

ZENTRALES EBENES KRAFTSYSTEM

BEISPIEL:

GEG: $F_1=4\text{kN}$; $\alpha_1=30^\circ$
 $F_2=6\text{kN}$; $\alpha_2=90^\circ$
 $F_3=3\text{kN}$; $\alpha_3=-45^\circ$

GES: R mittels Krafteck und Kräfteparallelogramm

KRAFTSYSTEM

0°

°

KRAFTECK

KRÄFTEPARALLELOGRAMM

KM | 0 1 2 3 4 5kN

STATIK

**ZENTRALES EBENES
KRAFTSYSTEM**

KM 1kN=1cm

2007/08

KULLE G.

BLATT: 4A