a+b-c\*d/e^(f\*-g)^3  $\mathsf{E} \longrightarrow \mathsf{TE'}$ digit E'  $\longrightarrow$  +TE' | -TE' |  $\epsilon$  $\longrightarrow$  PT' T'  $\longrightarrow$  \*PT' | /PT' |  $\epsilon$  $\longrightarrow$  UP'  $P' \longrightarrow ^{N} P' \mid \epsilon$  $U \longrightarrow -U \mid +U \mid F$ F  $\longrightarrow$  (E)  $\mid$  id  $\mid$  digit id  $\longrightarrow$  a | ... | z  $\mathsf{digit} \longrightarrow \mathsf{0} \mid \ldots \mid \mathsf{9}$