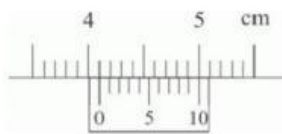


SOAL ASESMEN FORMATIF
ALAT UKUR PANJANG

Nama Sekolah : SMP Negeri 3 Bojong
Kelas / Semester : VII / Ganjil
Tahun Pelajaran : 2024/2025
Mata Pelajaran : Ilmu Pengetahuan Alam

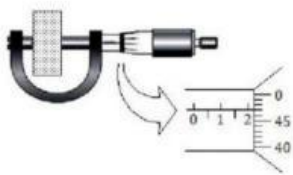
A. Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan memberikan tanda silang (X) pada jawaban yang benar!

1. Perhatikan ciri-ciri alat ukur panjang berikut ini:
 - I. Digunakan untuk mengukur diameter luar dan dalam serta kedalaman benda
 - II. Ketelitian alatnya 0.1 mmDari ciri-ciri diatas alat ukur tersebut adalah
 - A. Mikrometer sekrup
 - B. Jangka sorong
 - C. Penggaris
 - D. Meteran
2. Hendra melakukan pengukuran tebal sebuah tebal plat logam menggunakn jangka sorong seperti pada gambar disamping.



Berapakah tebal hasil pengukuran dari tebal plat logam tersebut

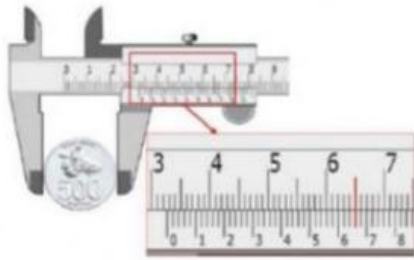
- A. 4,2 cm
 - B. 4,1 cm
 - C. 5,2 cm
 - D. 5,1 cm
3. Suatu percobaan dengan menggunakan alat ukur seperti pada gambar berikut:



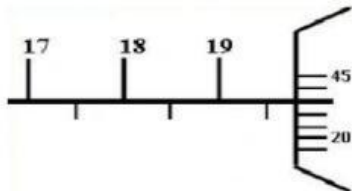
Berapakah hasil pengukur alat ukur panjang diatas adalah

- A. 2, 45 mm
- B. 2,46 mm
- C. 2,47 mm
- D. 2,48 mm

4. Berapakah hasil pengukuran dari diameter koin menggunakan jangka sorong tersebut...



- A. 3,5 cm
B. 38 cm
C. 3,5 mm
D. 3,8 mm
5. Berapakah hasil pengukuran dari alat ukur mikrometer sekrup dibawah ini!



Hasil pengukuran dari gambar diatas adalah

- A. 19,85 mm
B. 19,35 mm
C. 19, 05 mm
D. 19, 23 mm