

# Kunci Jawaban

## Olimpiade Sains Nasional Bidang Matematika SMA/MA Seleksi Tingkat Kota/Kabupaten Tahun 2017

1. 114200
2. 9
3. 8
4.  $200 + 100\sqrt{3}$
5.  $\frac{11}{4}$
6. 621
7. 9
8.  $2 + \sqrt{3}$
9. 16
10. 460
11. 8
12. 54
13. 2009
14. 53
15. 119
16.  $\frac{2}{3}$
17. 16
18. 49
19. 398
20. 5

**Catatan:** Untuk masing-masing soal, jika jawaban benar maka diberi skor 1, jika jawaban salah atau tidak dijawab (kosong) maka diberi skor 0.