

```
;       Vnos koeficientov:
;
zanka: calls  vnoskoef,output      ; Izpisemo vprasanje.
        pushal (r3)+                ; Na skladu pripravimo naslov,
                                    ; na katerega bomo zapisali
                                    ; prebrano realno stevilo (R3
                                    ; kaze na zacetek tabele).
        calls  #1,infloat           ; Preberemo stevilo.
        substr r2,zanka             ; To ponavljamo dokler ne
                                    ; zmanjšamo R2 na 0.
;
naslednji:
        pushal vprasanjeargs
        pushal dolzars
        calls  #2,output              ; Vprasa za argument
        pushal argument
        calls  #1,infloat            ; in sa prebere.
        Z ukazom POLYF izracunamo vrednost polinoma. F pomeni, da
        so koeficienti in argument realna stevila (floating point).
        polyf argument,stopnja,koeficienti
        movl   r0,rezultat          ; Rezultat ukaza POLYx je v
                                    ; registru R0.
        calls  odg,output            ; Izpisemo rezultat. Listi
        calls  rez,outfloat          ; parametrov sta ze pripravljeni.
        brw    naslednji
;
$exit_s #1
.end    polinom
```