

A hatványozás_1.

7. osztály

1. Írd fel hatványalakban !

a) három a négyzeten:

b) öt a köbön:

c) hét a harmadikon:

d) tíz a negyediken:

g) nyolc negyedik hatványa:

e) kettő a hatodikon:

f) hat a köbön:

h) ezer az elsőn:



Írd be a keretekbe a megfelelő kitevőket!

a) $2^{\square} = 4;$

b) $3^{\square} = 27;$

c) $10^{\square} = 10\,000;$

d) $5^{\square} = 25;$

e) $7^{\square} = 1;$

f) $2^{\square} = 64;$

g) $10^{\square} = 10;$

h) $10^{\square} = 100;$

i) $10^{\square} = 100\,000$

Határozd meg a következő hatványok értékét!

a; $10^3 =$

b; $1000^0 =$

c; $-20^0 =$