

## Na schodech 2 ŘEŠENÍ

1

Milan a Eva stojí na šestém schodu vedle sebe. Milan sešel o tři schody níž. Potom Milan vylezl o třikrát tři schody výš. Eva zůstala stát na místě. Jejich kamarád David teď stojí o tři schody níž než Milan.

**O kolik schodů výš musí vystoupit Eva, aby stála zase vedle Milana?**

**Na kolikátém schodu stojí David?**

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Eva								→	→	→	→	→	→						
Milan				←	←	←													
David					→	→	→	→	→	→	→	→	→						

Eva musí vystoupit o 6 schodů výš.

David stojí na 9. schodu.

2

Marek a Ema stojí na schodech vedle sebe. Ema vylezla o dvakrát dva schody výš.

Kdyby chtěla Ema sejít úplně dolů, tak by musela sestoupit ze schodu,

kde původně stála, o dvakrát čtyři schody níž.

Potom slezl Marek o třikrát dva schody níž.

Kdyby chtěl Marek vylézt úplně nahoru, tak by musel nyní vylézt o třikrát pět schodů výš.

Jejich kamarád Petr stojí na posledním schodu.

**Na kolikátém schodu teď stojí Ema?**

**O kolik schodů níž musí sestoupit Ema, aby stála zase vedle Marka?**

**Na kolikátém schodu stojí Petr?**

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Ema										→	→	→	→						
Marek	←	←	←	←	←	←	←	←	←	←	←	←	←						
Petr																			

Ema stojí na 12. schodu.

Ema musí sestoupit o 10 schodů níž.

Petr stojí na 17. schodu.

**DĚTI VYUŽÍVAJÍ SVÉ ZKUŠENOSTI S KROKOVÁNÍM A KROKOVACÍM PÁSEM.**

**POUŽITÍ TABULKY NECHÁVÁME NA NICH. TENTO ZPŮSOB JE PRO NĚ JEN DOPORUČENÍM.**

**PRO LEPŠÍ PŘEDSTAVU SI MOHOU NAKRESLIT I SCHODY.**