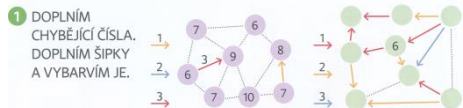


## PAVUČINY

**PRAVIDLO:** šipka vždy ukazuje na vyšší číslo, my musíme zjistit, jak velký je rozdíl mezi těmito čísly. Někdy máme daný rozdíl, pak doplňujeme pouze volná místa v pavučinách.

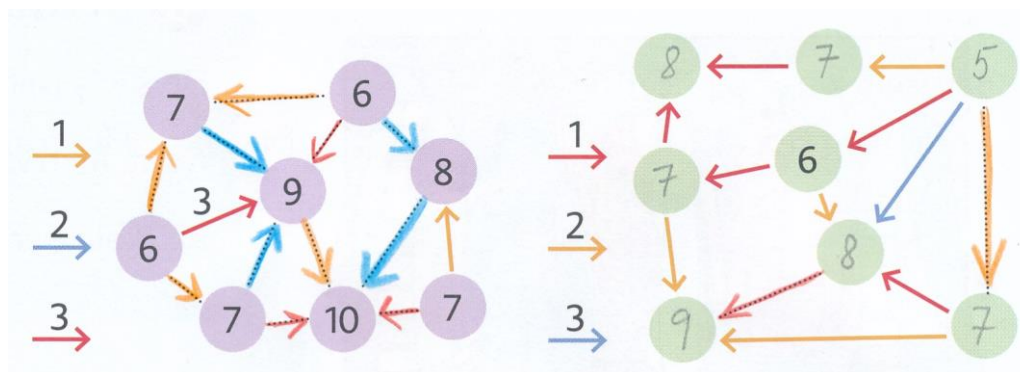
strana 46 cvičení 1 v první pavučině máme zadaná všechna čísla i hodnoty šipek, úkolem je dokreslit

barevné šipky. Mezi 6 a 7 je rozdíl 1, to znamená, že nakreslíme žlutou šipku, která ukazuje na větší číslo – sedmičku, projdeme takto všechna čísla a dokreslujeme.

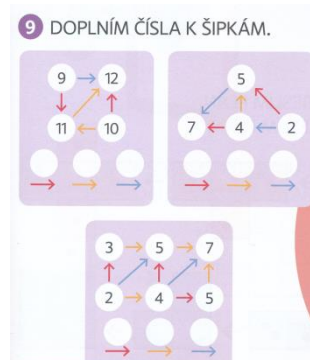


Druhá pavučina má většinu šipek zakreslených, zadané hodnoty šipek jsou také, takže musíme doplnit čísla do pavučiny (koleček). Začneme u kolečka s 6 a díváme se na šipky, od šestky vede červená šipka (k většímu číslu), která má hodnotu 1, proto zapíšeme 7 ( $6 + 1 = 7$ ), od naší zapsané sedmičky vedou dvě šipky červená nahoru, kde zapíšeme 8 ( $7 + 1 = 8$ ) a žlutá šipka dolů, tam zapíšeme 9 ( $7 + 2 = 9$ ). K naší 9 (dole) vede žlutá šipka, která ukazuje na větší číslo 9, proto do dalšího kolečka napíšeme 7 ( $9 - 2 = 7$  nebo zprava doleva  $7 + 2 = 9$ ), takhle projdeme celou pavučinu a nikdy nezapomeneme, že šipka vždy ukazuje na vyšší číslo.

**Řešení:**



strana 47 cvičení 9 tentokrát známe všechna čísla a my musíme zjistit hodnotu šipek. Ptáme se: „Jaký je rozdíl mezi 9 a 12?  $12 - 9 = 3$ . Rozdíl je 3, z toho vyplývá, že modrá šipka má hodnotu 3.“ Takhle zjišťujeme další hodnoty šipek. Jsou zde 3 různé pavučiny, proto barevné šipky šipky budou mít různé hodnoty.



**Řešení:**

