**Slovní úlohy**

1. Cyril Bicykl najezdil v tréninku 2 000 km, Olaf Galuska najezdil pětkrát víc než Cyril. Véna Šlapka najezdil pětkrát méně než Olaf, ale Méďa Rychlík natrénoval o 300 km víc než Olaf.
2. Poznáte bez počítání , kdo najezdil v tréninku nejvíc km? Napište odpověď.
3. Poznáte bez počítání, kolik km najezdil Véna Šlapka? Napište odpověď.
4. Kolik km najezdil Olaf Galuska a kolik Méďa Rychlík?
5. Turista Dlouhá Tkanička ušel za prázdniny 100 km, jeho kamarád Rychlá Bota ušel třikrát víc.

Turista Splašená Kecka ušel tolik, jako oba dohromady. Turista Váhavá Bačkora ušel třikrát

Méně než Rychlá Bota.

1. Poznáte bez počítání, kdo ušel nejvíc km? Napište odpověď.
2. Poznáte bez počítání, kolik km ušel turista Váhavá Bačkora? Napište odpověď.
3. Kolik km ušel turista Splašená Kecka?
4. Číslo 168 jsme zvětšili dvakrát a výsledek ještě dvakrát. Jaký je výsledek? Napadne vás, jak by

se dal vypočítat výsledek pomocí jednoho výpočtu?

1. Číslo 340 jsme zmenšili čtyřikrát a výsledek ještě pětkrát. Jaký je výsledek? Ulehčíte si práci?

Výsledek se dá vypočítat pomocí jednoho výpočtu, vymyslíte jak?

1. Školy v Masojedech a Sýrojedech dostaly každá 44 000 Kč na nákup počítačů pro žáky.

Ředitel školy v Masojedech , pan Tučný, vybral počítače v ceně 22 000 kč za jeden.

Ředitel školy v Sýrojedech, pan Syrový, koupil počítače v ceně 20 000 Kč za jeden.

1. Rozhodnete jednoduše , bez počítání, která škola koupila víc počítačů pro žáky?

Napište odpověď.

1. Kolik počítačů dostali žáci v Masojedech?
2. Kolik počítačů dostali žáci v Sýrojedech?
3. „Za dvě a půl hodiny přijede teta Běta,“ řekla Květa. „ Jéé, to je jen za 130 minut,“ řekla Agáta. „To je špatná věta,“ řekla na to Květa. Kdo má pravdu? Napíšete správnou větu pro Květu?
4. „Vánoce budou již za 21 dní,“ radoval se Jirka. „To jsou ještě čtyři týdny,“ odpověděl radostně Sirka. Poradíte Jirkovi, co má říci Sirkovi?

**Řešení:**

1. a) Nejvíc km najezdil Méďa Rychlík.

b) Véna Šlapka najezdil 2 000 km, stejně jako Cyril.

c) 5 . 2 000 = 10 000 km ; 10 000 + 300 = 10 300 km; Olaf Galuska najezdil 10 000 km a

 Méďa Rychlík najezdil 10 300 km.

1. a) Nejvíc km ušel turista Splašená Kecka.

b) Turista Váhavá Bačkora ušel 100km, stejně jako Dlouhá Tkanička.

c) 3 .100 + 100 = 400 km; Turista Splašená Kecka ušel 400 km.

1. 168 . 2 = 336 336 . 2 = 672; Jedním výpočtem 168 . 4 = 672 ; Výsledek je 672.
2. 340 : 4 = 85 85 : 5 = 17 ; Jedním výpočtem 340 : 20 =17 ; Výsledek je 17.
3. a) Víc počítačů pro žáky koupila škola v Sýrojedech.

b) 440 000 : 22 000 = 20 ; Žáci v Masojedech dostali 20 počítačů.

c) 440 000 : 20 000 = 22 ; Žáci v Sýrojedech dostali 22 počítačů.

1. Květa má pravdu. Správná věta zní : Je to 150 minut.
2. Jirka má říci : 21 dní nejsou čtyři týdny , ale 3 týdny.