$$\vec{a}_{A} \qquad \vec{a}_{B} \qquad \vec{a}_{C} = \vec{0} \qquad \vec{a}_{D} \qquad \vec{a}_{E}$$

$$\vec{v}_{A} = \vec{0} \qquad \vec{v}_{B} \qquad \vec{v}_{C} \qquad \vec{v}_{D} \qquad \vec{v}_{E} = \vec{0} \qquad x$$