



YAYASAN PENDIDIKAN AMAL MULIA
SMP AMAL MULIA 2

Jl. Amal Mulia No. 1 Kp. Cinyosog Ds. Pasirangin Kec. Cileungsi
Kab. Bogor Telp : 0821-2545-5954 Email : smpamalmulia2@gmail.com

PENILAIAN HARIAN SEMESTER GENAP
TAHUN PELAJARAN 2022/2023

Mata Pelajaran : PRAKARYA
Kelas : IX (Sembilan)
Hari dan Tanggal :
Waktu : 60 Menit

I. SOAL PILIHAN GANDA (PG)

Berilah tanda silang (X) huruf a, b, c, atau d pada jawaban yang paling tepat !

1. Pembuatan kerajinan dari batu alam menggunakan teknik
 - a. Cetak
 - b. Anyam
 - c. Cor
 - d. Pahat
2. Alat penghalus pada pembuatan kerajinan batu menggunakan
 - a. Palu
 - b. Gergaji
 - c. Gerinda amplas
 - d. Pahat
3. Metode penyambungan bahan logam dibawah pengaruh panas dengan pertolongan bahan logam atau campuran logam disebut teknik
 - a. Patri
 - b. Grafir
 - c. Cor
 - d. Pahat

4. Perhatikan pernyataan di bawah ini!
- (1) Terlihat lebih modern serta disukai berbagai kalangan
 - (2) Meningkatkan nilai estetika
 - (3) Menghindari bentuk monoton
 - (4) Ketidaktarikan masyarakat untuk membeli barang campuran
 - (5) Harga lebih mahal
 - (6) Kekurangan bahan baku
- Latar belakang dari pemakaian bahan media campuran yang tepat ditunjukkan nomor
- a. (1), (4), (5), (6)
 - b. (2), (3), (5), (6)
 - c. (1), (2), (3), (6)
 - d. (3), (4), (5), (6)
5. Perak kerap kali dijadikan campuran kerajinan berbasis media campuran karena
- a. Bersifat korosif
 - b. Harga yang terjangkau
 - c. Tampilan lebih monoton
 - d. Lebih mudah didapatkan dari alam bebas
6. Dibawah ini yang bukan contoh produk plastik yang bisa didaur ulang adalah
- a. Resin
 - b. Kantong kemasan
 - c. Gelas plastik
 - d. Plastik botol
7. Proses pengerjaan kerajinan dengan basis media campuran dapat dilakukan dengan cara deformasi, artinya
- a. Mengubah bentuk hingga menjadi bentuk yang baru
 - b. Mengubah nilai produk dari yang kurang berharga menjadi barang lebih berharga
 - c. Menyederhanakan bentuk dengan cara mengurangi ataupun menambah bentuk produk berbasis media campuran
 - d. Mengubah bentuk produk kerajinan media campuran

8. Kerajinan kayu memiliki motif ukir yang indah dan unik, daerah yang dikenal dengan ukiran dan pahatnya, yaitu
- Bali
 - Jepara
 - Bandung
 - Toraja
9. Bahan pewarna yang mengkilap pada lapisan produk kerajinan keramik menggunakan
- Glasur
 - Vernis
 - Melamin
 - Polytur
10. Proses menggores garis dengan menggunakan laser untuk menghasilkan pola garis merupakan salah satu dari model dari teknik grafir, yaitu
- Tester engraving
 - Raster engraving
 - Vector engraving
 - Varian engraving
11. Pengertian yang benar dari kerajinan media campuran ditunjukkan oleh
- Membuat benda menjadi bagus
 - Mengemas sebuah kerajinan
 - Mengolah dua jenis bahan menjadi satu produk kerajinan
 - Mencampur dua kerajinan menjadi satu
12. Bahan campuran yang sering digunakan sebagai bahan pembuatan body mobil dan bangunan kapal adalah
- Batu
 - Kayu
 - Fiberglass
 - Rotan

13. Ilmu dan teknologi tentang melintasnya partikel bermuatan listrik didalam suatu gas atau suatu ruang hampa, atau suatu semikonduktor merupakan pengertian elektronika menurut ...
- J. Millman
 - E. Carol Young
 - H.C Yohannes
 - Fitzgerald
14. Sinyal data dalam bentuk gelombang yang kontinu, yang membawa informasi dengan mengubah karakteristik gelombang disebut
- Sinyal digital
 - Amplitudo
 - Frekuensi
 - Sinyal analog
15. Ilmu yang mempelajari alat listrik arus lemah yang dioperasikan dengan cara mengontrol aliran elektron atau partikel bermuatan listrik disebut
- Rekayasa
 - Elektronika
 - Telekomunikasi
 - Informatika
16. Komponen dasar elektronika yang mempunyai kemampuan menyimpan elektron-elektron selama waktu yang tidak tertentu disebut
- Kapasitor
 - Dioda
 - Transistor
 - Resistor
17. Komponen dasar elektronika yang digunakan untuk membatasi jumlah arus yang mengalir dalam satu rangkaian disebut
- Kapasitor
 - Dioda
 - Transistor
 - Resistor

18. Berikut ini merupakan variabel dasar pada gelombang sinyal analog, kecuali
- Phase
 - Elektron
 - Frekuensi
 - Amplitudo
19. Berikut ini yang merupakan kelebihan dari elektronika digital, kecuali
- Mampu mengirimkan informasi dengan cepat
 - Harga relatif lebih mahal
 - Dapat memproses informasi dalam jumlah besar
 - Membuat kualitas komunikasi tidak tergantung pada jarak
20. Transformator yang memiliki tegangan primer lebih besar dari tegangan sekunder disebut
- Step out
 - Step in
 - Step up
 - Step down