

7. Doplň čísla, která jsou hned před a hned za daným číslem:

35 624	2 731 240	35 625	35 626
6 580 039	2 731 241	6 580 040	2 731 242
3 899 999	3 900 000	3 900 001	3 900 002



8. Vypočítej a kontrolu proved na kalkulačce:

1 128 160	6 049 448	9 359 656	38 409 594
1 024 325	3 055 193	5 269 217	6 985 056
3 672	2 561 054	724 918	10 784
42 854	27 963	5 849	7 348 117
57 309	405 238	3 359 672	24 065 637



9. Země je od Slunce vzdálena 150 milionů km. Sluneční světlo urazí za 1 sekundu 300 000 km. Za jak dlouho dorazí světlo ze Slunce na Zemi?

10. Doplň chybějící jednotky:

3 h = 180	240 s = 4	1 h 20 min = 80
5 h = 300	420 s = 7	3 h 15 min = 195
6 min = 360	120 min = 2	254 min = 4

11. Vypočítej a proved kontrolu:

15 884 : 17 =	53 151 : 41 =
---------------	---------------

12. Krysa má průměrně pětkrát za rok po osmi mláďatech a žije asi 6 let. Kolik potomků za tu dobu přivede na svět?

Kolik potomků přivede na svět 10, 50, 120 krys?

13. O kolik minut je ve dnech uvedených v tabulce noc delší než den?

datum	délka dne	délka noci	rozdíl
1. ledna	8 h 10 min	15 h 50 min	
11. ledna	8 h 25 min	15 h 35 min	
21. ledna	8 h 48 min	15 h 12 min	

180 + 450 =
327 + 240 =
830 + 64 =
563 + 180 =
215 + 760 =
350 + 85 =
74 + 915 =
62 + 831 =
45 + 217 =
183 + 27 =
270 + 76 =

560 - 48 =
720 - 19 =
498 - 120 =
936 - 210 =
884 - 72 =
365 - 29 =
697 - 350 =
584 - 52 =
267 - 38 =
780 - 95 =
430 - 54 =

18 + 24 + 46 =
37 + 51 + 32 =
28 + 51 + 32 =
54 + 36 + 19 =
60 + 59 + 101 =
120 + 252 + 38 =
47 + 310 + 13 =
540 + 26 + 24 =
813 + 70 + 27 =
242 + 90 + 38 =
60 + 54 + 426 =

(35 + 58) + 41 =
35 + (58 - 41) =
(67 + 24) - 36 =
(67 + 24) + 36 =
67 - 24 + 36 =
(84 - 35) + 21 =
84 - (35 + 21) =
97 - 31 - 27 =
97 - 27 + 31 =
97 - (27 + 31) =