**Analytická geometrie**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Video:** <https://edu.ceskatelevize.cz/video/9277> |  |  |
|  |  |
| Výchozí text a obrázek k úloze  V obdélníku jsou dány vrcholy a . Vrchol leží na souřadnicové ose .  *O*  *y*  *x*  1  1   1. Určete souřadnice směrového vektoru přímky *AB*.   .     1. Určete souřadnice vrcholu *B*.   . |  |
| **Výsledek:**   1. (6; -3) 2. [4; 0] |  |  |