

NAMA:

KELAS:

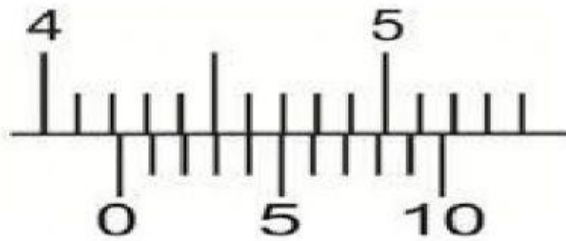
**Berilah jawaban yang tepat dengan huruf A,B,C atau D di dalam kotak yang disediakan!**

1. Besaran pokok berikut ini yang tepat adalah...
  - A. Luas
  - B. Volume
  - C. Suhu
  - D. Massa jenis
2. Berikut ini yang bukan besaran pokok adalah...
  - A. Suhu
  - B. Panjang
  - C. Massa
  - D. Luas
3. Massa sebuah benda sebesar 375 gram. Apabila dinyatakan dalam kilogram, nilainya adalah...
  - A.  $3,75 \times 10^{-2}$  Kg
  - B.  $3,75 \times 10^{-1}$  Kg
  - C.  $3,75 \times 10^1$  Kg
  - D.  $3,75 \times 10^2$  Kg
4. Setiap hari Budi berolahraga selama 10 menit. Waktu tersebut jika dinyatakan dalam sekon adalah...
  - A. 10 sekon
  - B. 60 sekon
  - C. 100 sekon
  - D. 600 sekon
5. Kegiatan membandingkan besaran yang diukur terhadap besaran sejenis yang digunakan sebagai satuan disebut...
  - A. Menghitung
  - B. Mengukur
  - C. Besaran
  - D. Satuan
6. Ketelitian dari sebuah penggaris adalah...
  - A. 0,1 mm
  - B. 1,0 mm
  - C. 1,0 cm
  - D. 2,0 cm
7. Alat untuk mengukur diameter dalam sebuah pipa yang tepat menggunakan...
  - A. Penggaris
  - B. Meteran
  - C. Jangka sorong
  - D. Mikrometer sekrup

8. Untuk mengukur volume benda yang tidak teratur bentuknya digunakan...

- A. Gelas ukur
- B. Gelas kimia
- C. Timbangan
- D. Amperemeter

9. Perhatikan hasil pengukuran jangka sorong berikut ini, berapakah hasil pengukurannya?

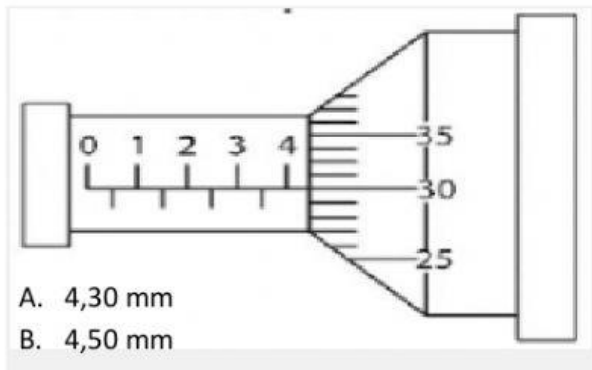


- A. 4,20 cm
- B. 4,24 mm
- C. 4,24 cm
- D. 4,50 mm

10. Ketelitian jangka sorong adalah...

- A. 0,01 mm
- B. 0,10 mm
- C. 1,0 mm
- D. 1.0 cm

11. Berapakah hasil pengukuran mikrometer skrup berikut ini!



- A. 4,30 mm
- B. 4,50 mm
- C. 4,80 mm
- D. 4,85 mm

12. Satuan internasional waktu adalah...

- A. Jam
- B. Sekon
- C. Menit
- D. Centimenit

13. Satuan Internasional Besaran pokok suhu adalah...

- A. Celcius
- B. Reamur
- C. Kelvin

- D. Fahrenheit
14. Alat untuk mengukur tebal plat seng adalah...
- A. Jangka sorong
  - B. Mikrometer Sekrup
  - C. Meteran
  - D. Penggaris
15. Joni berjalan sejauh 2500 meter untuk sampai ke sekolah ,apabila dijadikan dalam km menjadi!
- A. 250 Km
  - B. 25 Km
  - C. 2,5 Km
  - D. 0,25 Km
16. Satuan kuat arus listrik dalam SI adalah...
- A. Amper
  - B. Watt
  - C. Volt
  - D. Meter
17. Besaran yang mempengaruhi berat benda di bumi adalah...
- A. Massa
  - B. Gaya Gravitasi bumi
  - C. Jumlah materi
  - D. Gaya gesek
18. Alat untuk menimbang padi dan hasil pertanian adalah...
- A. Jangka sorong
  - B. Neraca sama lengan
  - C. Gelas ukur
  - D. Timbangan badan
19. Alat ukur panjang yang memiliki ketelitian paling teliti ( kecil )adalah...
- A. Mikrometer sekrup
  - B. Penggaris
  - C. Jangka sorong
  - D. Meteran
20. Sebuah tiang listrik di ukur dengan meteran menunjukkan nilai 2,5 meter. Apabila panjang tersebut diukur dalam satuan cm, akan bernilai...
- A. 0,25 cm
  - B. 2,5 cm
  - C. 25 cm
  - D. 250 cm