

# ZENTRALES EBENES KRAFTSYSTEM

**BEISPIEL:**

**SONDERFALL**

**GEG:** 3 parallele Kräfte deren Schnittpunkt im Unendlichen liegt

$F_1=5,0\text{kN}$

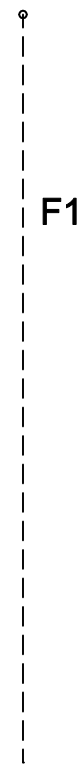
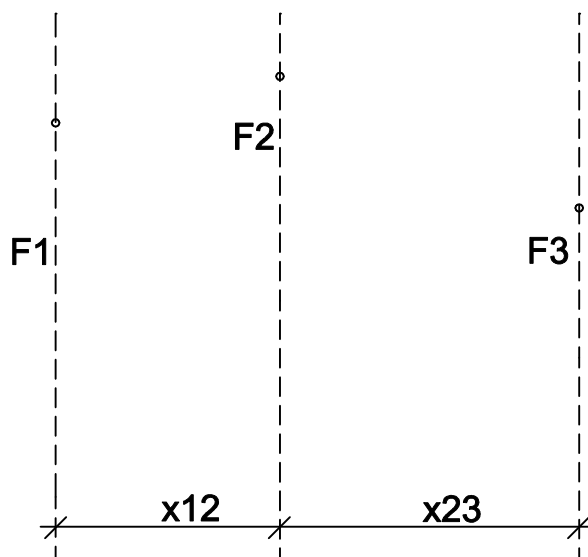
$F_2=3,0\text{kN}$  ;  $x_{12}=3\text{m}$

$F_3=2,0\text{kN}$  ;  $x_{23}=4\text{m}$

**GES:** R mittels Polfigur

**KRAFTSYSTEM**

**POLFIGUR**



◦ O POL



STATIK
KULLE G.

## ZENTRALES EBENES KRAFTSYSTEM

KM 1kN=1cm
2007/08
BLATT: 8A