



. T

- "# . // 0 // ) 012#

T M C G .

!"#\$%&' ( ) \* & \$ + ) , - \* . \* / \$ 0 1 , 2 3 \$ , \* ( \$ 4 ' & 5 1 6 ) 3 \$ \$

T M D S ( )

. T S

: D : S - . (MATH

253, MATH 353)

: !"# \$ % & "' ( ) \* + ( \$ \* ' , + - . ( - / 0 1 - \$ ( 0 - & 2 % ( 1 3 ( 4 1 5 , # " - \* 1 & - + ( ' 6 \* + ' 7 ( 8 9 : ; < ( => = ?

: D

: S

(MATH 353)

: D

: S

. (MATH 353)

!"! "\$ 7 3 3 ) 3 3 6 ) \* & \$ 8 - 1 5 ) 3 3 9 \$ , 2 . / \* 6 ) \* & \$ : . & ; \$ , 2 2 < 5 1 2 2 ) / ) \$

/ 1 , 2 3 = 1 ' & 5 1 6 ) 3 9 \$ , \* ( \$ 5 ' -- . 5 ' 2 ' 6 \$ 6 , > \$

T , l / . N

CMPS 130

S . T , T 1 D  
T 1, . M



\_\_\_\_\_ : T  
,

R C . I , ,  
,

\_\_\_\_\_ : T

S  
- . A ,  
- .

\_\_\_\_\_ :

: S  
. N R , ,

. T , ,

,

9"\$%&'%( ) #100:##

C"\$+\$,D1-\$A,-E)&\$@) 6 , \* (\$

N

2021)<sup>1</sup>. R  
#2

,  
4

STEM  
#6

<sup>2</sup>, #5 (C C R  
STEM <sup>3</sup>

T

1/3<sup>5</sup>

43%<sup>6</sup>

, .S. B

L S

33% 2030<sup>7</sup>. A

2017 Q C

IBM<sup>8</sup>, 61%

39%

C"!\$%&'()\*&\$@)6,\*(\$

A P S  
A ,

T S R C ,

R C F 2021.T 2  
.T .T

.l R C

T

N	25.9% (59)	16.5% (21)
B	21.5% (49)	20.5% (26)
C S	10.9% (25)	13.4% (17)
B (A , M , F )	15.4% (35)	24.4% (31)
E S	3.9% (9)	3.9% (5)
C	3.5% (8)	2.3% (3)

C"?"\$4&; )-\$>-1/-, 63\$.\*\$&; )\$, -) , \$\$

T 3

NJ.

353

. T

MATH

. B

\*C  
T

F"#G1 '-3)\$@)35-.>&.1\*3\$

A

C

MATH 121	C	I
		A d c e e a d a c a d e e a a d e a a e b a c a d e c c T c c de: a d c , de a e , d e e a e , c d e e a , e a e d a e , d e e a , a , Mea Va e T e e , c e e c , F d a e a T e e C a c , de e a d de e e a , e b e , de a e a d e a e e a a d a c c .

DATA 101	I S  D	<p>T c e de a d c daa ce ce a d  a a c a d a a ea- dda a.  S de ea a e e ac , ce , a d  da a a e ed, da a-d e dec  c e ba ed .S de ea a d e e R  a a a e de a d e e c eda a ce ce  .</p>
CMPS 320	M  L	<p>T c e de de a ba c de a d  ac e ea ,a e a e de e e  de e de a d e a e ac e ea  ac ca a ca .T c c de da a ec e  c a ea a d c e e ,c a , eca ,  ec ac e ,a d e e c e ac e  ea .</p>

MATH 370 A S

ENSC