

Porovnej. (Součty počítej výhodně.)

$$2 \cdot 2 \cdot 2 \quad \underline{\hspace{1cm}} \quad 3 + 5$$

$$3 \cdot 3 \cdot 3 \quad \underline{\hspace{1cm}} \quad 7 + 9 + 11$$

$$4 \cdot 4 \cdot 4 \quad \underline{\hspace{1cm}} \quad 13 + 15 + 17 + 19$$

$$5 \cdot 5 \cdot 5 \quad \underline{\hspace{1cm}} \quad 21 + 23 + 25 + 27 + 29$$

$$6 \cdot 6 \cdot 6 \quad \underline{\hspace{1cm}} \quad 31 + 33 + 35 + 37 + 39 + 41$$

$$7 \cdot 7 \cdot 7 \quad \underline{\hspace{1cm}} \quad 43 + 45 + 47 + 49 + 51 + 53 + 55$$

Vypočítej.

$$37$$

$$37$$

$$37$$

$$42$$

$$\underline{\hspace{1cm}} \cdot 3$$

$$\underline{\hspace{1cm}} \cdot 6$$

$$\underline{\hspace{1cm}} \cdot 9$$

$$\underline{\hspace{1cm}} \cdot 2$$

$$\underline{\hspace{1cm}}$$

$$\underline{\hspace{1cm}}$$

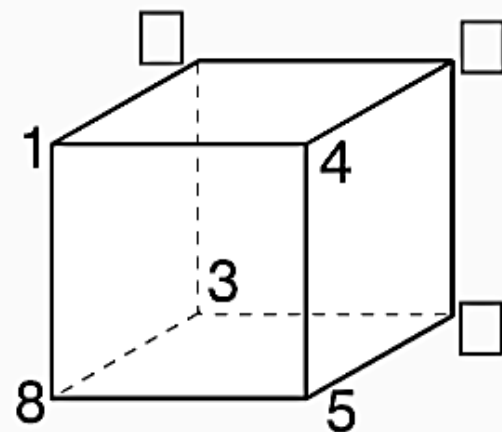
$$\underline{\hspace{1cm}}$$

$$\underline{\hspace{1cm}}$$

Kolik čísel od 100 do 1 000 se nezmění, jestliže si první a poslední číslice vymění své místo?

Soused Pokorný chová kachny a králíky. Všechna jeho zvířata mají dohromady 15 hlav a 46 nohou. Kolik je kachen a kolik králíků?

K vrcholům krychle doplň chybějící čísla z řady 1 až 8 tak, aby součty čísel u vrcholů krychle v každé stěně si byly rovny.



Vybarvi:

a)



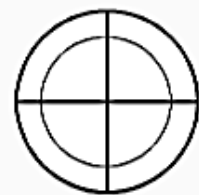
1 čtvrtinu
koláče



2 čtvrtiny
koláče



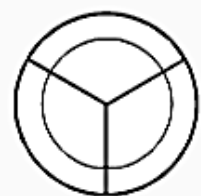
3 čtvrtiny
koláče



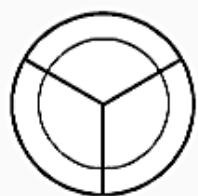
4 čtvrtiny
koláče

Čtyři čtvrtiny koláče jsou _____.

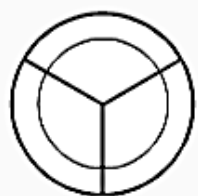
b)



1 třetinu
koláče



2 třetiny
koláče



3 třetiny
koláče

Tři třetiny koláče jsou _____.

Ze 3. B chodí 12 žáků do sportovních oddílů. 10 žáků chodí do plaveckého oddílu a 5 žáků hraje tenis. Kolik dětí chodí do obou oddílů?

Karolínka má dvě sukně (bílou a šedou) a 5 triček (oranžové, žluté, zelené, červené a modré). Kolik různých možností může z těchto součástí oděvu vytvořit?

	O	Ž	Z	Č	M
B					
Š					

V moštárně moštovali jablka. Získali 2 hl moštu. Kolik litrových lahví moštem naplnili?

půl metru je cm
půl metru je dm
půl metru je mm

čtvrt metru je cm
čtvrt metru je dm cm
čtvrt metru je mm

Dědeček slaví šedesáté narozeniny. Maminka koupila na oslavu 500 g šunky, 200 g salámu a 300 g sýra. Kolik gramů potravin koupila celkem? Vážil tento nákup více než 1 kg?
