

1. feladat:

Írd be a hiányzó kitevőket a négyzetekbe!

a) $387\,000\,000\,000 = 3,87 \cdot 10^{\square}$;

b) $926\,300\,000\,000\,000\,000 = 9,263 \cdot 10^{\square}$;

g) $9\,460\,500\,000\,000\,000 = 9,4605 \cdot 10^{\square}$;

h) $30\,856\,775\,800\,000\,000 = 3,085\,677\,58 \cdot 10^{\square}$;

i) $12\,334\,440\,400\,000 = 1,233444 \cdot 10^{\square}$;

j) $1\,010\,101\,010\,000\,000 = 1,010\,101\,01 \cdot 10^{\square}$.

2. feladat:

Egészítsd ki a normálalakokat!

15	=	1,5	·	10 [□]	460000	=	□	·	10 [□]	246	=	□	·	10 [□]
----	---	-----	---	-----------------	--------	---	---	---	-----------------	-----	---	---	---	-----------------

3. feladat:

Keresd a párját!

a) $582 \cdot 10^7$

$2,5 \cdot 10^{10}$

b) $2539 \cdot 10^5$

$5,82 \cdot 10^7$

c) $0,0582 \cdot 10^9$

$5,82 \cdot 10^9$

d) $25,39 \cdot 10^3$

$5,82 \cdot 10^6$

e) $58\,200 \cdot 10^2$

$2,539 \cdot 10^8$

f) $0,25 \cdot 10^{11}$

$2,539 \cdot 10^4$

4. feladat

Minden számot köss össze a normálalakjával!

Számok	Normálalakok
15625	$2,34 \cdot 10^7$
234000000	$2 \cdot 10^9$
200000000000	$1,565 \cdot 10^2$
200000	$2 \cdot 10^5$
23,4	$234 \cdot 10^1$
15650000	$1,565 \cdot 10^1$
234	$1,565 \cdot 10^7$
15,65	$234 \cdot 10^0$