



SECTION 1

1 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	14 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	27 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	40 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
2 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	15 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	28 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	41 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
3 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	16 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	29 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	42 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
4 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	17 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	30 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	43 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
5 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	18 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	31 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	44 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
6 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	19 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	32 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	45 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
7 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	20 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	33 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	46 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
8 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	21 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	34 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	47 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
9 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	22 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	35 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	48 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
10 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	23 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	36 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	49 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
11 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	24 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	37 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	50 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
12 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	25 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	38 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	51 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
13 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	26 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	39 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	52 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐

SECTION 2

1 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	12 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	23 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	34 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
2 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	13 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	24 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	35 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
3 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	14 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	25 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	36 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
4 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	15 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	26 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	37 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
5 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	16 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	27 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	38 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
6 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	17 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	28 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	39 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
7 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	18 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	29 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	40 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
8 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	19 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	30 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	41 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
9 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	20 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	31 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	42 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
10 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	21 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	32 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	43 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
11 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	22 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	33 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	44 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐

SECTION 3

1 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	5 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	9 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	13 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
2 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	6 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	10 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	14 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
3 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	7 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	11 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	15 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
4 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	8 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	12 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	

16					17					18					19					20				
	• ☐	/ ☐	/ ☐	• ☐		• ☐	/ ☐	/ ☐	• ☐		• ☐	/ ☐	/ ☐	• ☐		• ☐	/ ☐	/ ☐	• ☐		• ☐	/ ☐	/ ☐	• ☐
	0 ☐	0 ☐	0 ☐	0 ☐		0 ☐	0 ☐	0 ☐	0 ☐		0 ☐	0 ☐	0 ☐	0 ☐		0 ☐	0 ☐	0 ☐	0 ☐		0 ☐	0 ☐	0 ☐	0 ☐
1	1 ☐	1 ☐	1 ☐	1 ☐	1	1 ☐	1 ☐	1 ☐	1 ☐	1	1 ☐	1 ☐	1 ☐	1 ☐	1	1 ☐	1 ☐	1 ☐	1 ☐	1	1 ☐	1 ☐	1 ☐	1 ☐
2	2 ☐	2 ☐	2 ☐	2 ☐	2	2 ☐	2 ☐	2 ☐	2 ☐	2	2 ☐	2 ☐	2 ☐	2 ☐	2	2 ☐	2 ☐	2 ☐	2 ☐	2	2 ☐	2 ☐	2 ☐	2 ☐
3	3 ☐	3 ☐	3 ☐	3 ☐	3	3 ☐	3 ☐	3 ☐	3 ☐	3	3 ☐	3 ☐	3 ☐	3 ☐	3	3 ☐	3 ☐	3 ☐	3 ☐	3	3 ☐	3 ☐	3 ☐	3 ☐
4	4 ☐	4 ☐	4 ☐	4 ☐	4	4 ☐	4 ☐	4 ☐	4 ☐	4	4 ☐	4 ☐	4 ☐	4 ☐	4	4 ☐	4 ☐	4 ☐	4 ☐	4	4 ☐	4 ☐	4 ☐	4 ☐
5	5 ☐	5 ☐	5 ☐	5 ☐	5	5 ☐	5 ☐	5 ☐	5 ☐	5	5 ☐	5 ☐	5 ☐	5 ☐	5	5 ☐	5 ☐	5 ☐	5 ☐	5	5 ☐	5 ☐	5 ☐	5 ☐
6	6 ☐	6 ☐	6 ☐	6 ☐	6	6 ☐	6 ☐	6 ☐	6 ☐	6	6 ☐	6 ☐	6 ☐	6 ☐	6	6 ☐	6 ☐	6 ☐	6 ☐	6	6 ☐	6 ☐	6 ☐	6 ☐
7	7 ☐	7 ☐	7 ☐	7 ☐	7	7 ☐	7 ☐	7 ☐	7 ☐	7	7 ☐	7 ☐	7 ☐	7 ☐	7	7 ☐	7 ☐	7 ☐	7 ☐	7	7 ☐	7 ☐	7 ☐	7 ☐
8	8 ☐	8 ☐	8 ☐	8 ☐	8	8 ☐	8 ☐	8 ☐	8 ☐	8	8 ☐	8 ☐	8 ☐	8 ☐	8	8 ☐	8 ☐	8 ☐	8 ☐	8	8 ☐	8 ☐	8 ☐	8 ☐
9	9 ☐	9 ☐	9 ☐	9 ☐	9	9 ☐	9 ☐	9 ☐	9 ☐	9	9 ☐	9 ☐	9 ☐	9 ☐	9	9 ☐	9 ☐	9 ☐	9 ☐	9	9 ☐	9 ☐	9 ☐	9 ☐



SECTION 4

1 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	9 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	17 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	25 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
2 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	10 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	18 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	26 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
3 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	11 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	19 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	27 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
4 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	12 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	20 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	28 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
5 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	13 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	21 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	29 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
6 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	14 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	22 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	30 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐
7 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	15 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	23 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	
8 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	16 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	24 A ☐ B ☐ C ☐ D ☐	

31

• ☐	/ ☐	/ ☐	• ☐
	0 ☐	0 ☐	0 ☐
1 ☐	1 ☐	1 ☐	1 ☐
2 ☐	2 ☐	2 ☐	2 ☐
3 ☐	3 ☐	3 ☐	3 ☐
4 ☐	4 ☐	4 ☐	4 ☐
5 ☐	5 ☐	5 ☐	5 ☐
6 ☐	6 ☐	6 ☐	6 ☐
7 ☐	7 ☐	7 ☐	7 ☐
8 ☐	8 ☐	8 ☐	8 ☐
9 ☐	9 ☐	9 ☐	9 ☐

32

• ☐	/ ☐	/ ☐	• ☐
	0 ☐	0 ☐	0 ☐
1 ☐	1 ☐	1 ☐	1 ☐
2 ☐	2 ☐	2 ☐	2 ☐
3 ☐	3 ☐	3 ☐	3 ☐
4 ☐	4 ☐	4 ☐	4 ☐
5 ☐	5 ☐	5 ☐	5 ☐
6 ☐	6 ☐	6 ☐	6 ☐
7 ☐	7 ☐	7 ☐	7 ☐
8 ☐	8 ☐	8 ☐	8 ☐
9 ☐	9 ☐	9 ☐	9 ☐

33

• ☐	/ ☐	/ ☐	• ☐
	0 ☐	0 ☐	0 ☐
1 ☐	1 ☐	1 ☐	1 ☐
2 ☐	2 ☐	2 ☐	2 ☐
3 ☐	3 ☐	3 ☐	3 ☐
4 ☐	4 ☐	4 ☐	4 ☐
5 ☐	5 ☐	5 ☐	5 ☐
6 ☐	6 ☐	6 ☐	6 ☐
7 ☐	7 ☐	7 ☐	7 ☐
8 ☐	8 ☐	8 ☐	8 ☐
9 ☐	9 ☐	9 ☐	9 ☐

34

• ☐	/ ☐	/ ☐	• ☐
	0 ☐	0 ☐	0 ☐
1 ☐	1 ☐	1 ☐	1 ☐
2 ☐	2 ☐	2 ☐	2 ☐
3 ☐	3 ☐	3 ☐	3 ☐
4 ☐	4 ☐	4 ☐	4 ☐
5 ☐	5 ☐	5 ☐	5 ☐
6 ☐	6 ☐	6 ☐	6 ☐
7 ☐	7 ☐	7 ☐	7 ☐
8 ☐	8 ☐	8 ☐	8 ☐
9 ☐	9 ☐	9 ☐	9 ☐

35

• ☐	/ ☐	/ ☐	• ☐
	0 ☐	0 ☐	0 ☐
1 ☐	1 ☐	1 ☐	1 ☐
2 ☐	2 ☐	2 ☐	2 ☐
3 ☐	3 ☐	3 ☐	3 ☐
4 ☐	4 ☐	4 ☐	4 ☐
5 ☐	5 ☐	5 ☐	5 ☐
6 ☐	6 ☐	6 ☐	6 ☐
7 ☐	7 ☐	7 ☐	7 ☐
8 ☐	8 ☐	8 ☐	8 ☐
9 ☐	9 ☐	9 ☐	9 ☐

36

• ☐	/ ☐	/ ☐	• ☐
	0 ☐	0 ☐	0 ☐
1 ☐	1 ☐	1 ☐	1 ☐
2 ☐	2 ☐	2 ☐	2 ☐
3 ☐	3 ☐	3 ☐	3 ☐
4 ☐	4 ☐	4 ☐	4 ☐
5 ☐	5 ☐	5 ☐	5 ☐
6 ☐	6 ☐	6 ☐	6 ☐
7 ☐	7 ☐	7 ☐	7 ☐
8 ☐	8 ☐	8 ☐	8 ☐
9 ☐	9 ☐	9 ☐	9 ☐

37

• ☐	/ ☐	/ ☐	• ☐
	0 ☐	0 ☐	0 ☐
1 ☐	1 ☐	1 ☐	1 ☐
2 ☐	2 ☐	2 ☐	2 ☐
3 ☐	3 ☐	3 ☐	3 ☐
4 ☐	4 ☐	4 ☐	4 ☐
5 ☐	5 ☐	5 ☐	5 ☐
6 ☐	6 ☐	6 ☐	6 ☐
7 ☐	7 ☐	7 ☐	7 ☐
8 ☐	8 ☐	8 ☐	8 ☐
9 ☐	9 ☐	9 ☐	9 ☐

38

• ☐	/ ☐	/ ☐	• ☐
	0 ☐	0 ☐	0 ☐
1 ☐	1 ☐	1 ☐	1 ☐
2 ☐	2 ☐	2 ☐	2 ☐
3 ☐	3 ☐	3 ☐	3 ☐
4 ☐	4 ☐	4 ☐	4 ☐
5 ☐	5 ☐	5 ☐	5 ☐
6 ☐	6 ☐	6 ☐	6 ☐
7 ☐	7 ☐	7 ☐	7 ☐
8 ☐	8 ☐	8 ☐	8 ☐
9 ☐	9 ☐	9 ☐	9 ☐

Student email:

Parent email:

Grad year:

Other:

Current math class:

School:

Date:

Student Cell #: