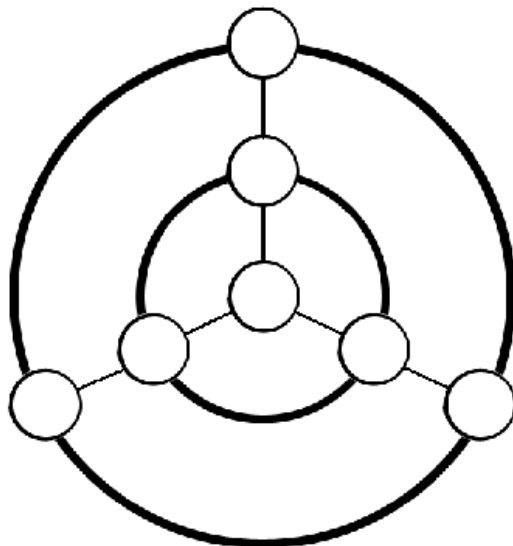


Hříčky s čísly 2

1) Mezi čísla na řádku máš doplnit libovolná početní znaménka (+ - . :) tak, abychom dostali výsledek 100.

$$1 \ 2 \ 3 \ 4 \ 5 \ 6 \ 7 \ 8 \ 9 = 100$$

2) Do kroužků vepiš čísla od jedné do sedmi tak, aby v každé řadě i v každém kruhu nám dávala součet 12.



3) Pětka je docela zajímavá číslice. V tomto příkladu si vezmeme hned pět pětek a k nim početní znaménka plus, minus, krát a děleno. Vyjádři jimi číslo 5, 15, 25 a 100.

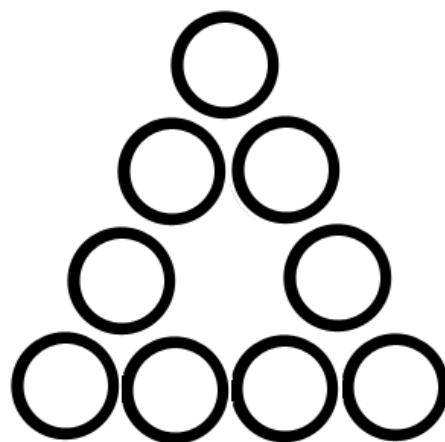
$$5 \ 5 \ 5 \ 5 \ 5 = 5$$

$$5 \ 5 \ 5 \ 5 \ 5 = 15$$

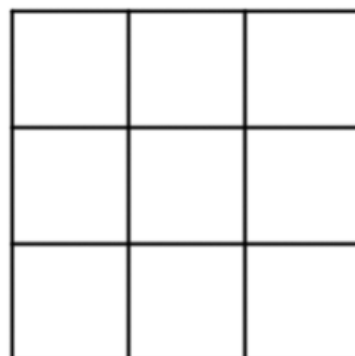
$$5 \ 5 \ 5 \ 5 \ 5 = 25$$

$$5 \ 5 \ 5 \ 5 \ 5 = 100$$

4) Do kroužků trojúhelníku na obrázku vepiš číslice od jedné do devíti tak, aby součet čísel na každé straně byl 20.

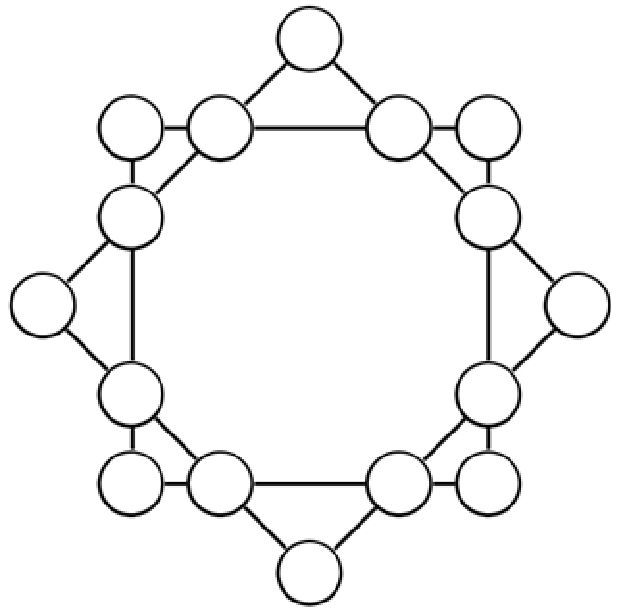


5) Do každého políčka čtverce vepiš jednu z číslic 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 tak, aby součet všemi směry (vodorovně, svisle, úhlopříčně) byl 15.



6) Máš dané číslo 12 345 679. To vynásob jiným dvojciferným číslem, aby tvůj výsledek tvořily samé šestky.

7) Na obrázku vidíš dva čtverce. Na rozích těchto čtverců i tam, kde se jednotlivé strany protínají, jsou prázdné kruhy. Do těchto kruhů vepiš číslíce od 0 do 15 tak, aby součet čísel na jednotlivých stranách obou čtverců byl **30**.



8) Doplně do příkladu početní znaménka tak, aby platila rovnost.

$$4 \quad 4 \quad 4 \quad 4 = 8$$

9) Prší, prší, jen se leje. Když je venku tak ošklivé počasí, můžeme se zabavit hezkým početním příkladem. Jedná se jen o sčítání. Rozumíš tomu? Za každé písmeno dosad' číslíci od jedné do devíti.

$$\begin{array}{r}
 P \ R \ Š \ Í \\
 + \ P \ R \ Š \ Í \\
 + \ \ \ J \ E \ N \\
 + \ \ \ \ \ S \ E \\
 \hline
 L \ E \ J \ E
 \end{array}$$

10) Na větrném mlýně je třináct kruhů. Vepiš do nich čísla 1 – 13 tak, aby součet čísel v kruzích spojených přímkami byl vždy stejný. Jedničku jsme už vepsali.

