musí oblečení nebo vesta traťového dělníka mít výraznou oranžovou barvu?

- a) aby mu to slušelo N b) aby byl lépe slyšet I c) aby byl dobře vidět T

Jedna z figurek drží v ruce vysílačku. Jaké nástroje drží v rukách zbylé dvě figurky?

- a) pilu a lopatu P b) pilu a krumpáč U c) pilu a motyku K

Výborně, došli jste až na konec. Jste velmi šikovní návštěvníci.

Podařilo se vám úspěšně absolvovat tematickou prohlídku: povolání u Správy železnic. Cestou jste sbírali písmenka za každou správnou odpověď. Když je dáte dohromady, dozvíte se tajenku. Napište jí sem: (TIP: pokud máte prvňáčky, kteří už umí psát, můžete je zkusit nechat tajenku rozluštit samotné).

Bezpečně, rychle a spolehlivě do cíle - to vám přeje **Království železnic** a **Správa železnic**. Nyní si s dětmi **dopřejte volnou prohlídku našich kolejíšť. :-)** Těšíme se na shledanou někdy příště u mašinek v **Království železnic**.

TIP: Vyzkoušejte i naše další Zážitkové mapy. Všechna témata najdete na <https://www.kralovstvi-zeleznic.cz/aktualni-nabidka-sobotnich-programu-pro-rodiny-s-detmi/> Máte zájem o zasílání noviněk o našich výukových programech? Registrujte se k odběru noviněk na našich [www](https://www.kralovstvi-zeleznic.cz/) stránkách.

Více o partnerovi pracovního listu:

www.szdc.cz

Nabídka volných pozic:

www.szdc.cz/kariera/volna-mista

