

Nama	:	
Kelas	:	
No. Peserta	:	

PILIH LAH JAWABAN YANG PALING BENAR

1. Satuan pengukuran yang nilainya tetap dan disepakati oleh semua orang untuk di pakai sebagai pembanding disebut

2. Perhatikan tabel berikut !

No	Besaran	Satuan	Alat ukur
1	Kuat arus listrik	Ampere	Ampere meter
2	Suhu	Kelvin	Termometer
3	Panjang	Meter	Mikrometer
4	Berat	Kilo gram	Neraca
5	Gaya	Newton	Neraca pegas

Pasangan besaran pokok, satuan SI dan alat ukur yang benar adalah....

3. Pak tukang kayu akan mengukur Panjang sebuah kayu yang akan digunakan untuk membuat rumah. Alat ukur yang harus digunakan olehnya adalah

4. satuan secara internasional yang disebut system Internasional (SI) atau Internasional Sistem. Sistem satuan ini juga dikenal dengan istilah MKS yang terdiri dari besaran – besaran berikut ini kecuali

5. Lana line menanam jagung pda hari selasa. Pada awal pengukuran , tinggi jagung dari permukaan tanah adalah 8 cm. selang 2 minggu kemudian, Panjangnya bertambah menjadi 50 cm. laju pertumbuhan tanaman jagung lana line tersebut adalah

6. Alat yang digunakan untuk mengukur Panjang, tebal, kedalaman lubang, dan diameter luar maupun diameter dalam suatu benda dengan batas ketelitian 0,1 mm adalah

7. Salah satu alat atau sarana manusia dalam usahanya mencari kebenaran terhadap suatu masalah yang timbul sebagai akibat adanya dorongan ingintahu disebut

8. Perhatikan sejumlah proses berikut !

1. Pengamatan
2. Membuat inferensi
3. Mengomunikasikan
4. Membudidayakan

Penyelidikan ilmiah IPA melibatkan sejumlah proses yang harus dikuasai. Dari sejumlah proses diatas yaitu

9. Perhatikan aspek – aspek berikut

1. Matahari
2. Energi
3. Planet
4. Cahaya

Ilmu fisika mempelajari tentang aspek mendasar alam di atas yaitu

10. Ani mengukur tinggi badannya dengan meteran gulung sebesar 155 cm. dari pernyataan tersebut yang dinamakan dengan satuan adalah

11. Seorang siswa sedang mengadakan observasi di kebun sekolah, dan di peroleh data berikut :

1. tanaman bunga-bunga
2. batu
3. cacing
4. rumput
5. kupu-kupu
6. udara

Komponen biotik di tunjukkan oleh nomor

12. Kelompok cabang ilmu sains yang diperlukan oleh seorang ahli peletonologi agar berhasil mengidentifikasi fosil adalah

13. Seorang peneliti sedang melakukan percobaan di dalam laboratorium. Saat sedang mensterilkan alat laboratorium dengan pembakar bunsen, listrik tiba – tiba padam. Hal pertama yang harus dilakukan oleh peneliti tersebut adalah

14. Benda atau barang yang boleh dibawa dari luar saat masuk ke dalam laboratorium adalah

15. Hal yang harus dilakukan di laboran perempuan yang memiliki rambut panjang sebelum melakukan kegiatan di dalam laboratorium adalah

BERILAH TANDA (✓) PADA KOLOM “ BENAR “ ATAU “ SALAH “ SESUAI DENGAN INFORMASI BERIKUT INI !

NO	PERNYATAAN	BENAR	SALAH
1	Fungsi untuk mengukur waktu 		
2	Fungsi untuk menghaluskan suatu bahan atau zat yang masih bersifat padat atau kristal 		
3	Berfungsi untuk memindahkan larutan dalam jumlah yang sangat kecil, yaitu berupa tetesan 		
4	Berarti bahan kimia yang mempunyai titik nyala rendah, mudah terbakar dengan api 		

5	Berarti bahan yang dapat menyebabkan iritasi, gatal – gatal, dan dapat menyebabkan luka bakar pada kulit 		
6	Berarti bahan yang bersifat racun, dapat menyebabkan sakit serius bahkan kematian 		
7	Berarti bahan yang bersifat korosif, dapat merusak jaringan hidup , dapat menyebabkan iritasi pada kulit , gatal – gatal , dan dapat membuat kulit mengelupas 		

PASANGKAN PERNYATAAN BERIKUT

1.



MASKER



MELINDUNGI
BADAN

2.



SARUNG TANGAN



MELINDUNGI
KAKI

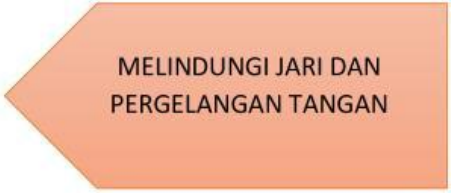
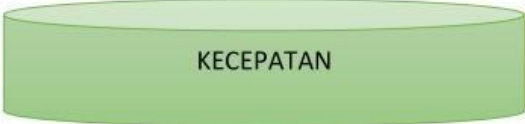
3.



JAS LABORATORIUM



MELINDUNGI
ORGAN
PERNAPASAN

4.  SEPATU  MELINDUNGI JARI DAN PERGELANGAN TANGAN
5.  DAYA  PANJANG
6.  KECEPATAN  WAKTU
7.  USAHA  MASSA
8.  MASSA JENIS  PANJANG DAN WAKTU