



BAREVNÁ VÝPRAVA #1

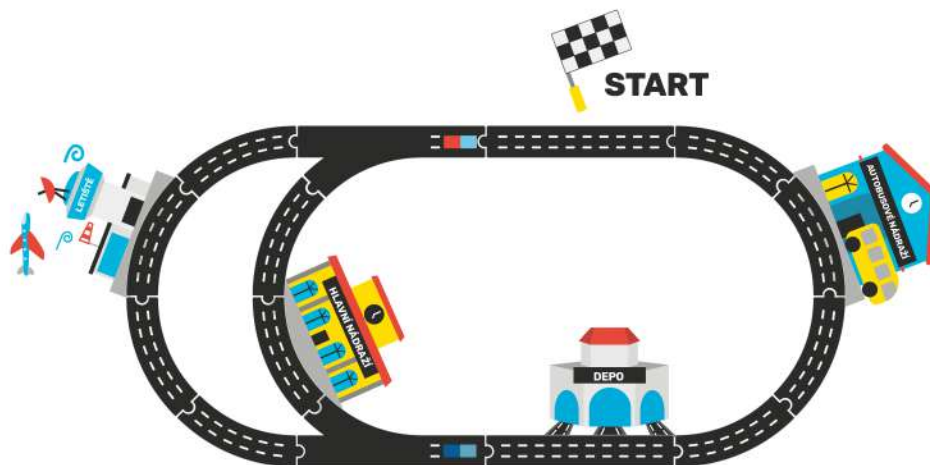
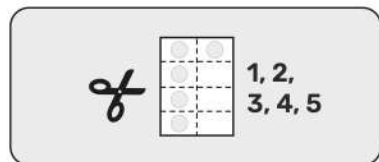
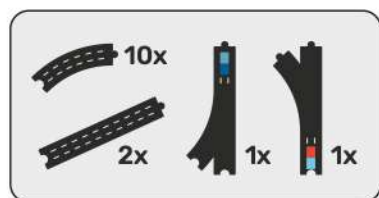
Obtížnost: ●●○
(Zvládneš to, když to zkusíš!)

intelino®

Věk 6+



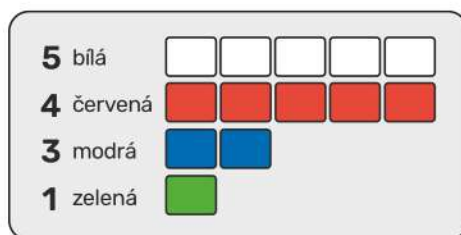
Ahoj, jsem chytrý vláček Jamy! Pojed'se mnou na barevnou výpravu. Máš za úkol rozluštit kód a přijít na to, co se píše v tajném vzkazu. Jak? Dokonči 3 úkoly a posbírej barevné odznaky. Odznaky jsou nápovědy k rozluštění tajné zprávy. Tak pojme na to!



Cestou se musím zastavit na Hlavním nádraží, Letišti a Autobusovém nádraží. Mám hodně práce při nastupování a vystupování cestujících! Pomůžeš mi najít cestu?

1. ÚKOL

▶ Použij těchto 13 značek. **Žádné další nesmíš přidat.**



TIP:
Použij seznam příkazů

▶ Ujisti se, že Jamy jede přesně podle plánu (na další straně)! Nejede třeba dřív na Autobusové nádraží než zastaví na Letišti.

▶ Polož na start a zkus svoji trasu. Funguje vše správně?

Potřebuješ pomoci?
Zkus poslední stránku s nápovědou.

Jamyho jízdni řád

1	 START	rozjezd
2	 HLAVNÍ NÁDRAŽÍ	zastávka 2 sekundy
3	 D	zastávka 2 sekundy
4	 AUTOBUSOVÉ NÁDRAŽÍ	zastávka 2 sekundy
5	 DEPO	konec cesty

Hotovo? Pak můžeš zkusit získat první dva odznaky. Vybarvi je správnými barvami, nebo dolů napiš, jaké barvy to jsou. Později je budeš potřebovat!



Jakou barvu značky jsi přidal **k tyrkysovo modré** rozdvojce?



Jaká je barva 10. značky, kterou Jamy cestou potká?

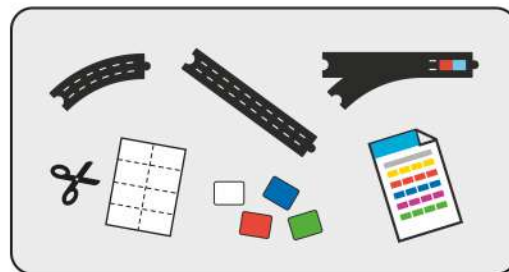
(počítej i barvy, které jsou na rozdvojených kolejích)



Skvěle! Teď si zasloužíš pauzu.

PLAY TIME!

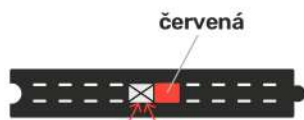
POUŽIJ: víc kolejí
ZKUS: další povely
PŘIDEJ: víc kartiček se zastávkami



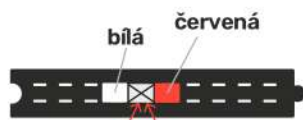


Odpověď na otázky pro vlakového experta a získej další odznaky!
Která barva zajistí, že bude příkaz fungovat?

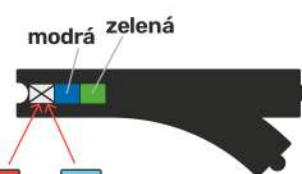
2. ÚKOL



Bílá, nebo červená?



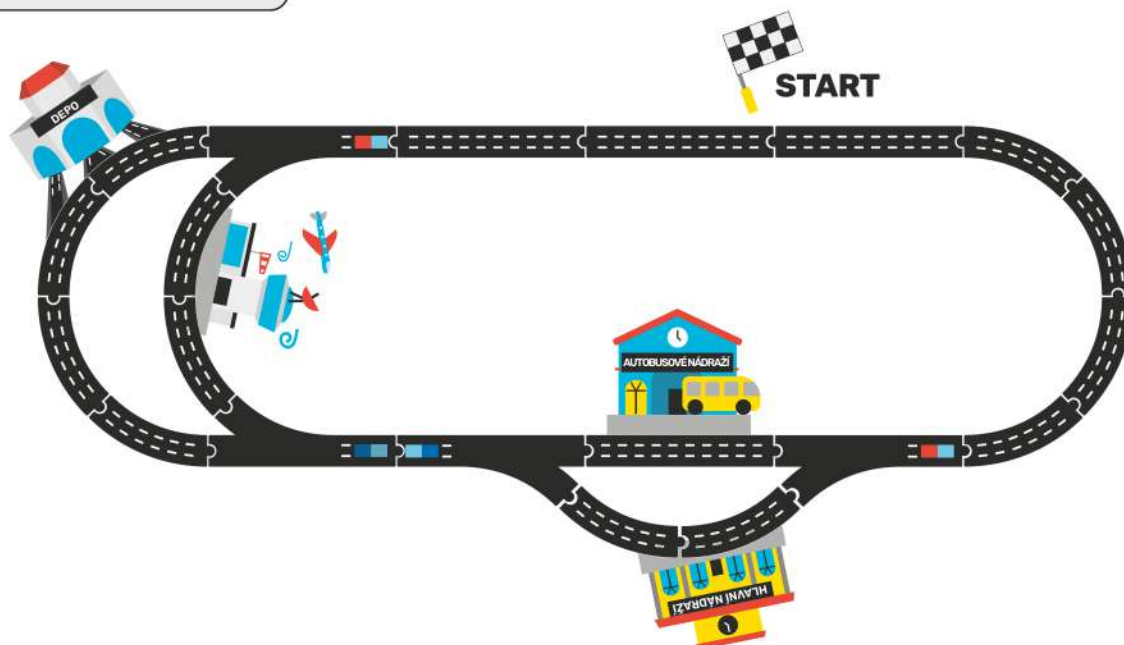
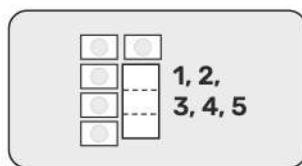
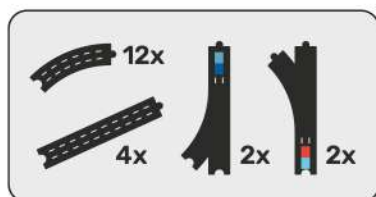
Žlutá, nebo modrá?



Červená, nebo tyrkysová?



Připraven na poslední úkol? Teď musíte dojet do nového města. Koleje jsou jiné, ale rozvrh cesty je stejný. Puť se do stavění!



3. ÚKOL

- ▶ Jamy k jízdě potřebuje stejný plán cesty jako předtím.
- ▶ Musíš použít tyto značky:

3 bílá		A	2 neznámé značky
2 červená			
3 modrá			
2 zelená			

! Neznámé značky nemůžou být **zelené** (všechny další barvy jsou OK)

- ▶ Polož na start a zkus svoji trasu. Funguje vše správně?

Zaseknul ses?
 Stránka s nápovědou



Hotovo? Tískej poslední 2 odznaky!
 Pak rozluštíš kód k odhalení tajné zprávy.



Která ze dvou záhadných barev je světlejší?



A která z nich je tmavší?



Odznaky, které jsi nasbíral jsou klíče k tajné zprávě. Rozlušti kód!

bílá – U,
 žlutá – H,
 červená – N,
 zelená – S,
 tyrkysová – F,
 modrá – O

1 2
M **C**
3 4
5 6 7
!



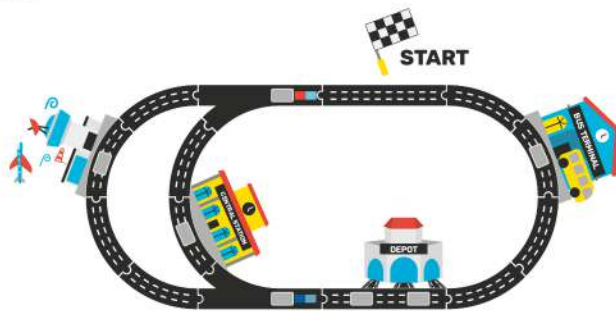
STRÁNKA S NÁPOVĚDOU

Každý hrdina má své zbraně. A tady jsou ty tvoje!

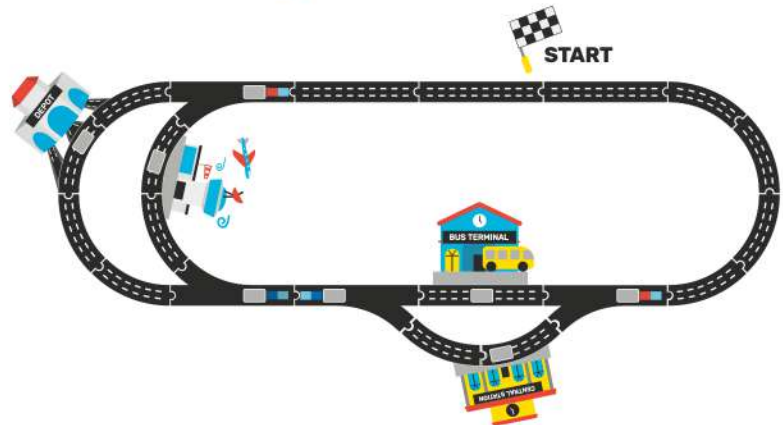
Pomůžu ti najít odznaky. Pročti si všechny rady, třeba se nějaká bude hodit.

1. a 3. úkol

- ▶ Zjistěte, kterým směrem se Jamy musí vydat na **STARTU**: → nebo ← ?
Podívejte se na Jamyho plán jízdy a zjistěte, kterým směrem se dostane na první zastávku.
- ▶ Jamy musí zastavit na každé stanici. Nejprve umístěte značky do každé zastávky a pak se podívejte, co vám zbylo.



- ▶ Šedá pole ti napoví, kam máš umístit značky.
Dokážeš zjistit barvy?



- ▶ Musíš použít kód pro jízdu zpět!
- ▶ Tajenka v angličtině znamená "Skvělá zábava!"