

## Mathematics/Statistics

numbered course in each row.

o]•š } (®šZ ® u] ]• ]‰o]v o] ]•}v•® }vš š• (}Œ Z ]v•š]šμš]}v Œ o]•š š šZ }šš}u } ( š

### Competency List for Math Majors Prior to MATH 165

dZ E}ŒšZ I}š }uu}v }μŒ• Eμu Œ]vP D šZ u š] • ]• ]‰o]v 'Œ}μ‰U u μ‰]š }šZU( Zμoš)u  
šZ (}oo}Á]vP o]•š } ( }u‰o š v ] • (}Œ•šμ WŒ}‰o všv]ÀvPuššZu ui}iŒŒ]v •uZ špZoX‰ Ç o}• š š vš]}v š}  
v •Z}μo %œ } ( ) vš Á]šZ šZ (}oo}Á]vP u šZ u š] o }v %œš• ÁZ v vš Œ]vP šZ iμv]}œ ~iŒ •

Z o š]}v• v (μv š]}v•  
(μ š]}v• v ]v (μ o]š] •  
}u‰o μŒ vŒ•

W}oÇv}u] o•  
^Ç•š u• } ( (μ š]}v•  
D šŒ] • v š Œu]v vš•  
^ (μ v • v •μuu š]}v•  
^Ç•š u• } ( o]v Œ (μ š]}v• v ]v (μ o]š] •

vPo u •μŒ  
dŒ]P}v}u šŒ] v ]vÀ Œ• šŒ]P}v}u šŒ] (μv š]}v•  
dŒyPµ šŒ] ] vš]š] • v (μ š]}v•  
W}o Œ }}Œ ]v š •  
W}oÇv}u] oU Œ š]}v oU AE‰}v vš] oU o}P Œ]šZu] U v šŒ]P}v}u šŒ] (μv š]}v•



D d , i ò ö







ī X ^ š μ v š • Á ] o o o š } Á } œ l Á ] š Z o } P ] v ] š • %o %o o ] š ] } v • • Á ] v Ç o • • œ } } u š ] Á ] š ] •

í X^š μ vš• Á]oo  
š •š• o š} Á}Œ I Á]šZ v •}oÀ o u vš Œ Ç ](( Œ vš] o <μ }š]μ}v•š]Àvš]šZ ]vŒ } %o %šf ]  
í X^š μ vš• Á]oo o š} Á}Œ I Á]šZ •Ç•š u• }(<μ š]}v• v šZ ]Œ %o %o o] š]}v• • À] v Ç o  
í X^š μ vš• Á]oo o š} Á}Œ I Á]šZ > %o o šŒ v•(}Œ u• v ]š• %o %o o] š]šv•š•• À] v Ç o ••  
ð X^š μ vš• Á]oo o š} Á}Œ I Á]šZ u šŒ]Æ u ÅZ}v• v ÇšZ o]Œ•Œ%o}‰o] š]š]š}•• v } i š]À s•š•  
ñ X^š μ vš• Á]oo o š} Á}Œ I Á]šZ vµu Œ] o š Zv]<μ • v šZ ]Œ %o %o o] š]š]vš •š• À] v Ç o

## MATH277 Mathematics for Elementary Teachers I

u šZ u š] š všv }µŒ• (}Œ %o Œ }•%o š]À o u vš Œ Ç • Z} }o š Z Œ•X d }%o] • ]v o µ %o Œ Ÿ všu Œ Ço

## AS0092 Algebra Prep II

dZ]• } μŒ• } vš]vμ • šZ    A o}‰u vš } ( šZ ŒμšZ u•ψš o••(ψφo•} Œ‰oμ Œv x{•šμ ] • ]v }oo P o A  
]v oμ šZ •}oμš] }v• } ( o]v Œ ‘μ š]}v• v ]v ‘μ o]š] •U (}Œuμo u v]‰μŒš] }μ Uš] } Œš v] ]v R μ} Œ Š Œ  
šZ Œ } μPZ } μšŒšZ X }Œ ]š Œv } • v}š }μvš š} A Œ vÇ P Œ U v}Œ } • ]š šŒ v•( ŒŒX V Œ‰ Œ Š ]μ  
}( ^ iōí A]šZ P Œ } ( ^ \_ }Œ šš Œ X

ASC