

SCOMPOSIZIONE DI UN VETTORE



È una freccia che indica una **DIREZIONE!**

Quanto va?
Dove va?

POSSIAMO SCOMPORLA!

LA DIVIDIAMO IN DUE PARTI!

\vec{V}_x VETTORE ORIZZONTALE

• VA in DIREZIONE **x**

COMPONENTE
SULLE ASCISSE

\vec{V}_y VETTORE VERTICALE

• VA in DIREZIONE DEI "SU" **y**

LA SOMMA DEI VETTORI
FORMA IL VETTORE \vec{V} !



$$\vec{V} = \vec{V}_x + \vec{V}_y$$

INSIEME FORMANO
IL VETTORE TOTALE!

SOMMA!

LAVORANO
INSIEME!

