

Grafy závislosti popisující pohyb hmotného bodu

Stejně tak jako řadu jevů a dějů z praxe lze vyjádřit graficky (výsledky voleb do poslanecké sněmovny, růst hrubého domácího produktu, kolísání kurzu koruny vůči euru, ...), lze i fyzikální popis [pohybu hmotného bodu](#) vyjádřit graficky.

U popisu pohybu je třeba nejdříve rozlišit **souřadnici hmotného bodu** a **dráhu hmotného bodu**. Obě tyto [veličiny](#) je možné znázornit graficky v závislosti na čase, souřadnici lze navíc znázornit i např. do kartézské soustavy souřadnic.

© **Encyklopedie Fyziky** (<http://fyzika.jreichl.com>); **Jaroslav Reichl, Martin Všeticka**

Licence <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/> zakazuje úpravy a komerční distribuci.