

## MATEMATIKA 2

**Doporučené odkazy na řešené příklady, případně příklady s výsledky:  
(Některé odkazy nemusí být aktuální)**

Příklady ze všech probíraných oblastí:

<http://mathonline.fme.vutbr.cz>

Parciální derivace:

<http://old.mendelu.cz/~marik/prez/parc-der-cz.pdf>

Extrémy funkcí více proměnných:

<http://old.mendelu.cz/~marik/lok-extremy.pdf>

<http://home.zcu.cz/~mikova/MA2/main-E.pdf>

Neurčitý integrál:

[http://www.mojeskola.cz/Vyuka/Php/Learning/Derivace/matika\\_krokom6.php](http://www.mojeskola.cz/Vyuka/Php/Learning/Derivace/matika_krokom6.php)

Určitý integrál:

[http://www.mojeskola.cz/Vyuka/Php/Learning/Derivace/matika\\_krokom7.php](http://www.mojeskola.cz/Vyuka/Php/Learning/Derivace/matika_krokom7.php)

[www.e-matematika.cz/vysoke-skoly/urcity-integral.php](http://www.e-matematika.cz/vysoke-skoly/urcity-integral.php)

Nevlastní integrál:

<http://old.mendelu.cz/~marik/prez/nevlastni.pdf>