

**TPA TES POTENSI AKADEMIK NUMERIK
TES KECEPATAN BERHITUNG PART 3**

1. Dalam 10 hari terdapat... menit

- a. 86.400
- b. 36.000
- c. 14.400
- d. 10.080
- e. 9.600

2. $33\frac{1}{3} \times \frac{9}{3} = \dots$

- a. 25
- b. 54
- c. 90
- d. 100
- e. 120

3. 7 berapa persennya 50?

- a. 0,714
- b. 0,417
- c. 0,14
- d. 0,17
- e. 14

4. $3,021 : 0,03 = \dots$

- a. 1,07
- b. 10,7
- c. 107
- d. 0,107
- e. 100,7

5. Jika $x = 4$, $\sqrt{5 - 5x + x^2} = \dots$

- a. -2
- b. -1
- c. 0
- d. 1
- e. 2

6. $0,08 : 0,005 = \dots$

- a. 0,016
- b. 0,16
- c. 1,6



TPA TES POTENSI AKADEMIK NUMERIK
TES KECEPATAN BERHITUNG PART 3

- d. 16
- e. 160

7. 7,21 berapa % dari 7?

- a. 73
- b. 83
- c. 93
- d. 103
- e. 113

8. Berapa $\frac{2}{3}$ dari 66%?

- a. 66,66
- b. 44,44
- c. 44,00
- d. 0,4444
- e. 0,4400

9. Jika $8 \times 8 \times s = 16 \times 16 \times 16$, maka nilai s adalah...

- a. 8
- b. 16
- c. 32
- d. 64
- e. 128

10. $15\% \times 149.000 + 1.550 - 700 = \dots$

- a. 23.900
- b. 22.350
- c. 23.200
- d. 22.250
- e. 20.150

11. $1.325 - 167 + 236 = \dots$

- a. 1.225
- b. 1.394
- c. 1.467
- d. 1.513
- e. 1.605

12. $141,47 : 32,9 = \dots$



TPA TES POTENSI AKADEMIK NUMERIK
TES KECEPATAN BERHITUNG PART 3

- a. 0,43
- b. 4,3
- c. 43
- d. 4,03
- e. 3,04

13. $\sqrt{(3 - 1,56)} + \sqrt{(1 - 0,75)} = \dots$

- a. 1,43
- b. 1,47
- c. 1,70
- d. 1,87
- e. 2,07

14. $2\frac{1}{2} : \frac{5}{8} = \dots$

- a. $4\frac{2}{3}$
- b. $\frac{4}{16}$
- c. 3
- d. 4
- e. $4\frac{2}{3}$

15. $87,282 : 23,4 = \dots$

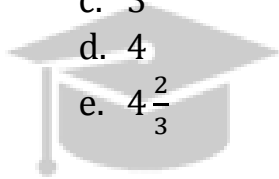
- a. 37,3
- b. 3,307
- c. 0,373
- d. 3,37
- e. 3,73

16. $(32^2 - 28^2) = \dots$

- a. 144
- b. 160
- c. 240
- d. 244
- e. 264

17. $2\frac{2}{3} + 2\frac{1}{3} = \dots$

- a. $5\frac{1}{3}$
- b. 5



MATH ESHA

TPA TES POTENSI AKADEMIK NUMERIK
TES KECEPATAN BERHITUNG PART 3

- c. $4\frac{1}{3}$
- d. $4\frac{2}{3}$
- e. 4

18. $7 \times (115 - 67) = \dots$

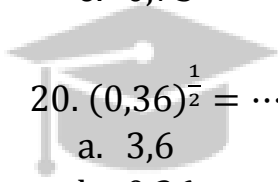
- a. 738
- b. 623
- c. 508
- d. 393
- e. 336

19. $0,6125 : 1\frac{3}{4} = \dots$

- a. 0,35
- b. 0,20
- c. 0,48
- d. 0,55
- e. 0,75

20. $(0,36)^{\frac{1}{2}} = \dots$

- a. 3,6
- b. 0,36
- c. 0,06
- d. 0,60
- e. 0,63



MATH ESHA

LINK PEMBAHASAN : <https://youtu.be/TlukLDGaYTo>