MATEMATIKA
NOTASI ILMIAH

NAMA LENGKAP : _____

KELAS : IX _____

PENGERTIAN

Notasi Ilmiah (bentuk baku) merupakan _____

_____

BENTUK UMUM

Notasi Ilmiah (bentuk baku) ditulis sebagai perkalian dua faktor.
Faktor pertama adalah sebuah bilangan yang lebih dari atau sama dengan 1 dan kurang dari 10. Sedangkan faktor kedua adalah bilangan berpangkat dengan bilangan pokok 10.
Notasi Ilmiah dapat dituliskan dalam bentuk umum:

$\square \times \square^{\square}$

dengan syarat

$\square < \square < \square$ dan $\square$ adalah bilangan bulat

CONTOH

2.000.000 = $\square \times \square^{\square}$

800.000.000 = $\square \times \square^{\square}$

3.500.000.000 = $\square \times \square^{\square}$

9.000.000.000.000 = $\square \times \square^{\square}$

98.000 = $\square \times \square^{\square}$

45 = $\square \times \square^{\square}$

0,000000004 = $\square \times \square^{\square}$

0,0000067 = $\square \times \square^{\square}$

0,16 = $\square \times \square^{\square}$

0,0008 = $\square \times \square^{\square}$

LIVEWORKSHEETS