# VY\_32\_INOVACE\_ 084\_Velikost úsečky, vektoru



Velikost úsečky, vektoru

**Autor: Bc. Martin Krbec, DiS.**

**Záznamový list výukového materiálu**

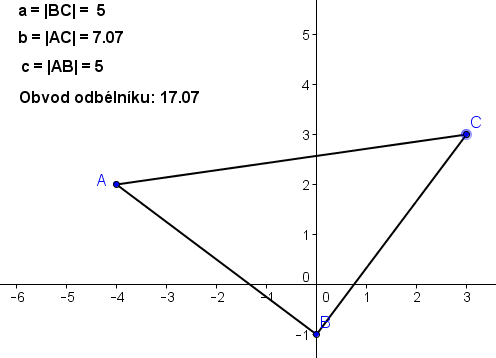
|  |  |
| --- | --- |
| Název školy | SŠTZ Mohelnice, 1. máje 2, 789 85 Mohelnice |
| Číslo projektu | CZ.1.07/1.5.00/34.0064 |
| Název šablony klíčové aktivity | Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT (III/2) |
| Název výukového materiálu | Velikost úsečky, vektoru |
| Označení | VY\_32\_INOVACE\_ 084\_ Velikost úsečky, vektoru |
| Vzdělávací obor | 26-41-L/51 Mechanik elektrotechnik |
| Tematický okruh | Matematika |
| Ročník | 1. |
| Autor | Bc. Martin Krbec, DiS. |
| Datum ověření | 4. 6. 2013 |
| Anotace / metodický popis | Pracovní list slouží k procvičení výpočtu velikosti úsečky a velikosti vektoru. Požaduje se metoda početní i grafická. |
| Podpis autora |  |
| Podpis ředitele |  |

**Velikost úsečky, vektoru**

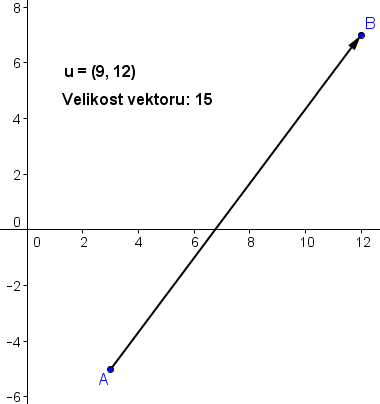
1. Vypočtěte obvod trojúhelníku ABC o vrcholech Řešte početně i graficky.
2. Jaká je velikost vektoru když Řešte početně i graficky.

**Řešení**

1. Vypočtěte obvod trojúhelníku ABC o vrcholech Řešte početně i graficky.

****

1. Jaká je velikost vektoru když Řešte početně i graficky.



**Použitá literatura:**

1. JIRÁSEK, F. a kol. *Sbírka úloh z matematiky: pro SOŠ a studijní obory SOU*. 1. vyd. Praha: Státní pedagogické nakladatelství, 1989, 479 s. Učebnice pro střední školy (Státní pedagogické nakladatelství). ISBN 80-042-1341-3.