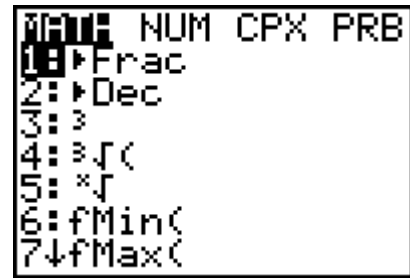


## Murtoluvuilla laskeminen

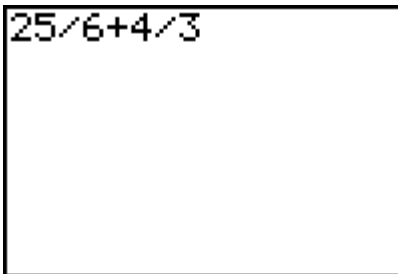
Murtolukutoiminto  $\rightarrow$ Frac on matemaattisten toimitusten valikossa **MATH** ensimmäisenä vaihtoehtona (Kuva 1). **MATH**-valikon toiminto siirtyy perusnäytölle, kun painetaan toiminnon edessä olevaa numeroa. Koska toiminnon **1:Frac edessä oleva numero on tummennettu, riittää painaa **ENTER**.**



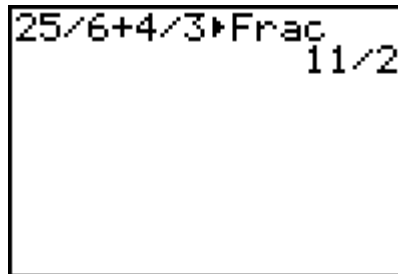
Kuva 1

**Esim. 1** Laske  $4\frac{1}{6} + 1\frac{1}{3}$ .

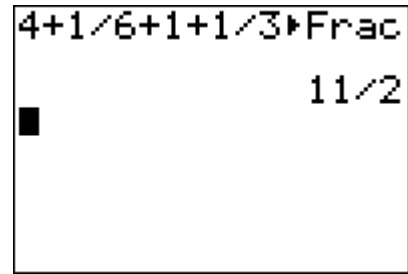
Muunna sekaluvut ensin murtoluvuiksi eli muotoon  $25/6 + 4/3$  tai kirjoita  $4 + 1/6 + 1 + 1/3$  (kuva 4).



Kuva 2



Kuva 3



Kuva 4

Avaa **MATH**-valikko ja paina **ENTER** (kuva 3). Uusi **ENTER** antaa tuloksen (kuva 4)

## Harjoitustehtäviä

- Supista.
  - $\frac{75}{35}$
  - $\frac{786}{1224}$
  - $\frac{16}{24}$
  - $\frac{21}{15}$
  - $\frac{33}{121}$
  - $\frac{8}{15}$
- Sievennä.
  - $\frac{1}{2} - \frac{3}{4} + \frac{5}{6}$
  - $\frac{5}{6} - \frac{4}{15}$
  - $\frac{1}{6} + \frac{1}{4} - \frac{1}{5}$
  - $\frac{1}{6} - \frac{2}{5} - \frac{2}{15}$
  - $7 - 2\frac{3}{4}$
  - $\frac{1}{5} + 3\frac{3}{4} - 2\frac{1}{2}$
  - $4\frac{1}{6} - 1\frac{1}{3} - \frac{1}{12}$
  - $3\frac{5}{9} - \frac{2}{5} - \frac{7}{15}$

