

$$1. \quad 4 \times (96 - 32) - 2628 : 73 = \\ (426 : 71 + 59) \times 9 - 5 \times 38 =$$

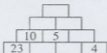
2. Čísla 1,3,6,10,15,21,□,□,45, jsou zapsána podle určitého pravidla. V řadě chybí dvě čísla. Která to jsou ?
3. Jana pekla koláče . Když je chtěla rozdělit mezi své 2,3 nebo 4 kamarády , zjistila , že by jí vždy jeden koláč zbýval . Kolik koláčů Jana napekla , jestliže víš , že jich bylo méně než 20 ?
4. Do kroužků na obrázku napiš čísla 1 až 7 tak , aby součet tří čísel ležících na jedné přímce byl 14 .



5. Kolik kilogramů trávniho osiva je třeba na oseti pozemku , jestliže na 1 m<sup>2</sup> je třeba 5 dg osiva ?



6. Jana a Eva měly dohromady 240 Kč . 15 korun utratily za zmrzlinu , za zbytek peněz nakoupily dárky . Jana utratila za dárky dvakrát více než Eva . Kolik korun utratila za dárky každá z nich ?
7. Doplň pyramidu podle následujícího klíče :



$$\begin{array}{|c|c|} \hline z \\ \hline x & y \\ \hline \end{array} \\ z = x - y$$

8. Krychle je obarvena na žluto a rozfzázána na 27 shodných krychliček . Urči , kolik z nich :  
a) bude mít žluté právě dvě stěny  
b) bude mít žluté právě tři stěny



9. Motorová loď ujede za 1 hodinu 28 km . Jak daleko dojede za 45 minut ? Za jak dlouho ujede vzdálenost 70 km ?
10. V ulici je dvanáct stromů . Vzdálenost mezi každými dvěma stromy je 4 metry . Jaká je vzdálenost mezi prvním a posledním stromem ?