

Údaj

2.3 E 11

nebo

2.3 11

nebo

2.3 11

na kalkulačce znamená $2,3 \cdot 10^{11}$ čili 230 000 000 000.

3.5 Úlohy na závěr

1. Vypočítej:
2. Porovnej čísla podle velikosti:
3. Zapiš jako mocninu o základu 2:
4. Zapiš jako mocninu o základu 7:
5. Vypočítej:
6. Vypočítej:
7. Urči x , pro které platí:
8. Zapiš číslo, které je větší:
9. Napiš rozvinutý zápis čísla:
10. Zapiš číslo ve tvaru $a \cdot 10^n$
($1 \leq a < 10$, n – přirozené číslo):

A	B
30^3	40^3
$(-3)^4, (-5)^3$	$(-4)^4, (-6)^3$
128	64
$7^2 \cdot 7^3$	$7^4 \cdot 7^2$
$6 \cdot 3^3 - 4 \cdot 3^3$	$8 \cdot 4^2 - 3 \cdot 4^2$
$1,2^{11} : 1,2^9$	$1,1^{10} : 1,1^8$
$8^x : 8^3 = 8^8$	$9^x : 9^2 = 9^9$
$(7^2)^4, (7^3)^3$	$(6^3)^4, (6^5)^2$
305 026	540 307
734 000	582 000