

PODMÍNKY PRO UDĚLENÍ ZÁPOČTU A SLOŽENÍ ZKOUŠKY Z PŘEDMĚTU MATEMATIKA 4

V průběhu semestru se na přednášce budou psát dvě zápočtové práce. Z každé lze získat maximálně 25 bodů. Dále lze body získat za aktivitu na cvičeních (přesné podmínky stanoví cvičící, tímto způsobem lze získat maximálně 10 bodů). Za celý semestr mohou být prominuty pouze dvě absence na cvičeních, každá další je postihována ztrátou 2 bodů. Pro získání zápočtu je nutné dosáhnout celkového bodového zisku alespoň 25 (zápočtových) bodů. V opačném případě není zápočet udělen. Zápočet bude uznán i studentům, kteří jej řádně (tzn. nikoliv uznáním z roku předchozího) získali v loňském akademickém roce. Tito studenti se nemusí účastnit jinak povinných cvičení.

Student, jemuž byl uznán zápočet a současně úspěšně složil zkoušku z předmětů MAT1-3, se může účastnit zkoušky z předmětu MAT4. Ta se bude konat ve čtyřech termínech, třikrát před prázdninami a jednou po nich. Zkouška se skládá pouze z písemné části, která bude vedle příkladů zahrnovat i teoretickou část (definice, věty, důkazy jednodušších tvrzení) a která bude hodnocena maximálně 50 body. Jedna ze zkouškových úloh bude vybrána z předem zveřejněného seznamu otázek—její bezchybné zodpovězení je nutná podmínka pro úspěšné zakončení zkoušky (princip *rychlé smrti*)! K výsledku zkouškové písemky bude navíc přičten vždy 1 bod za každé 2 body nad 25 zápočtových bodů. Takto se promítne celosemestrální usilí (zápočtovky, aktivita, účast na cvičeních) do konečného hodnocení. Student, jenž má zápočet uznáný a rozhodne se cvičení dále nenavštěvovat, si ke zkoušce žádné body navíc nepřináší. Celkovému součtu potom náleží klasifikační stupeň dle následující tabulky.

celkem bodů	klasifikační stupeň
45 a více	A
44-40	B
39-35	C
34-30	D
29-25	E
24 a méně	F

Příklad: *Student Franta napsal první zápočtovou práci za 13 a druhou za 17 bodů. Na cvičeních získal za aktivitu 5 bodů. Nepřišel na troje cvičení, za což mu byly strženy 2 body. Celkem tedy získal 33 zápočtových bodů a tedy i zápočet. Zkouškovou písemku napsal za 23 bodů. Ze semestru si ale přináší $(33-25)/2=4$ (při neceločíselném výsledku se uvažuje dolní celá část) body. Celkem tedy získává 27 bodů a známku E.*