

**CONTOH SOAL CPNS TIU TES NUMERIK
HITUNGAN (ARITMATIKA)**

1. $\left(\frac{1}{4} \times 164\right) \times \frac{1}{2} = \dots$

- A. 8,48
- B. 14,09
- C. 15,09
- D. 20,50
- E. 34,59

2. $2,20 \times 0,75 + \frac{3}{5} : \frac{1}{8} = \dots$

- A. 1,89
- B. 10,05
- C. 15,5
- D. 9,8
- E. 5,9

3. $(882 + 115)^2 =$

- A. 994003
- B. 994004
- C. 994009
- D. 894003
- E. 894009

4. Bentuk desimal terdekat dari bilangan $\frac{5}{9}$ adalah...

- A. 0,0359
- B. 0,0555
- C. 0,5355
- D. 0,3559
- E. 0,5555

5. Jika panjang suatu persegi panjang ditambah 10% dan lebarnya dikurangi 10%, maka luas persegi panjang tersebut adalah...

- A. Tetap
- B. Bertambah 1%
- C. Berkurang 1%
- D. Bertambah 10%
- E. Berkurang 10%

6. Asma meninggalkan Bandung jam 6.15 dan sampai di Jakarta jam 9.45. Jika Asma mengendarai mobilnya dengan kecepatan rata-rata 60 km/jam dan beristirahat 1 jam untuk makan, berapa km jarak dari Bandung ke Jakarta?

- A. 125 km
- B. 135 km
- C. 150 km
- D. 175 km
- E. 210 km

7. Jika R bilangan yang menyatakan 0,671% dari 5,17 dan S bilangan yang menyatakan 5,17% dari 0,671 maka...

- A. $R = S$
- B. $R < S$
- C. $R > S$
- D. $R = S - 0,5$
- E. $R = S + 0,5$

**CONTOH SOAL CPNS TIU TES NUMERIK
HITUNGAN (ARITMATIKA)**

8. Jika x dan y bilangan bulat genap, dengan $23 < x < 26$ dan $24 < y < 27$, maka...

- A. $x = y$
- B. $x < y$
- C. $x > y$
- D. $2x < y$
- E. $2x = y$

9. Jika p bilangan yang menyatakan $\frac{1}{4}$ dari 250, dan q bilangan yang menyatakan $24\frac{3}{4}\%$ dari 250, maka...

- A. $p = q$
- B. $p < q$
- C. $p > q$
- D. $p = \frac{1}{4}q$
- E. $p = 4q$

10. Luas dari suatu persegi A adalah 25 cm^2 . Jika keliling persegi B adalah 4 kali keliling persegi A, maka luas persegi B adalah...

- A. 50 cm^2
- B. 100 cm^2
- C. 125 cm^2
- D. 400 cm^2
- E. 625 cm^2

LINK PEMBAHASAN :

<https://youtu.be/cLJJ2pncvly>