Allgemeine Normalenform (ANF) von Ebenen

$$E: \vec{n} * (\vec{x} - \vec{a}) = 0$$

$\vec{n}$ = Normalenvektor (senkrecht zur Ebene)

$\vec{x}$ = Vektor zu jedem beliebigen Punkt der Ebene

$\vec{a}$ = Ortsvektor zu einem Punkt (A) der Ebene (Stützvektor)