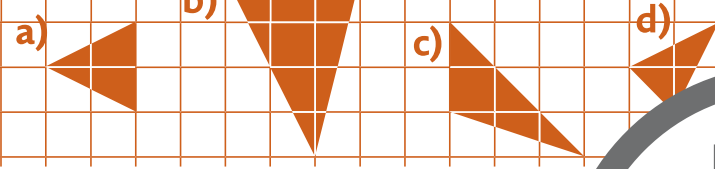


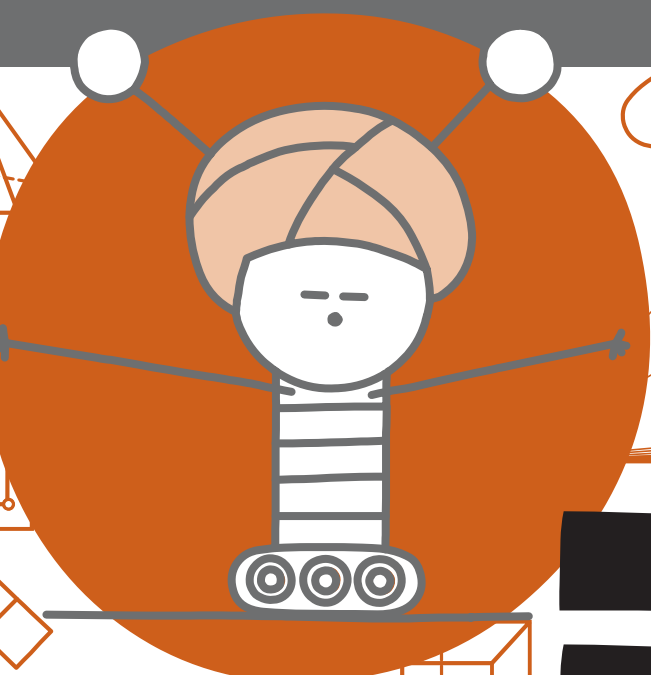


|2|→→→|←←



HEJNÉHO METODA

5 II.



3 3

$2 - 3 - \blacksquare = 3$

MATE 58

$2 - (4 - 3) = \blacksquare$

MATIKA

pracovní sešit pro 5. ročník ZŠ
prof. Hejný a kol. H-mat, o.p.s.

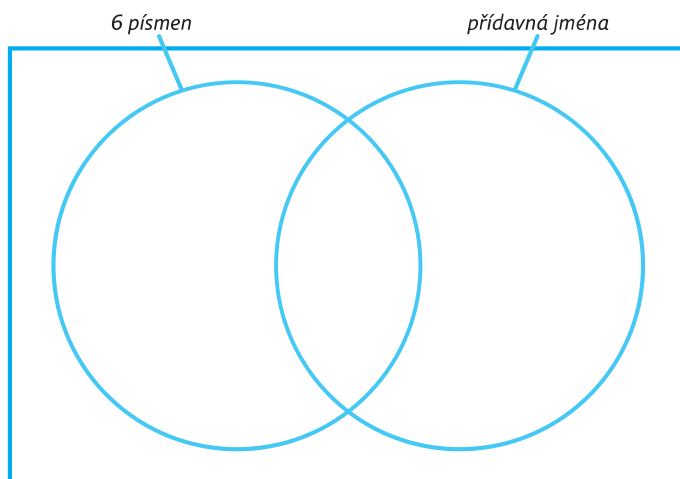
$\blacksquare + 3 + 4 = 9$



12. MNOŽINY

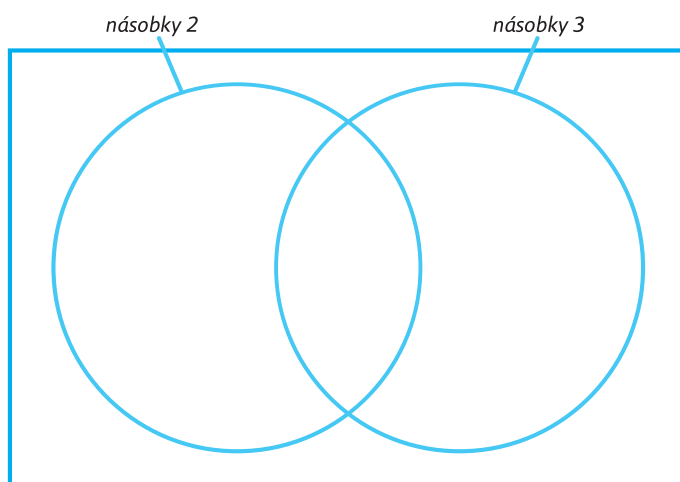
- 1 Do Vennova diagramu doplň 7 slov ze seznamu.

veselý
malý
mnoho
modrý
jahody
nikdy
utíkat

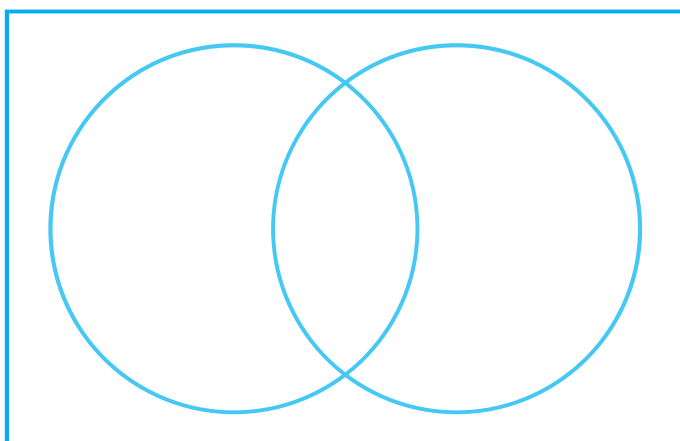


- 2 Do Vennova diagramu doplň čísla:

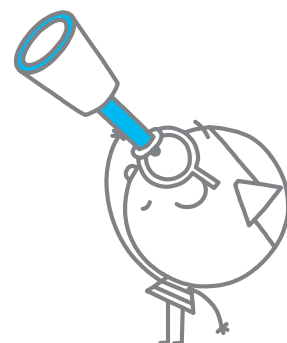
4, 15, 16, 17, 18



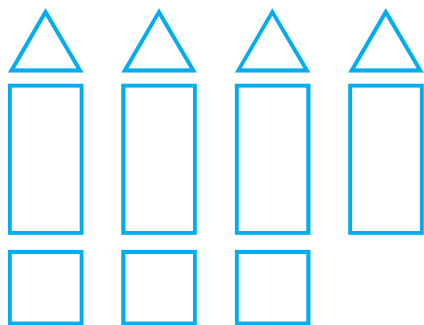
- 3 Vytvoř vlastní úlohu.



50 / červený rámeček

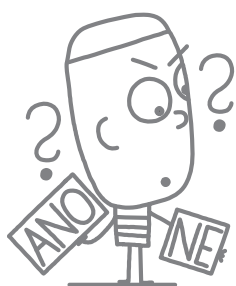


8 Ze všech obrázků na obrázku vytvoř dvě sítě těles. Která to jsou? Vytvoř ze sítí modely těles.



67/8

9 Dopln do rámečků čísla těles, která vyhovují dané odpovědi.



1. tetraedr



2. šestistěn



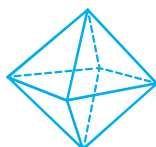
3. krychle



4. hranol se čtvercovou podstavou



5. osmistěn



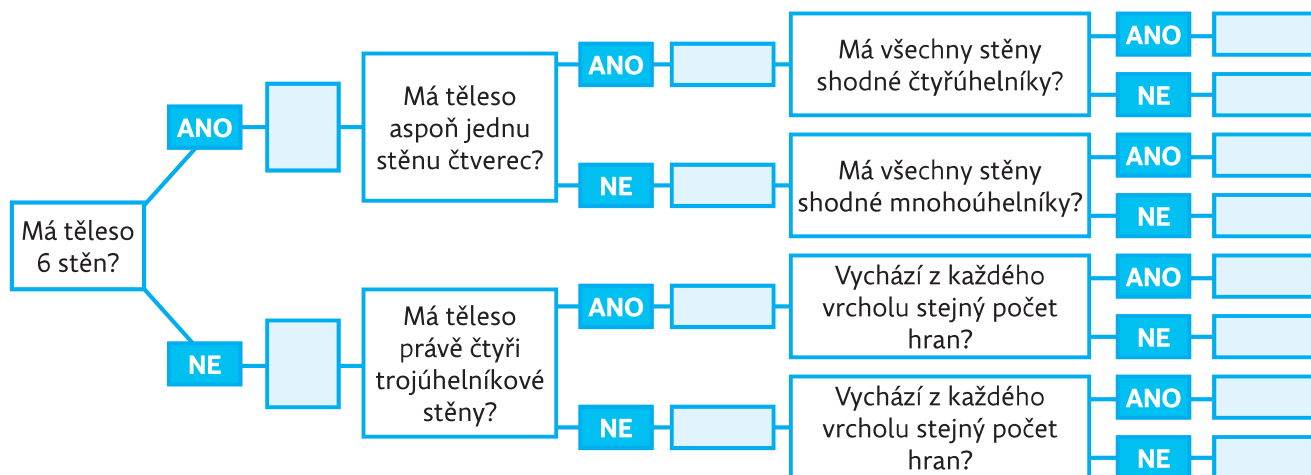
6. pravidelný 4boký jehlan



7. pravidelný 5boký jehlan



8. pravidelný 7boký jehlan



10 Vyřeš.

a) $504 : 14 =$

b) $930 : 15 =$

c) $1411 : 17 =$

d) $1972 : 34 =$

e) $507 : 14 =$

f) $938 : 15 =$

g) $1423 : 17 =$

h) $2007 : 37 =$



8 Vypočítej, jaké číslo je v obálce. V rámci jedné úlohy je v obálkách vždy stejné číslo.

a) $\square - 8 = 12$

d) $3 \cdot \square + 9 = 2 \cdot \square + 12$

b) $2 \cdot \square + 7 = 13$

e) $4 \cdot \square - 15 = 2 \cdot \square - 5$

c) $2 \cdot (\square + 6) = 20$

f) $3 \cdot (\square + 4) + 2 \cdot (\square + 4) = 60$

9 Řeš úlohy s myšleným číslem.

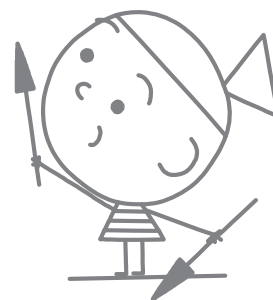
a) Zvol si číslo. Ke svému číslu přičti 5 a výsledek vynásob 3. Od výsledku odečti 15 a nakonec výsledek vyděl 3.

b) Zvol si číslo. Ke svému číslu přičti 2 a výsledek vynásob 4. Od výsledku odečti 8 a nakonec výsledek vyděl 2.

c) Zvol si číslo. Ke svému číslu přičti 9 a výsledek vynásob 6. Od výsledku odečti 54 a nakonec výsledek vyděl 9.

Pozoruješ něco zajímavého?

10 Do šedého pole vlož libovolné číslo. Vyřeš.



73/11

11 Vypočítej.

a) $7 \cdot 6 + 4 \cdot 7 = \square$

c) $7 \cdot 5 + 7 \cdot 8 + 7 \cdot 7 = \square$

b) $7 \cdot 6 - 4 \cdot 7 = \square$

d) $7 \cdot 9 - 7 \cdot 5 + 7 \cdot 3 - 7 \cdot 6 = \square$

12 Vypočítej.

a) $30 \cdot 9 - 7 \cdot 30 = \square$

c) $184 \cdot 6 + 4 \cdot 184 = \square$

b) $35 \cdot 15 - 6 \cdot 35 = \square$

d) $1523 \cdot 8 - 7 \cdot 1523 = \square$

