

Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

ALAT UKUR PANJANG



OLEH :

DITA PUTRI LIVESWORKSHEETS

PRAKTIKUM ALAT UKUR PANJANG

Tujuan Pembelajaran

Setelah Pembelajaran ini, peserta didik mampu :

- Melakukan pengukuran benda menggunakan berbagai macam alat ukur panjang
- Membaca hasil pengukuran menggunakan mistar, jangka sorong dan mikrometer sekrup
- Memilih alat ukur panjang yang sesuai dengan benda yang diukur

Tontonlah video pembelajaran tentang alat ukur panjang berikut ini !



Alat

Laptop	1 Buah
Handphone	1 Buah

Untuk memperoleh data praktikum pengukuran dengan menggunakan mistar
silahkan tonton video berikut ini!

Link Web

HASIL PENGAMATAN

No	Benda Yang Diukur	Alat Ukur	Nilai Skala Terkecil	Skala awal	Skala akhir	$X = \text{skala akhir} - \text{skala awal}$
1						
2						
3						
4						
5						

Untuk memperoleh data praktikum pengukuran dengan menggunakan jangka sorong silahkan tonton video berikut ini!

Link Web

HASIL PENGAMATAN

No	Benda Yang Diukur	Alat Ukur	Nilai Skala Terkecil	Skala utama	Skala nonius	$X = SU + (SN \times NST)$
1						
2						
3						

Untuk memperoleh data praktikum pengukuran dengan menggunakan mikrometer sekrup silahkan tonton video berikut ini!

Link Web

HASIL PENGAMATAN

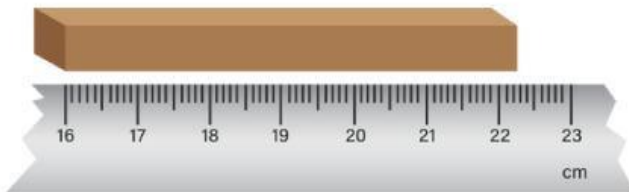
No	Benda Yang Diukur	Alat Ukur	Nilai Skala Terkecil	Skala utama	Skala nonius	$X = SU + (SN \times NST)$
1						
2						

HASIL PENGAMATAN

1. Sebutkan nama - nama alat ukur panjang berikut!

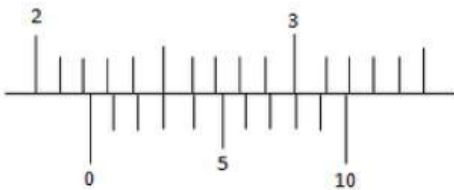


2. Perhatikan pengukuran dengan mistar berikut !



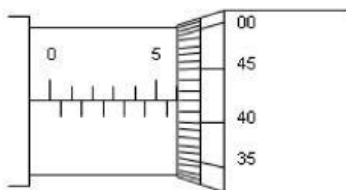
Berapakah hasil pengukurannya....

3. Perhatikan pengukuran dengan jangka sorong berikut !



Berapakah hasil pengukurannya....

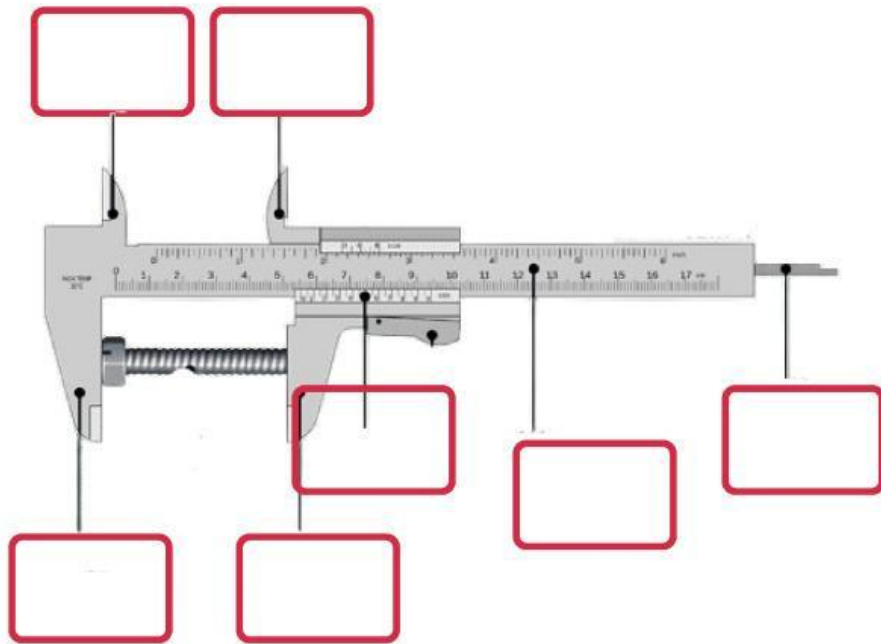
4. Perhatikan pengukuran dengan mikrometer sekrup berikut !



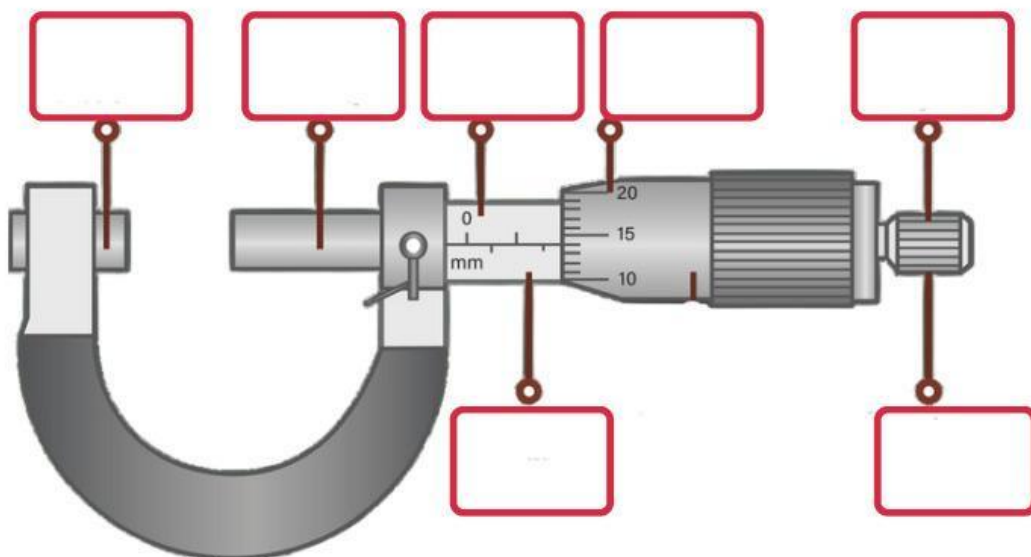
Berapakah hasil pengukurannya....

HASIL PENGAMATAN

5. Sebutkan bagian - bagian jangka sorong berikut!



5. Sebutkan bagian - bagian mikrometer sekrup berikut!



KESIMPULAN

