

LK
JANGKA SORONG

Nama :

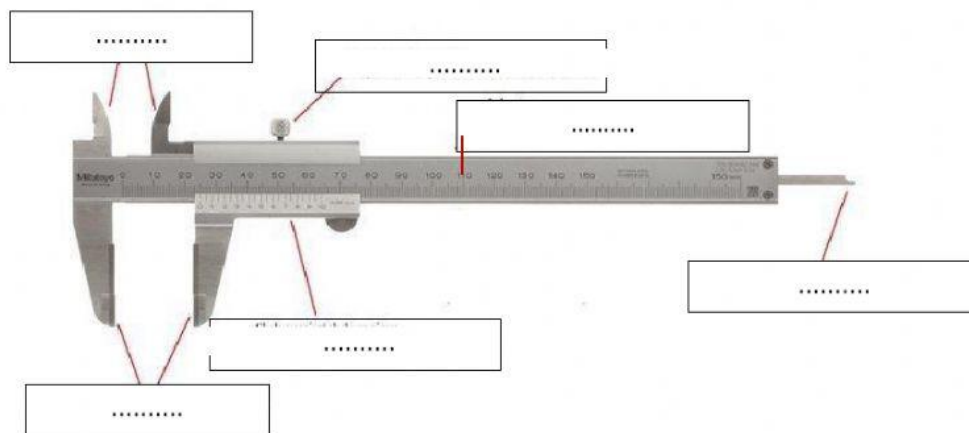
Kelas :

Nomor :

Lengkapilah gambar berikut ini !

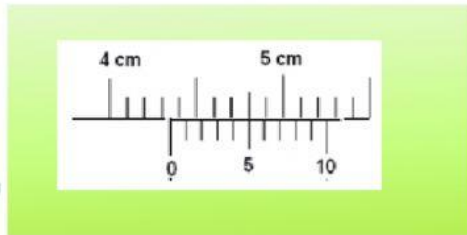
A. JANGKA SORONG

Silahkan drag and drop kata-kata dalam kotak ke dalam bagian- bagian jangka sorong dengan tepat.



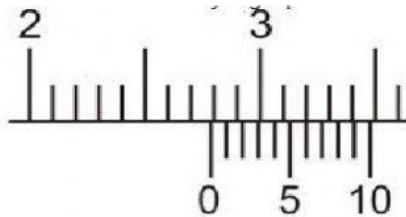
Kerjakan soal berikut untuk menemukan nilai dari besaran panjang dengan memperhatikan ketepatan dan ketelitian alat jangka sorong.

1. Banu ,mengukur diameter dalam pipa dengan menggunakan jangka sorong hasil pengukuran dapat dilihat pada gambar berikut :



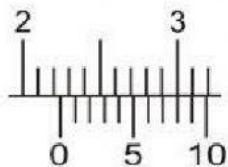
Diameter dalam pipa tersebut adalah

- A. $4,3 + 0,05$ cm
 - B. $4,8 + 0,05$ mm
 - C. $4,3 + 0,05$ mm
 - D. $4,8 + 0,05$ cm
2. Perhatikan gambar di bawah ini!



Hasil pengukuran tebal sebuah buku fisika menggunakan jangka sorong seperti diperlihatkan pada gambar di atas adalah

- A. 2,76 cm
 - B. 2,95 cm
 - C. 3,25 cm
 - D. 3,16 cm
3. Perhatikan gambar pengukuran menggunakan diameter koin menggunakan jangka sorong di bawah ini!

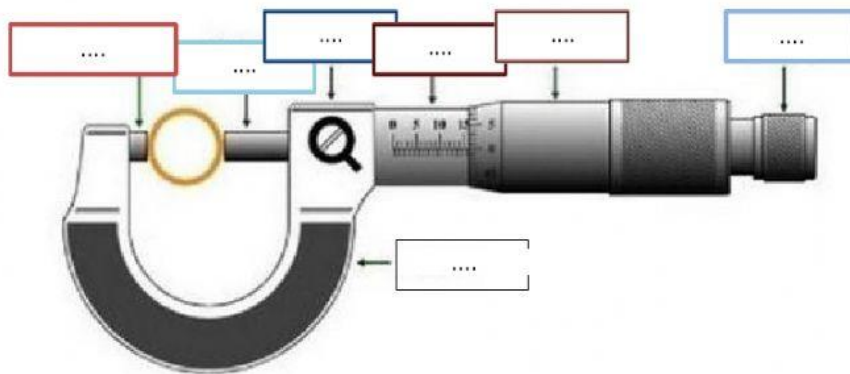


Hasil pengukuran diameter koin menggunakan jangka sorong di atas adalah

- A. 2,03 cm
- B. 2,28 cm
- C. 2,11 cm
- D. 2,23 cm

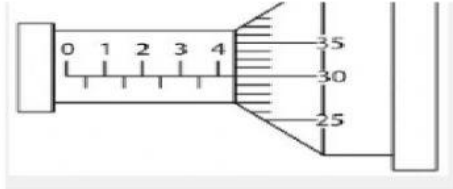
LK
MIKROMETER SKRUB

Silahkan drag and drop kata-kata dalam kotak ke dalam bagian- bagian jangka sorong dengan tepat.



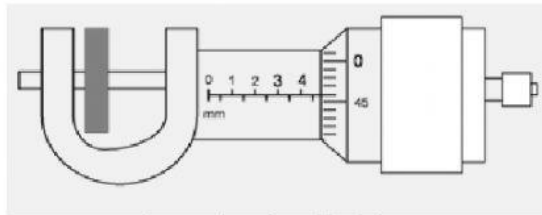
Setelah kalian menyebutkan bagian – bagian micrometer skrub di atas, sekarang kerjakan soal berikut untuk menemukan nilai dari besaran panjang dengan memperhatikan ketepatan dan ketelitian alat mikrometerskrub.

1. Perhatikan Pengukuran mikrometer sekrup dibawah ini.



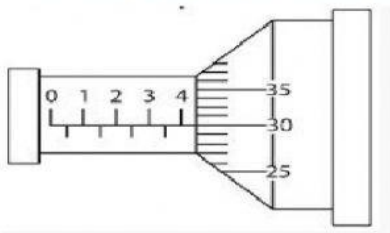
- A. $4 \text{ mm} + 0,31 \text{ mm} = 4,31 \text{ mm}$
- B. $4 \text{ mm} + 0,30 \text{ mm} = 4,30 \text{ mm}$
- C. $4,5 \text{ mm} + 0,03 \text{ mm} = 4,53 \text{ mm}$
- D. $4,5 \text{ mm} + 0,35 \text{ mm} = 4,85 \text{ mm}$

2. Perhatikan Pengukuran mikrometer sekrup dibawah ini.



- A. $4,5 \text{ mm} + 0,46 \text{ mm} = 4,96 \text{ mm}$
- B. $4,5 \text{ mm} + 0,45 \text{ mm} = 4,95 \text{ mm}$
- C. $4,0 \text{ mm} + 0,05 \text{ mm} = 4,05 \text{ mm}$
- D. $4,0 \text{ mm} + 0,04 \text{ mm} = 4,04 \text{ mm}$

3. Hitunglah berapa panjang dari benda yang akan diukur dengan micrometer



- A. $4 \text{ mm} + 0,3 \text{ mm} = 4,30 \text{ mm}$
- B. $4 \text{ mm} + 0,29 \text{ mm} = 4,29 \text{ mm}$
- C. $4,5 \text{ mm} + 0,3 \text{ mm} = 4,53 \text{ mm}$
- D. $4,5 \text{ mm} + 0,29 \text{ mm} = 4,69 \text{ mm}$