

गणित प्रतीकों और नाम

+

जोड़

−

घटाव

×

गुणा

÷

भाग

%

प्रतिशत

∴

चूंकि

∵

इसलिए

Δ

त्रिभुज

Ω

ओम

∞

अनंत

π

पाई

ω

ओमेगा

°

अंश

⊥

लंब

θ

थीटा

Φ

फाई

:

अनुपात

{ }

मझला कोष्टक

β

बीटा

::

समानुपात

[]

बड़ा कोष्टक

=

बराबर

^

और !

>

से बड़ा

≠

बराबर नहीं है

!

फैक्टोरियल

<

से छोटा

√

वर्गमूल

f

फलन

≈

लगभग

?

प्रश्न वाचक

@

की दर से

³√

घनमूल

α

अल्फा

;

जैसा कि

τ

ताऊ

//

समांतर

/

प्रति

≡

सर्वांगसम

~

समरूप है

()

छोटा कोष्टक

∀

सभी के लिए

गणित प्रतीकों और नाम

 $\exists$ अस्तित्व मे है

 $\nexists$ अस्तित्व मे नहीं है

ppt प्रति ट्रिलियन

 $\angle$ कोण

 Σ सिग्मा

‰ प्रति मील

 Ψ साई

 δ डेल्टा

ppb प्रति अरब

 λ लैम्डा

 $\nparallel$ समांतर नहीं है

| खड़ी रेखा

 $\simeq$ समरूप नहीं हैं

 d/dx अवकलन

 $\oplus$ सर्कल प्लस/ओप्लस

 $\cap$ समुच्चयों का सर्वनिष्ठ

 $\cup$ समुच्चयो का सम्मिलन

 $\Rightarrow$ का तात्पर्य

iff केवल और केवल यदि

 $\in$ सदस्य है

 $\forall$ सभी के लिए

def परिभाषा

 $\notin$ सदस्य नहीं हैं

 $\Leftrightarrow$ बराबर

 μ म्यू

 $\int$ समाकल

 ϵ एप्सिलॉन

 $\subset$ उपसमुच्चय है

 $\Rightarrow$ संकेत करता है

 $\lim_{x \rightarrow a}$ एनवां व्युत्पन्न हद

|| मापांक

‘ मिनट

 y' यौगिक

” सेकंड

 $\geq$ ज्यादा या बराबर

 $y(n)$ एनवां व्युत्पन्न

 $4\sqrt{a}$ चतुर्थ जड़

 $3\sqrt{a}$ घन मूल

 $\lt \gt$ छोटा बड़ा कोष्ठक

 $n\sqrt{a}$ एन-वें रूट (रेडिकल)

ppm प्रति मिलियन

¥ यूयन