

# Čtyřka na Moruši

## Klíč ke cvičením

---

### Strana 3:

1. úkol: **děti vyjdou, řeku Bystřinku, po silnici, vesničky Pytlová, přehrada Sokolík, řeka**
2. úkol: **Orlík, jsou to dravci.**
3. úkol: různá řešení, např. **vymalovat, vyhodit, vyjít, vylézt, ...**

### Strana 5:

1. úkol: **bábovka**, čokoláda, **chleba**, **jablka**, limonáda, marmeláda (je to produkt z ovoce – nepovažujeme za ovoce, zadání by muselo být výrobek z ovoce), **rajčata**, **salám**, **salát** (2 řešení – zelenina nebo jako např. vlašský salát), **slanina**, sýr, **třešně**.
2. úkol:  **$32 + 35 = 67$ ,  $67 : 4 = 16$  (zbytek 3).** Každé dítě má **16 třešní** a **3 zbydou**. Platanovi zbyde **21 třešní** ( $16 + 16 - 11 = 21$ ).
3. úkol: různá řešení – např. **švestka, meruňka, broskev, bluma, ...**  
Děti doplní podle sebe.

### Strana 7:

1. úkol: 500 g, 400 g, 1 000 g, 50 dkg, 600 g, 80 dkg, 800 g, 95 dkg, 45 dkg, 600 g, 60 dkg.  
Celkem **800 dkg**. Jeden batůžek bude vážit **200 dkg**.
2. úkol: **60 dcm, 600 cm.**

3. úkol: **D**



### Strana 9:

1. úkol: především, druhy, zimomřivé, vyšplhá, uchylují, úkrytů, rostlin, vítr, přesliček, křídel, bychom, žije, křídla, dosahují. Vlastní jméno je **Jižní Amerika**.
2. úkol:

98  
36 62  
15 21 41

35  
11 24  
5 6 18

65  
42 23  
24 18 5

$$98 + 35 - 65 = 68$$

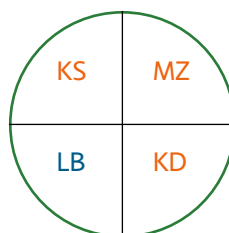
V ČR žije **68 druhů vážek**.

### Strana 11:

1. úkol:

Jméno	ano	ne
Jahoda		x
Malina	x	
Platan	x	
Kaštan		x

2. úkol: Nezáleží na tom, ve které buňce je konkrétní rostlina.



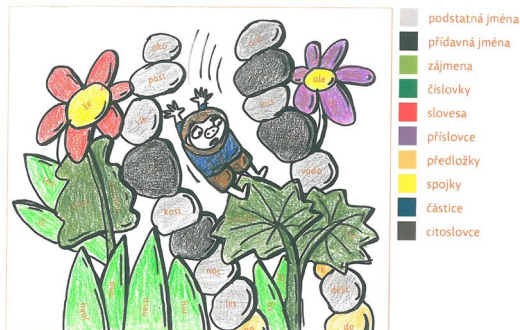
3. úkol: **12 km.**

### Strana 13:

1. úkol: modřín **451**, smrk **683**, borovice **724**, jedle **168**.
2. úkol: **A4, B6, C7, D8, E1, F3, G2, H5**.
3. úkol: **100**, 168, 451, **500**, 683, 724, **1 000**.

### Strana 15:

1. úkol:
2. úkol: individuální řešení.

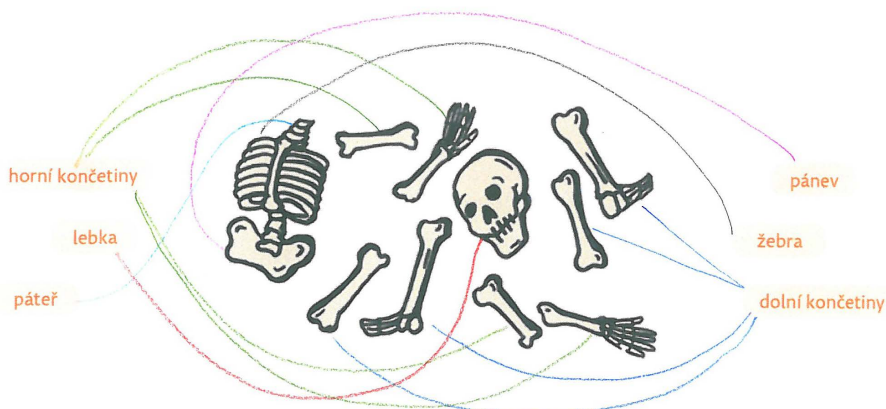


### Strana 17:

1. úkol: **malý - velký, slaný - sladký, chytrý - hloupý, nový - starý**. Oheň. Přídavná jména.
2. úkol: různá řešení, např. **železo - Ž** (ženský rod), **papír - M** (mužský rod)
3. úkol:  $652 + 328 = 980$ , **zaokr. 1 000**;  $344 + 279 = 623$ , **zaokr. 600**;  $741 + 116 = 857$ , **zaokr. 900**;  $444 + 547 = 991$ , **zaokr. 1 000**;  $234 + 19 = 253$ , **zaokr. 300**.

### Strana 19:

1. úkol:



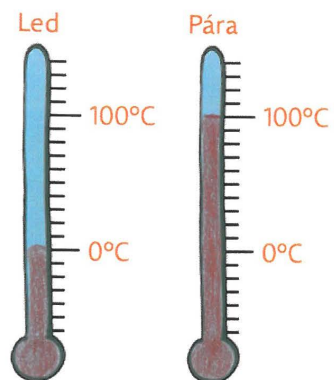
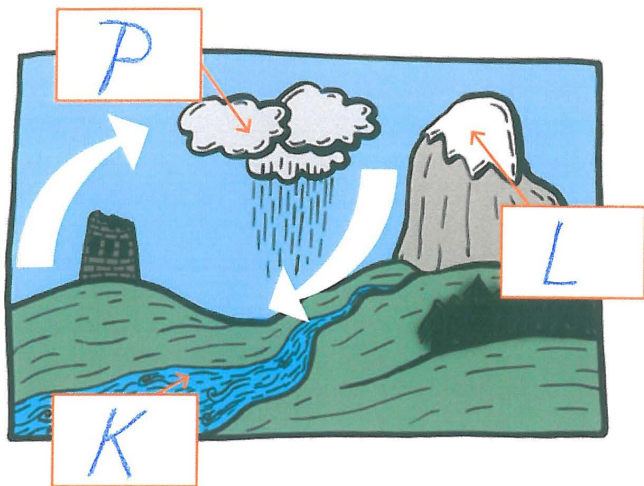
2. úkol: 1. **kdo - co: hrad**, 2. **koho - čeho: hradu**, 3. **komu - čemu: hradu**, 4. **koho - co: hrad**, 5. **oslovujeme, voláme: hradě!**, 6. **o kom - o čem: hradu**, 7. **s kým - čím: hradem**.

**Strana 21:**

1. úkol: různá řešení, např. zalévání rostlin – pomáhá, povodeň – nebezpečná.

2. úkol:

3. úkol:



4. úkol: 90, 112, 54, 6, 804, 402, 81, 810, 212, 53, 642.