

Ohjeita laskimen käyttöön osa 1.

Näppäimistö

Näiden näppäimien avulla voidaan helposti ja nopeasti piirtää, analysoida ja zoomata kuvaajia.

2ND -näppäimellä saadaan käyttöön siniset kaksoistoiminnot.

MODE -asetukset

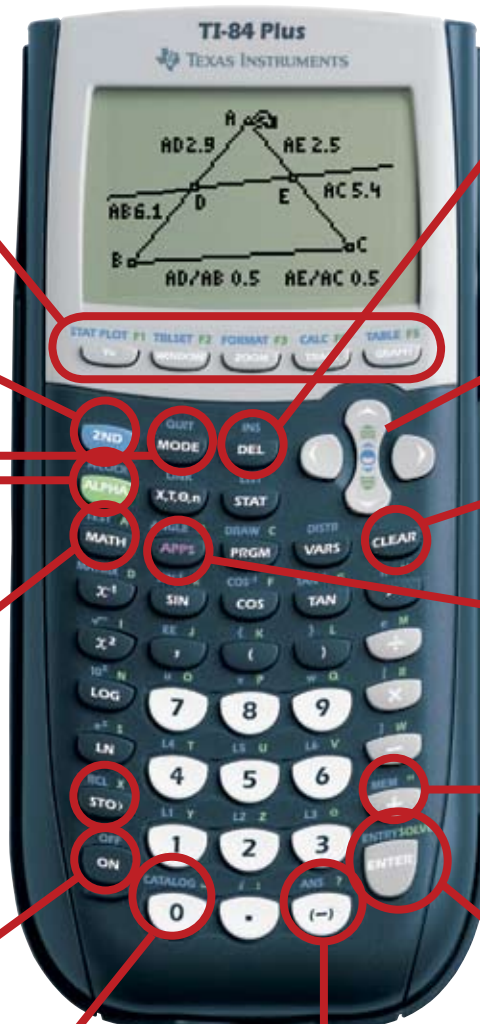
ALPHA -näppäimellä saadaan käyttöön kirjaimet.

MATH -näppäimen avulla saadaan käyttöön monia tärkeitä toimintoja, kuten murtolukumuunnos, x -juuri, x^3 , kertoma ja nCr .

STO -näppäimellä tallennetaan arvoja muuttujiin.

Laskimen käynnistys ja sammustus(2nd OFF)

Kaksoistoiminto CATALOG tuo näkyville kaikki laskimen toiminnot ja käskyt. Listaa voi selata nuolinäppäimillä tai etsittävän toiminnon etukirjainta painamalla. Aakkostoiminto on valmiiksi valittuna.



INS näppäimellä laskimen saadaan käyttöön lisäystila. DEL painikkeella voidaan poistaa osoittimen alla oleva merkki.

Näytön kontrastia säädetään tummemmaksi tai vaaleammaksi 2ND ja nuoli ylös tai alas -näppäimiä painelemalla.

CLEAR -näppäimellä tyhjennetään laskimen näyttö tai poistutaan valikoista

APPS näppäintä painamalla saadaan esille laskimen sisältämät sovellusohjelmat.

Kaksoistoiminto MEM tuo esiin laskimen muistinhallintavalikon.

ENTER -näppäintä painamalla laskin laskee syötetyn laskutoimituksen. ENTER -näppäintä painamalla vahvistetaan valikoissa valinta. Kaksoistoiminto ENTRY tuo näytölle edellisen laskutoimituksen ja tarvittaessa myös useita aiempia laskutoimituksia.

(-) tätä käytetään negatiivisena etumerkkinä ja kaksoistoiminto ANS vastaa edellisen laskutoimituksen tulosta

MODE -valikon asetukset

Laskimen toimintatila valitaan MODE-valikon avulla

Laskutoimituksien tuloksissa esiintyvien desimaalien määrä valitaan tätä asetusta muuttamalla.

Laskimen näyttö voidaan jakaa kahteen osaan vaak- tai pystysuunnassa.

```
NORMAL SCI ENG
FLOAT 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
RADIAN DEGREE
FUNC PAR POL SEQ
CONNECTED DOT
SEQUENTIAL SIMUL
REAL a+bi re^θi
FULL HORIZ G-T
SETCLOCK 26/08/07 22:38
```

Tätä valintaa muuttamalla laskimen käyttämä kulman yksikkö vaihdetaan asteiden ja radiaanien välillä.

MATH -näppäimen toiminnot

Pää- ja kaksoistoimintoina olevien funktioiden lisäksi MATH -näppäintä painamalla saadaan esille lisää matemaattisia toimituksia. Valikossa on neljä "välilehteä", joissa on kussakin omat toimintonsa. Välilehtien välillä liikutaan nuolinäppäimillä vasemmalle ja oikealle. Valikoista valitaan haluttu toiminto joko numeronäppäimillä tai siirtämällä kohdistin kyseiseen kohtaan ja painamalla ENTER -näppäintä.

```
MATH NUM CPX PRB
1: ▸Frac
2: ▸Dec
3: 3
4: 3√(
5: *√
6: fMin(
7: ▾fMax(
```

Esim. 1. Laske 3-juuri kahdeksasta. $\sqrt[3]{8}$

2

Näppäily: MATH 4 8) ENTER

Esim. 2. Laske 4-juuri luvusta 10 000. $\sqrt[4]{10000}$

10

Näppäily: 4 MATH 5 1 0 0 0 0 ENTER