

Answer Sheet — Multiple-Choice Questions and Student-Produced Responses

You must use a No. 2 pencil. It is important that marks are dark and complete. Don't use a mechanical pencil. If you need to change a response, erase as completely as possible. Incomplete marks or erasures may affect your score.

Complete Mark:

Incomplete Marks:



Section 1

No Calculator Allowed



- | | | | | |
|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 1 (A) (B) (C) (D) | 12 (A) (B) (C) (D) | 23 (A) (B) (C) (D) | 34 (A) (B) (C) (D) | 45 (A) (B) (C) (D) |
| 2 (A) (B) (C) (D) | 13 (A) (B) (C) (D) | 24 (A) (B) (C) (D) | 35 (A) (B) (C) (D) | 46 (A) (B) (C) (D) |
| 3 (A) (B) (C) (D) | 14 (A) (B) (C) (D) | 25 (A) (B) (C) (D) | 36 (A) (B) (C) (D) | 47 (A) (B) (C) (D) |
| 4 (A) (B) (C) (D) | 15 (A) (B) (C) (D) | 26 (A) (B) (C) (D) | 37 (A) (B) (C) (D) | 48 (A) (B) (C) (D) |
| 5 (A) (B) (C) (D) | 16 (A) (B) (C) (D) | 27 (A) (B) (C) (D) | 38 (A) (B) (C) (D) | 49 (A) (B) (C) (D) |
| 6 (A) (B) (C) (D) | 17 (A) (B) (C) (D) | 28 (A) (B) (C) (D) | 39 (A) (B) (C) (D) | 50 (A) (B) (C) (D) |
| 7 (A) (B) (C) (D) | 18 (A) (B) (C) (D) | 29 (A) (B) (C) (D) | 40 (A) (B) (C) (D) | 51 (A) (B) (C) (D) |
| 8 (A) (B) (C) (D) | 19 (A) (B) (C) (D) | 30 (A) (B) (C) (D) | 41 (A) (B) (C) (D) | 52 (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) | |

45/52 → 35

Section 2

No Calculator Allowed



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

37/44 → 34

Section 3

No Calculator Allowed



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

Student-Produced Responses Enter answers as directed in your test book. Answers must be bubbled to be scored. You won't receive credit for anything written in the boxes.

16

			8
.	.	.	.
0	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

17

			36
.	.	.	.
0	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

18

			4
.	.	.	.
0	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

19/20

19

			8
.	.	.	.
0	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

20

6	6	3	2
.	.	.	.
0	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

Math 770
Engl → 690



4

ulator
owed

Incomplete Marks:

31

	1	1	9	5
0	0	0	0	0
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3
4	4	4	4	4
5	5	5	5	5
6	6	6	6	6
7	7	7	7	7
8	8	8	8	8
9	9	9	9	9

35

	1	1	1	1
0	0	0	0	0
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3
4	4	4	4	4
5	5	5	5	5
6	6	6	6	6
7	7	7	7	7
8	8	8	8	8
9	9	9	9	9

[illegible]

33

			3	0
	1	1		
•	•	•	•	•
	0	0	0	0
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3
4	4	4	4	4
5	5	5	5	5
5	5	5	5	5
7	7	7	7	7
8	8	8	8	8
9	9	9	9	9

37

			2	4
	1	1		
•	•	•	•	•
	0	0	0	0
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3
4	4	4	4	4
5	5	5	5	5
5	5	5	5	5
7	7	7	7	7
8	8	8	8	8
9	9	9	9	9

34

5	7	1	8
6	9	2	3
1	0	6	0
1	1	7	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	5	5	5
7	7	7	7
8	8	8	9
9	9	9	9

38

1	1	2
6	9	2
1	0	6
1	1	1
2	2	2
3	3	3
4	4	4
5	5	5
5	5	5
7	7	7
8	8	8
9	9	9

31 | 30