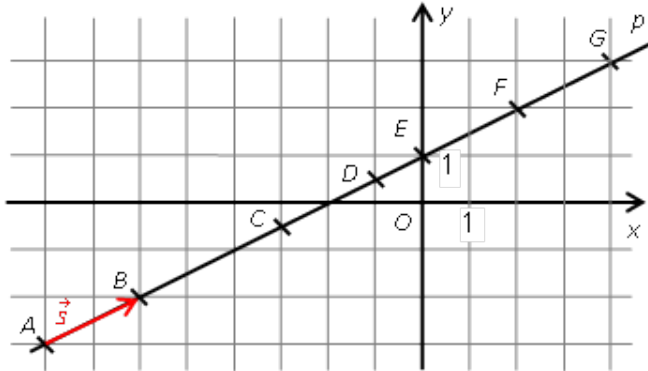


## KDYŽ SE SPOJÍ BOD A VEKTOR 2 – ŘEŠENÍ

1. Zakreslete vektor  $\vec{s} = \overrightarrow{AB}$ .



2. Do rámečku doplňte reálné číslo tak, aby daná rovnice byla parametrickou rovnicí polopřímky  $\overrightarrow{AB}$ :

a)  $X = A + t \cdot \vec{s}; t \in \langle \boxed{0}; +\infty \rangle$

b)  $X = B + t \cdot \vec{s}; t \in \langle \boxed{-1}; +\infty \rangle$

c)  $X = C + t \cdot \vec{s}; t \in \langle \boxed{-2,5}; +\infty \rangle$

d)  $X = D + t \cdot \vec{s}; t \in \langle \boxed{-3,5}; +\infty \rangle$

e)  $X = E + t \cdot \vec{s}; t \in \langle \boxed{-4}; +\infty \rangle$

f)  $X = F + t \cdot \vec{s}; t \in \langle \boxed{-5}; +\infty \rangle$

g)  $X = G + t \cdot \vec{s}; t \in \langle \boxed{-6}; +\infty \rangle$

