

SOAL LATIHAN TIU SKD CPNS 2023

1. Hasil dari $0,8 \times \frac{3}{4} : 1\frac{1}{5} \times 200\%$ adalah...

- a. $\frac{1}{4}$
- b. 1
- c. $1\frac{7}{9}$
- d. 2
- e. $7\frac{1}{5}$

2. Hasil dari

$$(0,5 \times 5^2) + \left(3 \times \frac{1}{6} \times 25\%\right)$$

adalah...

- a. 6,265
- b. 12,625
- c. 16,625
- d. 17,725
- e. 18,225

3. Nilai $P = \frac{3x+1}{2}$, $Q = 2x$, jika $x = \log 10$ maka...

- a. $2Q > P$
- b. $P < Q$
- c. $Q < P$
- d. $Q = P$
- e. Tidak dapat di simpulkan

4. Jika 5% dari suatu bilangan adalah 6, maka 20% dari bilangan itu adalah...

- a. 1,2
- b. 4,8
- c. 24
- d. 120
- e. 600

5. 4,9% sama dengan x per sepuluh ribu, maka nilai x adalah

- a. 0,0049
- b. 0,49
- c. 49
- d. 4,9
- e. 490

6. Jika $x = \frac{4}{20}$ dan $y = 50\%$, maka...

- a. $x > y$
- b. $x < y$
- c. $x = y$
- d. $x = -y$
- e. Hubungan x dan y tidak dapat di tentukan

7. Jika $P = 325 \times 323 - 324^2 + 2$ dan $Q = 212^2 - 213 \times 211$ maka...

- a. $P > Q$
- b. $P < Q$
- c. $P = Q$
- d. $P = -Q$
- e. Hubungan P dan Q tidak dapat ditentukan

8. Jika $x = a + 2 + 2$ dan $y = a \times 2 \times 2$, maka...

- a. $x > y$
- b. $x < y$
- c. $x = y$
- d. $x = 2y$
- e. Hubungan x dan y tidak dapat ditentukan

SOAL LATIHAN TIU SKD CPNS 2023

9. Perbandingan luas sebuah lingkaran berdiameter 12 cm dengan luas lingkaran berdiameter 4 cm adalah...
- a. 1 : 3
 - b. 1 : 9
 - c. 3 : 1
 - d. 4 : 1
 - e. 9 : 1

10. Seorang pengembara menempuh jarak 61 km dalam 9 jam. Pengembara tersebut melakukan perjalanannya dengan berjalan kaki dan bersepeda. Kecepatan berjalan kakinya 4 km/jam dan kecepatan bersepedanya 9 km/jam. Jarak yang ditempuh dengan berjalan kaki adalah...
- a. 12 km
 - b. 13 km
 - c. 14 km
 - d. 15 km
 - e. 16 km

LINK PEMBAHASAN :

<https://youtu.be/MhHPAj3lTho>