

Penilaian Tengah Semester Genap Mapel Prakarya

Pilihlah salahsatu jawaban yang paling tepat!

1. Kerajinan berbasis media campuran adalah dibuat untuk merubah bentuk sebuah benda yang terbuat dari...
 - a. satu jenis bahan dipadukan dengan bahan lainnya.
 - b. bahan keras dan bahan lunak
 - c. bahan alam dan bahan buatan
 - d. limbah organik dan limbah anorganik
2. Tujuan kerajinan berbasis media campuran agar menjadi lebih , baik tanpa menghilangkan fungsi aslinya ataupun mengganti fungsinya.
 - a. mahal
 - b. menarik
 - c. menjual
 - d. fungsional
3. Yang tidak melatarbelakangi pembuatan kerajinan berbasis media campuran adalah...
 - a. adanya kekurangan bahan baku atau memanfaatkan bahan baku yang tidak banyak jumlahnya.
 - b. menghindari bentuk yang monoton.
 - c. meningkatkan estetika pada tampilan produk.
 - d. lebih mahal harganya.
4. Dalam melakukan perubahan strategi pada kerajinan berbasis media campuran perlu kiranya dipahami prinsip berikut ini:Merupakan penggabungan dari berbagai bahan yang tidak memiliki reaksi kimia tertentu ketika dilakukan penggabungan.
 - a. benar
 - b. salah
5. Bahan yang digunakan dalam membuat kerajinan berbasis media campuran terdiri dari berbagai jenis. Tidak hanya satu saja melainkan lebih dari satu, dapat dua, tiga atau lebih.
 - a. salah
 - b. benar
6. Bahan kerajinan berbasis media campuran tidak dapat terdiri dari bahan homogen, atau heterogen. Misalnya bahan alam dengan bahan alam, bahan buatan dengan bahan buatan, dapat pula bahan alam dengan buatan.

- a. salah
- b. benar

7. Penggabungan bahan yang dilakukan dalam membuat kerajinan berbasis media campuran harus dapat menyatu dengan bahan lainnya, sehingga terjadi kesatuan dan harmonisasi.
 - a. benar
 - b. salah
8. Menyederhanakan Bentuk dengan Mengurangi atau Menambah Bentuk Produk Kerajinan Berbasis Media Campuran disebut...
 - a. asimilasi
 - b. isolasi
 - c. deformasi
 - d. stilasi
9. Merubah Bentuk Produk Kerajinan Berbasis Media Campuran disebut...
 - a. deformasi
 - b. stilasi
 - c. isolasi
 - d. asimilasi
10. kerajinan tersebut adalah berbasis media campuran...



- a. kayu dan batu
- b. batu dan logam
- c. plastik dan logam
- d. keramik dan logam

11. kerajinan tersebut terbuat dari...



- a. bambu
- b. rotan
- c. kayu
- d. plastik

12. Ilmu yang mempelajari alat listrik arus lemah yang dioperasikan dengan cara mengontrol aliran elektron atau partikel bermuatan listrik.disebut...
 - a. elektronika
 - b. prakarya
 - c. psikotropika
 - d. rekayasa

13. Alat-alat yang menggunakan dasar kerja elektronika biasanya disebut sebagai peralatan ...

a. prakarya
b. elektronik
c. listrik
d. mekanik

14. Elektronika merupakan cabang teknik atau fisika yang mengendalikan aliran elektron atau partikel yang bermuatan ...pada komponen-komponen aktif,

a. magnet
b. listrik
c. elektronik
d. cahaya

15. yang bukan komponen-komponen pasif elektronika adalah...

a. Resistor
b. Kapasitor
c. Induktor
d. transistor

16. Resistor disebut juga dengan tahanan atau

hambatan, berfungsi untuk ...
a. menghambat arus listrik yang melewatinya.
b. mengalirkan arus listrik
c. memutuskan tegangan arus listrik
d. mengecilkan arus listrik

17. alat bantu pengukuran sederhana, yang digunakan untuk mengetahui apakah suatu penghantar listrik (kabel) memiliki tegangan listrik.adalah...

a. testpen
b. obeng
c. palu
d. solder

18. alat tersebut termasuk teknologi...



a. digital
b. analog
c. jaman dulu
d. kekinian

19. Gambar disamping merupakan sebuah peralatan listrik yang digunakan sebagai pengaman, memutus aliran listrik. peralatan tersebut dinamakan ...



a. MCB
b. Saklar
c. Stop Kontak
d. Lampu

20. Gambar disamping merupakan Simbol Pelaksana untuk penggunaan Saklar?



a. Tukar
b. Silang
c. Seri
d. Tunggal

21. Singkatan dari MCB?

a. Miniature Circuit Breaker
b. Circuit Miniature Breaker
c. Breaker Circuit Miniature
d. Circuit Breaker Miniature

22. Berikut ini yg bukan termasuk saklar ?

a. Tunggal
b. Seri
c. Paralel
d. Tukar
e. Silang

23. Untuk pemasangan suatu instalasi listrik terlebih dahulu yang harus dibuat adalah

a. Alat dan bahan
b. Gambar rancangannya
c. Papan instalasi
d. Rangkaian seri dan parallel

24. Fungsi sekering adalah

a. Memutus hubungan listrik seupaya bekerja secara otomatis
b. Untuk pengaman arus lebih instalasi listrik rumah tangga
c. Mengukur beban yang dipakai
d. Mengetahui secara sederhana apakah sebuah benda mempunyai tegangan /muatan listrik atau tidak

25. Alat yang berfungsi sebagai pembatas daya listrik yang masuk kerumah tangga disebut

a. Sakelar
b. Bargainser
c. steker
d. kabel