

1. A: 13
B: 64
C: 1
D: 8
FINAL: $4\sqrt{13}$

2. A: -2
B: $\frac{17}{14}$
C: $\frac{34}{19}$
D: $\frac{37}{4}$
FINAL: 86

3. A: 128
B: 9
C: 5
D: $312/5$
FINAL: 766

4. A: 8000
B: 32000
C: 2197
D: 650
FINAL: 0

5. A: 2
B: 2
C: $8 + 4\sqrt{3}$
D: 2
FINAL: $16 + 4\sqrt{3}$

6. 1: 1
2: 1
3: -2
4: 1
5: -2
FINAL: -1

7. A: 4
B: 88
C: 3
D: 6561
FINAL: $6649/12$

8. A: 7.52
B: $37/5$ or 7.4
C: 0.298
D: 3.7
FINAL: 18918

9. A: 60
B: 29
C: 42π

FINAL: -47

10. A: 2550
B: 137
C: 144
D: 10
FINAL: 2415

11. A: 42
B: 253
C: 372
D: 9
FINAL: 676

12. A: 16
B: 14
C: 8
D: 7
FINAL: 45

13. A: 9
B: 19
C: 33
D: $17/2$ or 8.5
FINAL: $139/2$ or 69.5

14. A: $\sqrt{208}$
B: $36/7$
C: 342
D: 60480
FINAL: 59894