

UJIAN SEKOLAH PRAKARYA KELAS IX

TAHUN PELAJARAN 2021/2022

rhsahnaf12@gmail.com (not shared) [Switch account](#)

* Required

SOAL UJIAN SEKOLAH PRAKARYA KELAS IX

1. Bahan yang lazim digunakan dalam pembuatan kerajinan dengan menerapkan teknik anyam adalah ... *

2 points

gypsum, semen
kayu, batu
rotan, bambu
logam, seng

2. Fondasi dasar untuk menciptakan suatu karya disebut ... *

2 points

peluang
trend
peranan
ide

3. Berikut ini adalah hasil karya kerajinan berbahan dasar tanah liat, yaitu ... *

2 points

gerabah
sepatu
alat masak
kalung

4. Benda kerajinan harus menyenangkan dan memberi kenyamanan bagi pemakainya, hal ini merupakan prinsip ... *

2 points

keluwesan/ flexibility
kenyamanan/ comfortable
keamanan/ safety
kegunaan/ utility

5. Cangkir didesain ada pegangannya, hal ini termasuk ke dalam salah satu prinsip ergonomis yaitu ... *

2 points

keluwesan/ flexibility
kegunaan/ utility
keamanan/ safety
kenyamanan/ comfortable

6. Salah satu fungsi dari kemasan pada benda kerajinan adalah ... *

2 points

agar lebih mahal
gengsi
meningkatkan harga jual
ekonomis

7. Dalam membuat karya kerajinan harus memperhatikan segi estetika, yaitu ... *

2 points

tekstur hasil karya
warna
garis
keindahan

8. Di bawah ini yang tidak termasuk limbah lunak adalah ... *

2 points

batang kayu
sterofoam
kulit buah
sisa sayuran

9. Membuat karya kerajinan dengan cara memijit, menambah atau mengurangi bahan yang dibentuk disebut teknik ... *

2 points

membutsir
ukir
memahat
mencetak

10. Alat yang digunakan untuk mengerjakan teknik ukir adalah ... *

2 points

pisau
gergaji
pelat logam
las

11. Berikut ini adalah contoh-contoh pengawet makanan alami, kecuali ... *

2 points

gula pasir
boraks
garam
asam

12. Pewarna makanan alami berikut ini sering digunakan karena lebih sehat dan mudah didapatkan, yaitu ... *

2 points

kencur
asam jawa
kunyit
jahe

13. Untuk melunakkan bahan makanan yang keras misalnya daging kita bisa menggunakan bahan alami berikut ini ... *

2 points

kapur sirih
kunyit asam
lada bubuk
nanas

14. Berikut ini adalah warna hijau dengan menggunakan pewarna makanan alami yang bisa didapatkan dari ... *

2 points

kunyit
daun suji
daun jati
temulawak

15. Berikut ini adalah bahan makanan yang dimanfaatkan bagian batangnya, yaitu ... *

2 points

tomat, jeruk nipis
selada, bayam
asparagus, rebung
bawang merah, kentang

16. Bawang merah merupakan sayuran/ bahan makanan yang memiliki manfaat bagi manusia, selain sebagai bumbu dapur juga mengandung zat untuk penyembuhan beberapa gangguan kesehatan. Nama ilmiah dari bawang merah yaitu ... *

2 points

Ipomoea Reptans
Amaranthus sp
Brassica
Allium Cepa

17. Berikut ini adalah contoh media tanam organik, yaitu ... *

2 points

hydrogel, perlit
kompos, sabut kelapa
batu, pasir
spons, vermikulit

18. Buah-buahan sangat dibutuhkan untuk daya tahan tubuh kita. Berikut ini adalah beberapa contoh buah subtropis, yaitu ... *

2 points

apel, anggur, strawberry
jambu biji, nanas, pisang
mangga, pisang, pepaya
semangka, jambu air, nanas

19. Berikut ini adalah beberapa contoh buah klimaterik, yaitu ...

2 points

anggur, jambu air, semangka
semangka, melon, jambu air
jeruk, strawberry, semangka

jambu biji, pisang, mangga
semangka, jambu air, nanas

20. Tujuan memasak bahan pangan selain agar higienis juga untuk menambah cita rasa dengan suhu tertentu. Mengolah bahan makanan dengan uap air mendidih dan panci dalam keadaan tertutup disebut dengan teknik ... *

2 points

merebus
mengukus
mengetim
menggoreng

21. Mengolah bahan pangan dengan minyak panas yang banyak dimana bahan pangan benar-benar terendam sehingga mendapatkan hasil yang kering (crispy) disebut teknik ... *

2 points

deep frying
frying
poaching
stewing

22. ... adalah cara mengubah bentuk produk kerajinan berbasis media campuran. *

2 points

deformatif
modern
reformatif
formatif

23. Berikut ini termasuk ke dalam kategori logam, yaitu ... *

2 points

gypsum, kayu, bambu
keramik, semen, batu
emas, perak, kuningan
semen, gypsum, plastik olahan

24. Jenis kayu yang terkenal keawetannya dan teksturnya yang cantik adalah kayu ... *

2 points

Bengkire
Mahoni
Nangka
Jati

25. Limbah yang berasal dari rumah tangga, pasar dan restoran disebut dengan limbah ... *

2 points

medis
domestik
B3
sampah

26. Plastik, sterofoam dan kaca termasuk ke dalam jenis limbah ... *

2 points

alam
lingkungan
organik
anorganik

27. Mengolah kembali limbah menjadi produk baru sehingga bisa dimanfaatkan disebut dengan ... *

2 points

reuse
recycle
reduce
remark

28. Dalam pembuatan kerajinan media campuran berbahan dasar kayu, alat yang sangat dibutuhkan adalah ... *

2 points

meja putar
pisau
gergaji
cutter

29. Untuk menghaluskan karya kerajinan dari bahan kayu diperlukan alat yaitu ... *

2 points

serbet
kain perca
pahat
ampelas

30. Berlian, Zamrud, Safir dan Ruby adalah nama-nama dari bahan alam untuk membuat kerajinan dari ... *

2 points

batu
logam
keramik
rotan

31. Yang dimaksud dengan logam mulia adalah ... *

2 points

kuningan
emas
perunggu
perak

32. Alat yang digunakan untuk mengetahui keberadaan tegangan/ daya listrik pada suatu rangkaian listrik adalah ... *

2 points

obeng
tang
solder

tespen

33. Perhatikan gambar berikut ini. Contoh pada gambar menunjukkan kerajinan berbasis media campuran berbahan dasar ... *

2 points



batu dan keramik
mutiara dan keramik
batu dan logam
permata dan semen

34. Jenis kabel yang dihubungkan ke dalam tanah disebut dengan ... *

2 points

kabel ground
kabel netral
kabel fasa
kabel power

35. Membuat alat penjernih air sederhana menggunakan bahan alami, kecuali ... *

2 points

pasir
arang
jerami
tawas

36. Berikut ini adalah contoh tanaman obat jenis rimpang yaitu ... *

2 points

jeruk nipis, jambe, kapulaga
mahkota dewa, delima, sambiloto
jahe, temulawak, kunyit putih
daun sirih, sambiloto, daun pepaya

37. Berikut ini adalah contoh bahan pangan setengah jadi berbahan dasar terigu, yaitu ... *

2 points

baso, nugget
mie, macaroni
tahu, sushi
sisis, baso

38. Alat yang digunakan untuk menghasilkan gelembung-gelembung udara untuk menambah oksigen di dalam aquarium disebut ... *

2 points

sakelar
lampu neon
aerator
inkubator

39. Jenis ikan hias air tawar yang sering dipelihara di kolam adalah ... *

2 points

koi, arwana
piranha, cupang
nila, lele
mujaer, gurame

40. Berikut ini adalah contoh pakan ikan alami, kecuali ... *

2 points

cacing sutera
fitoplankton
pelet
zooplankton

41. Di bawah ini yang termasuk bahan lunak buatan adalah ... *

2 points

tanah liat
gypsum
enceng gondok
kulit

42. Produk kerajinan yang menggunakan bahan dasar yang bersifat lunak dan mudah dibentuk merupakan pengertian dari ... *

2 points

kerajinan bahan keras
kerajinan bahan lunak
kerajinan tangan
kerajinan elektronik

43. Langkah pertama dalam pembuatan karya kerajinan dari bahan lunak adalah ... *

2 points

menyiapkan alat dan bahan
tahap penyelesaian
membuat rancangan
membuat benda sesuai rancangan

44. Bersifat sensitif terhadap air dan mudah dipengaruhi oleh kelembaban udara lingkungan termasuk dalam jenis kelemahan pada kemasan ... *

2 points

kayu
bambu
kertas

tali

45. Yang bukan merupakan limbah berdasarkan sumbernya adalah ... *

2 points

limbah organik
limbah pertanian
limbah pertambangan
limbah industri

46. Dilihat dari senyawanya, kotoran hewan dan kulit buah-buahan digolongkan sebagai limbah ... *

2 points

limbah organik
limbah anorganik
polusi
limbah keras

47. Contoh limbah lunak basah adalah ... *

2 points

kulit buah dan sayuran
kulit buah dan plastik
dedaunan dan plastik
batang pohon dan karet

48. Wadah budidaya ikan hias yang terbuat dari bahan kaca disebut ... *

2 points

karamba
aquarium
kolam
bak

49. Komoditas perikanan dengan nilai jual sangat tinggi di pasar domestik maupun internasional adalah ikan ... *

2 points

lele
sepat
kerapu
mas

50. Untuk mempertahankan kestabilan keasaman tanah dan air adalah fungsi dari ... *

2 points

pupuk
semen
garam
kapur