

## Beispiel (Linksassoziativität)

linksAssoziativitaet.yacc

```
%token ZAHL
%left '-'
%%
ausdruck: ausdruck '-' ausdruck
        | ZAHL
        ;
```

y.output

```
state 0
$accept : _ausdruck $end

ZAHL shift 2
. error

ausdruck goto 1

state 1
$accept : ausdruck_$end
ausdruck : ausdruck_- ausdruck

$end accept
- shift 3
. error

state 2
ausdruck : ZAHL_ (2)

. reduce 2

state 3
ausdruck : ausdruck -_ausdruck

ZAHL shift 2
. error

ausdruck goto 4

state 4
ausdruck : ausdruck_- ausdruck
ausdruck : ausdruck - ausdruck_ (1)

. reduce 1

[...]
```