

1. Oskar měl o 20 kuliček více než žralok Lenny a Sykes měl o 30 kuliček méně než Lenny. Kolik kuliček měl každý z nich, jestliže měli dohromady 110 kuliček?



2. Pomozte Oskarovi doplnit magický čtverec (součet v řádcích, sloupcích i úhlopříčkách je stejný).

VIII		VI
	V	
IV		

Nápověda:

I=1 VI=6
II=2 VII=7
III=3 VIII=8
IV=4 IX=9
V=5 X=10

3. Ve čtvrtek připlavalo na myčku několik velryb. V pátek, když myčka zavírala, připlavalo o polovinu více velryb než ve čtvrtek. Kolik velryb bylo na umytí v jednotlivé dny, jestliže bylo celkem umyto 90 velryb.



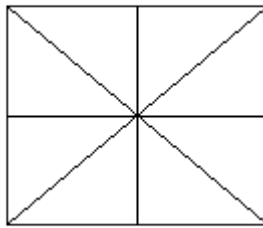
4. V čísle 519 876 432 vyškrtnl Oskar dvě číslice a získal co nejmenší možné číslo. Jaké číslo Oskar získal?
5. Jak je dlouhá polička u Oskarova šéfa, jestliže je na ní celkem 12 knih dvou šířek. Hřbety pěti menších knih mají šířku 2 cm a hřbety větších knih mají 4 cm.
6. Angie dala Oskarovi hádanku, aby dosadil číslice za jednotlivá písmena tak, aby zapsaná rovnost platila. Za stejná písmena má dosadit stejné číslice, za různá písmena různé číslice. Pomozte mu hádanku vyřešit.

$$\text{OKO} + \text{OKO} = \text{KUK}$$



7. Mořská řasa vyroste za měsíc o 1 milimetr. Za kolik měsíců bude o 5 centimetrů vyšší?
8. Oskar počítá, kolikrát svírají ručičky hodin úhel 90° během tří hodin? Poradíš mu?

9. Určete, kolik má Oskar na obrázku trojúhelníků



10. Velryba uplave 100 kilometrů a sní přitom 4 kilogramy planktonu. Kolik kilometrů uplave, jestliže sní 10 kilogramů planktonu?