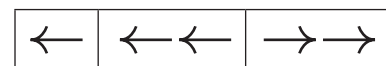
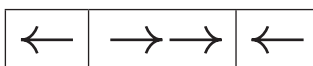
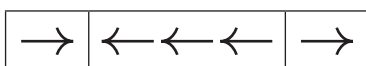
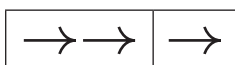
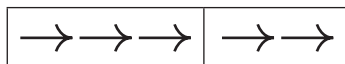
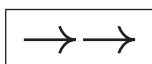
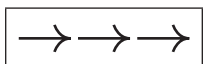


## PROSTŘEDÍ KROKOVÁNÍ A SCHODY

### KROKOVÁNÍ

#### Úloha 1

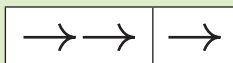
Vydej pokyn a krokuj.



#### Úloha 2

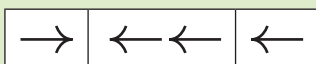
Adéla a Jirka stojí vedle sebe. Adéla odkrokuje podle zápisu. Kolik kroků musí udělat Jirka, aby děti opět stály vedle sebe? Krokováním vyřeš a doplň šipky do zápisu.

Adéla:



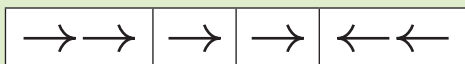
Jirka:

Adéla:



Jirka:

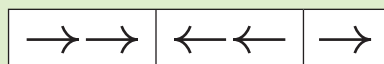
Adéla:



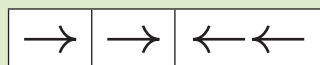
Jirka:

#### Úloha 3

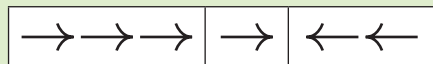
Vyřeš.



=



=



=



## Úloha 4

Doplň právě dvě šipky, najdi více řešení.



→ →	←		→	=	←	→	
→ →	←		→	=	←	→	
→ →	←		→	=	←	→	

## SCHODY

### Úloha 5

Vyřeš.

198	→ → →	
-----	-------	--

201	← ←	
-----	-----	--

### Úloha 6

3			← ←	2
---	--	--	-----	---

	← ←		→ →	5
--	-----	--	-----	---

5		8		4
---	--	---	--	---

## KROKOVÁNÍ

### Úloha 7

Použij právě 3 šipky. Napiš více řešení.

→ →		=	←	
-----	--	---	---	--

→ →		=	←	
-----	--	---	---	--

→ →		=	←	
-----	--	---	---	--

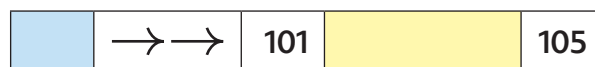
→ →		=	/	
-----	--	---	---	--



## SCHODY

### Úloha 8

Vyřeš.



### Úloha 9

Kteří dva ze tří žáků dojdou na stejné číslo?

Žák A:



Žák B:



Žák C:



### Řešení úloh:

1. Například: Udělej 3 kroky dopředu, 2 kroky dopředu, teď!“
2. Tři šipky doprava, tři šipky doleva, dvě šipky doprava.
3. Jedna šipka doprava, nic, jedna šipka doprava, jedna šipka doprava, pět šipek doprava.
4. Nic a dvě šipky doprava, šipka doleva a šipka doprava, dvě šipky doleva a nic.
5. 201 a 199.
6. Šipka doprava a 4, tři šipky doprava a čtyři šipky doleva, 5 a 3.
7. Nic a tři šipky doprava, jedna šipka doleva a dvě šipky doprava, dvě šipky doleva a jedna šipka doprava, tři šipky doleva a nic.
8. 101 a 99, 501 a 498, 99 a čtyři šipky doprava.
9. Žák A a žák B dojdou na stejné číslo 5.

Realizace projektu byla podpořena Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy v rámci dotačního Programu na podporu činnosti nestátních neziskových organizací působících v oblasti předškolního, základního a středního vzdělávání v roce 2013, 2. kolo.