

INFORMACE K MATEMATICE 55F100

Minitesty

- Od 2. týdne až do konce semestru se píší minitesty za 2 body.
- Můžete získat až 24 bodů.
- Téma, ze kterého se bude psát minitest je vždy uveden na stránkách <http://www.karlin.mff.cuni.cz/~krump/vse/>
- Doporučuji získat co nejvíce bodů, protože minitesty jsou snazší než průběžný a následně závěrečný test.
- Čím více bodů získáte, tím budete pak u zkoušky klidnější.

Průběžný test

Kdy se píše?

- Termín průběžného testu se dozvíš na stránkách <http://www.karlin.mff.cuni.cz/~krump/vse/>
- Test se píše na 80 minut, a to v rámci přednášky.

Jak vypadá?

- Test se skládá ze 3 příkladů:
 - Limita posloupnosti
 - Tečna ke grafu funkce
 - Průběh funkce
- Konkrétní témata najdete opět na stránkách <http://www.karlin.mff.cuni.cz/~krump/vse/>

Za kolik je bodů?

- Průběžný test je za **20 bodů**:
 - Limita posloupnosti 3 3 body
 - Tečna ke grafu funkce - 5 bodů
 - Průběh funkce – 12 bodů

Závěrečný test

Kdy se píše?

- Píše se ve zkouškovém. Termíny budou vypsané na Insisu, kde se také přihlásíte na test.
- Jsou většinou 3 termíny v průběhu celého zkouškového.
- Test je na 150 min.

Jak vypadá a kdo ho opraví?

- Test se skládá ze **4 příkladů**:
 - Limita posloupnosti nebo funkce
 - Průběh funkce
 - Extrémy funkce dvou proměnných
 - Extrémy funkce tří proměnných
- Test vám opravují vaši zkoušející – uznávají body i za postupy

Za kolik je bodů?

- Test je na **60 bodů**:
 - Limita posloupnosti nebo funkce – 6 bodů
 - Průběh funkce – 18 bodů
 - Extrémy funkce dvou proměnných – 18 bodů
 - Extrémy funkce tří proměnných – 18 bodů

Doporučení

- Získat co nejvíce možných bodů z minitestů.
- Dohromady z minitestů a průběžného testu je dobré mít nad 30 bodů, protože ze závěrečného testu je těžké získat 40 a více bodů, ale nic není nemožné.