

NAMA:

KELAS:

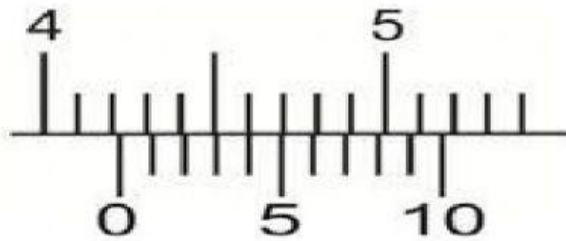
Berilah jawaban yang tepat dengan huruf A,B,C atau D di dalam kotak yang disediakan!

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?

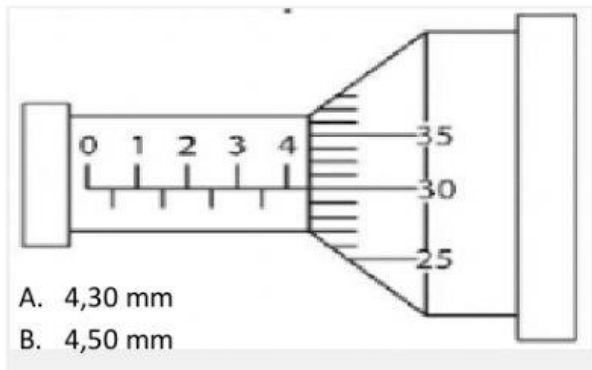


- A. 4,20 cm
- B. 4,24 mm
- C. 4,24 cm
- D. 4,50 mm

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