

14. Daná čísla zapiš podle **vzoru** do tabulky, vyber tři největší čísla a napiš jejich rozvinutý zápis:

daná čísla	ST	DT	T	S	D	J
37 246	0	3	7	2	4	6
526 041	5	2	6	0	4	1
8 263	0	0	8	2	6	3
238 901	2	3	8	9	0	1
305 670	3	0	5	6	7	0
64 893	0	6	4	8	9	3

$$5 \cdot 100\,000 + 2 \cdot 10\,000 + 6 \cdot 1\,000 + 0 \cdot 100 + 4 \cdot 10 + 1 \cdot 1$$

$$2 \cdot 100\,000 + 3 \cdot 10\,000 + 8 \cdot 1\,000 + 9 \cdot 100 + 0 \cdot 10 + 1 \cdot 1$$

$$3 \cdot 100\,000 + 0 \cdot 10\,000 + 5 \cdot 1\,000 + 6 \cdot 100 + 7 \cdot 10 + 0 \cdot 1$$

15. Počítej zpaměti a výsledky zaokrouhli na desítky:

$345 + 287 = 632 \approx 630$

$957 - 328 = 629 \approx 630$

$576 + 421 = 997 \approx 1000$

$896 - 435 = 461 \approx 460$

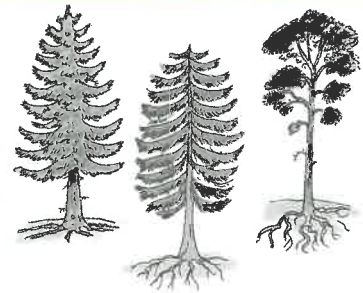
$232 + 656 = 888 \approx 890$

$632 - 281 = 351 \approx 350$

$894 + 548 = 1442 \approx 1440$

$1\,115 - 505 = 610 \approx 610$

16. V lesní školce vysázeli 50 řad po 100 stromcích. Z celkového počtu vysázených stromků byla $\frac{1}{2}$ smrků, $\frac{2}{5}$ jedlí a zbytek stromků byly borovice. Kolik smrků, jedlí a borovic lesníci vysázeli?



17. Vypočítej a výsledky porovnej pomocí znaků $<$, $>$, $=$:

$420 \cdot 2 \square 13 \cdot 6$

$64 : 4 \square 93 : 3$

$36 \cdot 3 \square 9 \cdot 12$

$18 \cdot 7 \square 81 \cdot 4$

$36 : 3 \square 45 : 3$

$126 : 6 \square 84 : 4$

$24 \cdot 5 \square 8 \cdot 11$

$55 : 5 \square 88 : 8$

$320 : 4 \square 62 : 3$

18. Vypočítej:

428	5 690	18 365	51 401	326 248	687 159	67 205
$\cdot 8$	$\cdot 4$	$\cdot 7$	$\cdot 9$	$\cdot 6$	$\cdot 2$	$\cdot 8$
3424	22760	128555	462609	1957488	1374318	537640

19. K daným dvojicím čísel vypočítej:

	+	-	·	:
	součet	rozdíl	součin	podíl
248, 4	252	244	992	64
36, 6	42	30	216	6
420, 70	490	350	29400	60

20. Vypočítej:

4 260	+ 360	5620	+ 1 500	6120
3 640		4000		5500
7 230		7590		9090