



F.A. RTE.	SECTION	COUNTY	TOTAL SHEETS	SHEET NO.
N/A	D6-00017-00-PV	KANE	232	139
STA.	TO STA.		FED. ROAD DIST. NO. ILLINOIS FED. AID PROJECT	

Upper Case To Lower Case EXAMPLE, 2<sup>3</sup> DENOTES 3"  
Spacing Chart 8-8 Inch Series "C & D"

UPPER AND LOWER CASE LETTER WIDTHS

LETTERS	6 INCH UPPER CASE LETTERS		8 INCH UPPER CASE LETTERS		6 INCH LOWER CASE LETTERS	
	SERIES		SERIES		SERIES	
	C	D	C	D	C	D
A	3 <sup>6</sup>	5 <sup>0</sup>	5 <sup>0</sup>	6 <sup>5</sup>	a	3 <sup>5</sup> 4 <sup>2</sup>
B	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	b	3 <sup>5</sup> 4 <sup>2</sup>
C	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	c	3 <sup>5</sup> 4 <sup>1</sup>
D	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	d	3 <sup>5</sup> 4 <sup>2</sup>
E	3 <sup>0</sup>	3 <sup>5</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>7</sup>	e	3 <sup>5</sup> 4 <sup>2</sup>
F	3 <sup>0</sup>	3 <sup>5</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>7</sup>	f	2 <sup>3</sup> 2 <sup>6</sup>
G	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	g	3 <sup>5</sup> 4 <sup>2</sup>
H	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	h	3 <sup>5</sup> 4 <sup>2</sup>
I	0 <sup>7</sup>	0 <sup>7</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	i	1 <sup>1</sup> 1 <sup>1</sup>
J	3 <sup>0</sup>	3 <sup>6</sup>	4 <sup>0</sup>	5 <sup>0</sup>	j	2 <sup>0</sup> 2 <sup>2</sup>
K	3 <sup>2</sup>	4 <sup>1</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>4</sup>	k	3 <sup>5</sup> 4 <sup>2</sup>
L	3 <sup>0</sup>	3 <sup>5</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>7</sup>	l	1 <sup>1</sup> 1 <sup>1</sup>
M	3 <sup>7</sup>	4 <sup>5</sup>	5 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>	m	6 <sup>0</sup> 7 <sup>0</sup>
N	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	n	3 <sup>5</sup> 4 <sup>2</sup>
O	3 <sup>4</sup>	4 <sup>2</sup>	4 <sup>5</sup>	5 <sup>5</sup>	o	3 <sup>6</sup> 4 <sup>3</sup>
P	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	p	3 <sup>5</sup> 4 <sup>2</sup>
Q	3 <sup>4</sup>	4 <sup>2</sup>	4 <sup>5</sup>	5 <sup>5</sup>	q	3 <sup>5</sup> 4 <sup>2</sup>
R	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	r	2 <sup>6</sup> 3 <sup>2</sup>
S	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	s	3 <sup>6</sup> 4 <sup>2</sup>
T	3 <sup>0</sup>	3 <sup>5</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>7</sup>	t	2 <sup>7</sup> 3 <sup>2</sup>
U	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	u	3 <sup>5</sup> 4 <sup>2</sup>
V	3 <sup>5</sup>	4 <sup>4</sup>	4 <sup>7</sup>	6 <sup>0</sup>	v	4 <sup>2</sup> 4 <sup>7</sup>
W	4 <sup>4</sup>	5 <sup>2</sup>	6 <sup>0</sup>	7 <sup>0</sup>	w	5 <sup>5</sup> 6 <sup>4</sup>
X	3 <sup>4</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>5</sup>	5 <sup>3</sup>	x	4 <sup>4</sup> 5 <sup>1</sup>
Y	3 <sup>6</sup>	5 <sup>0</sup>	5 <sup>0</sup>	6 <sup>6</sup>	y	4 <sup>6</sup> 5 <sup>3</sup>
Z	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	z	3 <sup>6</sup> 4 <sup>3</sup>

NUMBER	6 INCH SERIES		8 INCH SERIES	
	C	D	C	D
1	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	2 <sup>0</sup>
2	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>
3	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>
4	3 <sup>5</sup>	4 <sup>3</sup>	4 <sup>7</sup>	5 <sup>7</sup>
5	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>
6	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>
7	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>
8	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>
9	3 <sup>2</sup>	4 <sup>0</sup>	4 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>
0	3 <sup>4</sup>	4 <sup>2</sup>	4 <sup>5</sup>	5 <sup>5</sup>

REVISIONS	
NAME	DATE

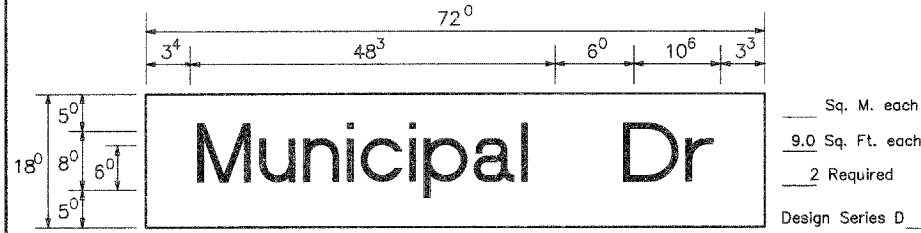
ILLINOIS DEPARTMENT OF TRANSPORTATION

DISTRICT ONE  
MAST ARM MOUNTED  
STREET NAME SIGNS

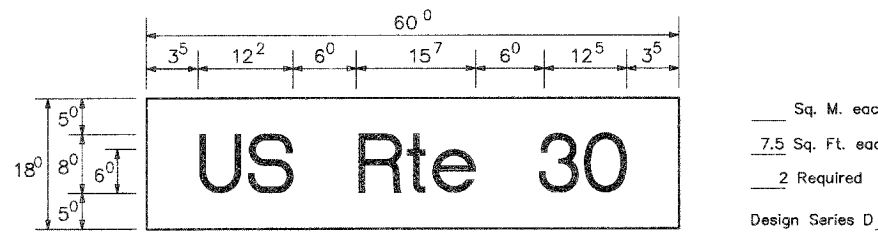
SCALE: NTS  
DATE: 05/16/08

DRAWN BY: KKP  
CHECKED BY: TWV

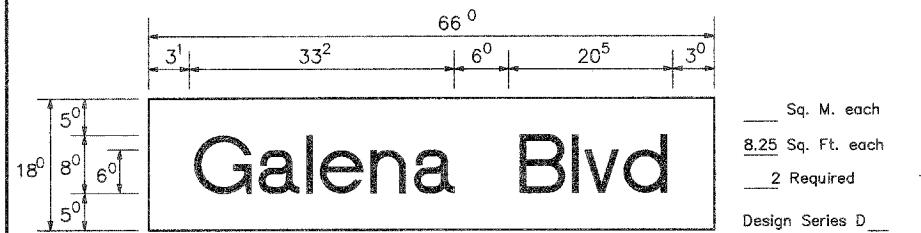
PANEL SIGN DESIGN TYPE 1



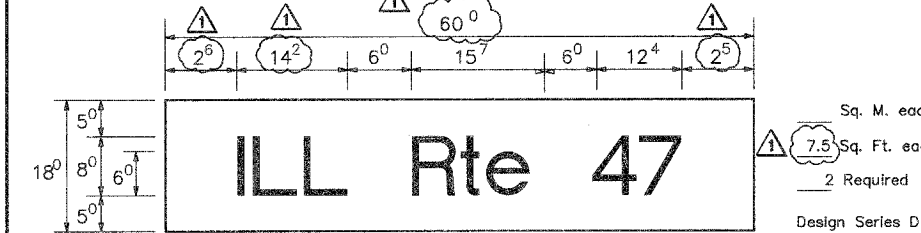
PANEL SIGN DESIGN TYPE 1



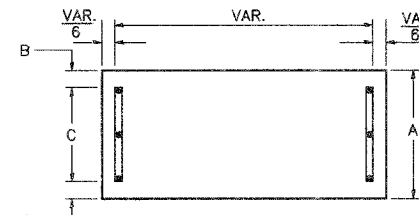
PANEL SIGN DESIGN TYPE 1



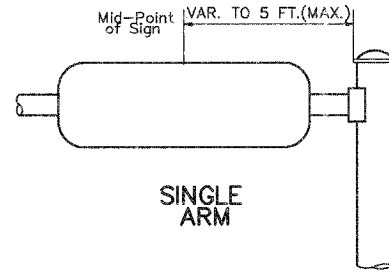
PANEL SIGN DESIGN TYPE 1



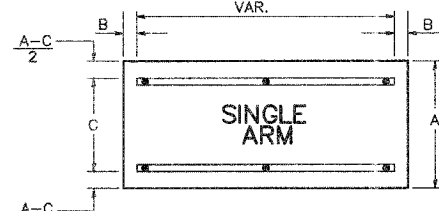
SUPPORTING CHANNELS



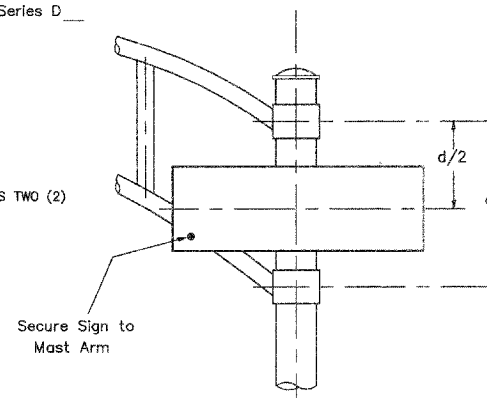
A	B	C
18"	2"	14"



SUPPORTING CHANNELS



A	B	C
18"	2"	12"
30"	2"	22"



SIGNIFIX ALUMINUM CHANNEL FRAMING SYSTEM  
Shall be used. See Note #5.

REVISED 7/17/08

SECOND LETTER

SERIES	a c d e		b h j k l		f w		j		s t		v y		x		z	
	g	o	q	m	n	p	r	u								
A W X	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>4</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>
B	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>
C E G	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>
D O Q R	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>
F	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	0 <sup>3</sup>	1 <sup>0</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>
H I M N	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	2 <sup>2</sup>	2 <sup>4</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>
J U	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>
K L	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>
P	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>4</sup>
S	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>
T	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>
V	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>
Y	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	0 <sup>5</sup>	0 <sup>7</sup>	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>
Z	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	2 <sup>2</sup>	2 <sup>4</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>

Lower Case To Lower Case  
Spacing Chart 6 Inch Series "C & D"

SECOND LETTER

SERIES	a c d e		b h j k l		f w		j		s t		v y		x		z		
	g	o	q	m	n	p	r	u									
ad h g i j	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	2 <sup>2</sup>	2 <sup>4</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	
l m n q u	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>
b f k o p s	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>
c e	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>
r	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	0 <sup>3</sup>	0 <sup>3</sup>	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>0</sup>
t z	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>
v y	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>0</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>
w	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>
x	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>

Number To Number  
Spacing Chart 8 Inch Series "C & D"

SECOND NUMBER

SERIES	0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D
0 9	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>
1	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>1</sup>
2 3 4	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>
5	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>
6	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>
7	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>5</sup>	0 <sup>5</sup>	0 <sup>6</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>	1 <sup>5</sup>	1 <sup>2</sup>	1 <sup>4</sup>
8	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>6</sup>	1 <sup>7</sup>	1 <sup>4</sup>															