

cvičení 1 – nachystat krokovací pás a dvě figurky, pořádně přečíst text, děti zjistí, že musí postavit

1 DOPLNÍM ČÍSLO.

Radek a Emil stáli vedle sebe.
Radek udělal ____ kroků dopředu
a pak 4 kroky dozadu. Emil potom
udělal 3 kroky dopředu a stál
vedle Radka.

figurky vedle sebe (nejlépe na nulu), nejdříve můžou děti pracovat s figurkou Emila, který udělal jenom 3 kroky dopředu a tam zůstane. S druhou figurkou můžou dělat pokusy – udělá 5 kroků dopředu a 4 dozadu, zjistí, že nestojí vedle sebe, proto pokračuje, tak dlouho až přijde na to, že musí udělat 7 kroků dopředu. A doplní do textu číslo 7.

cvičení 2 – !POZOR! 3 sousední čísla, proto jsou v druhém sloupečku zvýraznění 3 sousedé

2 DOPLNÍM, ABY BYL SOUČET KAŽDÝCH TŘÍ SOUSEDNÍCH ČÍSEL 6.

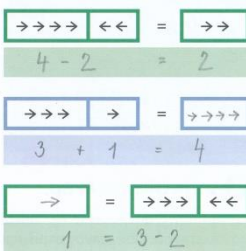


cvičení 3 – sčítat mohou z hlavy, na prstové kalkulačce, s fazolemi, jen ať mají správný výsledek.

- 3** VYPOČÍTÁM. $1 + 1 + 1 = \underline{\quad}$
 $1 + 1 + 2 = \underline{\quad}$
 $1 + 2 + 2 = \underline{\quad}$
 $2 + 2 + 2 = \underline{\quad}$

cvičení 4 – připomeneme si pravidla: **1.** → sčítáme, ← odčítáme. **2.** Začínáme počítat na straně, kde

4 KROKUJI, VYŘEŠÍM A PŘEPÍŠU.



jsou všechny šipky zapsané.

Zelený rámeček je předchystaný, proto ho jen zapíšeme.

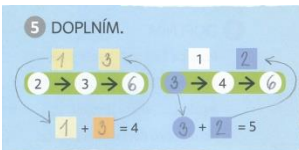
Nachystáme si krokovací pás a figurku:

Modrý rámeček: podívám se, kde mám všechny šipky zapsané – je to vlevo, a říkáme si: „Postavím se na nulu, udělám 3 kroky dopředu a pak jeden dopředu, začnu teď. Stojím na 4, proto udělám 4 šipky doprava. Ještě příklad zapíšu.“

Zelený rámeček: podívám se, že začínám číst vpravo: „Postavím se na

nulu, udělám 3 kroky dopředu a pak 2 kroky dozadu, začnu teď. Stojím na 1, proto udělám 1 šipku doprava a zapíšu příklad.“

cvičení 5 – nachystáme si krokovací pás a figurku. Připomeneme si pravidlo: Číslo nad šipkou,



znamená kolik šipek stejným směrem, bychom napsali (tolik bychom udělali kroků) + podmínka barevná okýnka musí splnit daný součet.

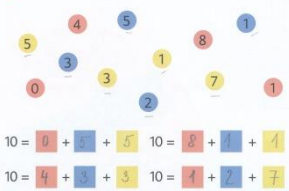
První had: „Postavím se na 2, kolik musím udělat kroků k 3, začnu počítat teď! Jeden – zapíšu nad šipku“ a pokračuji, ale s podmínkou, přepíšu

jedničku do rovnice a říkám si $1 + \text{kolik} = 4$, 3 dopíšu trojku a napíšu také nad šipku a pokračuji v krokování „Stojím na 3 a udělám 3 kroky dopředu, začnu teď, došel jsem na 6, zapíši 6“ Konec příkladu 😊

Jdeme na druhého hada: „Nevím kam se mám postavit, ale vím, že když udělám jeden krok dopředu, budu na 4, kam se postavím? Na 3 – kontrola $3 + 1 = 4$, správně, trojku zapíšu dolů do modrého kolečka a ptám se $3 + \text{kolik} = 5$, 2, napíšu 2 do obou modrých čtverečků a dopočítám příklad: stojím na 4 a udělám 2 kroky dopředu, stojím na 6 a zapíšu 6.“

cvičení 6 hra s čísly, pomůcka na barevné papíry si zapíšu čísla a přeřazuji tak dlouho, až budu mít

6 SPOJÍM 3 ČÍSLA A VYTVOŘÍM 10.



součet 10, pak zapíšu.

cvičení 7 trénování pozornosti – spočítáme kolečka a hvězdičky a správně doplníme do věty, nezapomeneme, že musíme něco škrtnout, aby věta byla správná.

7 UPRAVÍM VĚTU.



Koleček je o 2 více/méně než hvězdiček.