



DOKUMEN NEGARA
SANGAT RAHASIA

Nama :
No. absen :
Nilai :

PENILAIAN TENGAH SEMESTER (PTS) GANJIL
SEKOLAH DASAR
TAHUN PELAJARAN 2018/2019

Kurikulum 2013

Bagian 2

Tema : 3 (Peduli Terhadap Makhluk Hidup) Hari / Tanggal : Kamis, 27 September 2018
Kelas : IV (Empat) Waktu : 09.30 - 11.00

Petunjuk pengerjaan:

- (1) Untuk soal berbentuk pilihan ganda, berilah tanda silang (x) pada huruf a, b, c, atau d di depan jawaban yang paling benar.
- (2) Untuk soal berbentuk isian singkat, isilah titik-titik dengan jawaban yang benar.
- (3) Untuk soal uraian, jawablah dengan jawaban yang benar. Jawaban ditulis di bawah pertanyaan

1. Akar adalah bagian tumbuhan yang umumnya berada di dalam tanah. Salah satu fungsi akar adalah
a. sebagai pelindung tanaman c. sebagai tempat berlangsungnya fotosintesis
b. sebagai tempat menyimpan cadangan makanan d. sebagai bagian yang mengokohkan tumbuhan
2. Bagian tumbuhan yang banyak mengandung klorofil adalah
a. daun b. buah c. akar d. kulit
3. Cadangan makanan buat biji berkecambah terdapat pada
a. bunga b. akar c. buah d. daun
4. Ciri khusus yang dimiliki oleh bakau yang hidup di daerah pantai yaitu
a. daunnya mengalami modifikasi menjadi duri – duri kecil
b. akarnya mengalami modifikasi menjadi akar napas
c. daunnya berbentuk seperti kantong
d. batangnya lunak dan berair
5. Perhatikan tabel berikut!

No	Ciri khusus pada hewan
1	Mimikri
2	Autotomi
3	Ekolokasi
4	Hidup di tempat gelap

Yang merupakan ciri khusus kelelawar ditunjukkan oleh nomor

- a. 1 dan 2 c. 2 dan 4
b. 1 dan 3 d. 3 dan 4

6. Yang dilakukan bunglon untuk melindungi diri adalah
a. bersembunyi dari musuh c. mengeluarkan mau menyengat
b. mengubah warna kulitnya d. menanggalkan ekornya
7. Kupu-kupu mencari makanan di lingkungan yang memiliki tumbuhan dengan bunga bermekaran. Cara penyesuaian diri kupu-kupu terhadap lingkungannya adalah
a. bentuk mulut seperti jarum untuk mengambil cairan buah
b. bentuk mulut seperti belalai untuk memudahkan mengambil nektar
c. bentuk kaki yang tebal dan lengket untuk merayap di dinding dan batang pohon
d. bentuk sayap seperti mata burung pemangsa untuk menakuti pemakan serangga
8. Perhatikan tabel berikut!
Pasangan yang tepat antara jenis hewan dan cara beradaptasinya adalah
a. 1 - S b. 2 - R c. 3 - P d. 4 - Q
9. Bagi petani dan orang pada umumnya, kupu-kupu sangat bermanfaat untuk membantu dalam
a. penyerbukan tanaman c. perkawinan silang
b. pembibitan d. perkembangbiakan vegetatif
10. Sebutkan ciri khusus dan cara adaptasi pada cecak!

No	Nama Hewan	Cara adaptasi
1	cecak	P kaki berselaput
2	bunglon	Q memutuskan ekor
3	bebek	R mengubah warna kulit
4	cumi-cumi	S mengeluarkan cairan hitam

11. Tujuan pelestarian hewan langka agar hewan tersebut
 - a. tidak mengalami kepunahan
 - b. tidak tersebar kemana-mana
 - c. dapat dipelihara
 - d. dijual belikan
12. Di bawah ini beberapa upaya yang bisa dilakukan untuk menjaga hewan langka, *kecuali*
 - a. melakukan penangkaran hewan langka
 - b. memelihara hewan langka di rumah
 - c. mendirikan suaka margasatwa
 - d. mendirikan taman nasional
13. Di bawah ini merupakan manfaat melindungi hewan langka, *kecuali*
 - a. menjaga keseimbangan ekosistem agar kehidupan di muka bumi tetap berjalan dengan baik
 - b. melestarikan keanekaragaman hayati yang bermanfaat bagi ilmu pengetahuan dan masyarakat
 - c. memenuhi kebutuhan masyarakat dalam memenuhi keinginan memelihara hewan langka
 - d. memenuhi kebutuhan masyarakat, misalnya untuk bahan pangan dan obat-obatan
14. Burung cenderawasih merupakan spesies burung endemik di Pulau Papua. Populasi burung tersebut terus menurun karena banyak diburu. Apabila kondisi ini dibiarkan akan mengakibatkan burung tersebut punah. Untuk melestarikan burung tersebut dapat dilakukan dengan cara
 - a. memindahkan burung tersebut ke kebun binatang secara besar-besaran
 - b. mengisolasi hutan habitat burung tersebut agar tidak dijamah manusia.
 - c. melindungi habitatnya dan melarang keras perburuan burung tersebut
 - d. menangkap burung tersebut untuk dijadikan hewan peliharaan di rumah
15. Eksploitasi hutan yang terus menerus berlangsung sejak dahulu hingga kini tanpa diimbangi dengan penanaman kembali menyebabkan kawasan hutan menjadi rusak. Berikut merupakan upaya yang dapat dilakukan untuk melestarikan hutan, *kecuali*
 - a. reboisasi atau penanaman kembali hutan yang gundul
 - b. melarang pembabatan hutan secara sewenang-wenang
 - c. menerapkan sistem tebang pilih dalam menebang pohon
 - d. mendirikan industri pengolahan kayu
16. Hutan-hutan yang telah gundul akan mengalami erosi ketika hujan turun dan dapat menimbulkan bahaya banjir. Untuk mengatasi masalah tersebut upaya yang dilakukan adalah
 - a. membangun perumahan di area yang gundul
 - b. membuat tanggul penahan air
 - c. mengubah hutan menjadi sawah
 - d. melakukan reboisasi
17. Melestarikan hutan bakau di kawasan pesisir sangat penting bagi lingkungan. Hal ini berguna untuk
 - a. mengurangi dampak abrasi pantai oleh hantaman ombak
 - b. mengurangi populasi larva udang, capung, dan kepiting
 - c. mencegah banjir dan tanah longsor saat musim hujan
 - d. meningkatkan kesejahteraan penduduk pesisir
18. Salah satu penyebab makin berkurangnya populasi harimau adalah perburuan hewan tersebut untuk dijadikan sebagai bahan pakaian. Bagaimana pendapatmu terhadap pernyataan tersebut?

19. Kupu-kupu memiliki warna yang indah dan sangat menarik perhatian banyak orang. Oleh sebab itu, perburuan kupu-kupu sering terjadi. Apa akibatnya apabila kupu-kupu punah?

20. Apa yang bisa kamu lakukan untuk melestarikan lingkungan?

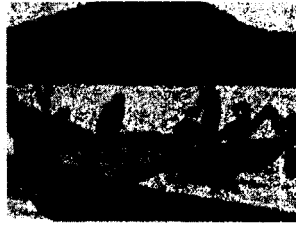
21. Perhatikan gambar!
 Daerah seperti tampak pada gambar merupakan
 - a. dataran tinggi
 - b. dataran rendah
 - c. pegunungan
 - d. tebing



22. Perhatikan gambar!

Mata pencaharian seperti tampak pada gambar memanfaatkan sumber daya alam yaitu

- a. pertanian
- b. pertambakan
- c. perikanan darat
- d. perikanan laut



23. Perhatikan tabel!

Hasil sumber daya alam dari hutan ditunjukkan oleh nomor

- a. 1 dan 2
- b. 1 dan 3
- c. 2 dan 3
- d. 3 dan 4

No	Hasil sumber daya alam
1	Kayu
2	Karet
3	Rotan
4	Teh

24. Pemanfaatan yang tepat untuk daerah dataran rendah adalah

- a. perkebunan kopi dan industri
- b. perkebunan teh dan pemukiman
- c. pemukiman dan industri
- d. perkebunan kopi dan the

25. Daerah dataran tinggi pada umumnya memiliki udara yang bersih, sejuk, dan segar. Dengan keadaan alam seperti itu, dataran tinggi biasanya banyak digunakan sebagai

- a. lahan pabrik
- b. sebagai tempat wisata
- c. daerah pertanian
- d. sebagai lahan pemukiman

26. Tanah yang baik untuk pertumbuhan tanaman padi adalah tanah

- a. berlumpur yang subur dengan ketebalan 18-22cm
- b. berpasir yang subur dengan ketebalan 18-22cm
- c. berbatu yang subur dengan ketebalan 18-22cm
- d. berlumpur yang subur yang sangat dalam

27. Tanaman perkebunan yang cocok untuk daerah dataran tinggi adalah

- a. pohon jati
- b. kelapa
- c. teh
- d. kelapa sawit

28. Pernyataan berikut merupakan manfaat bagian tumbuhan bagi manusia, *kecuali* ...

- a. daun jati digunakan untuk pembungkus nasi Jamblang
- b. kulit buah manggis untuk bahan obat-obatan
- c. kapas digunakan untuk membuat kain
- d. getah karet digunakan untuk membuat pelumas

29. Pak Wandu tinggal di daerah dataran tinggi. Ia memanfaatkan tanah di sekitarnya untuk bercocok tanam.

Tanaman yang cocok adalah

- a. kol
- b. bawang merah
- c. mangga
- d. kelapa sawit

30. Apa yang dimaksud dengan dataran rendah?

.....

.....

.....

31. Apa yang dimaksud dengan dataran tinggi?

.....

.....

.....

32. Udin akan membuat karya seni rupa dua dimensi dengan bahan: guntingan gambar-gambar yang sudah jadi dan lem. Karya seni yang akan dibuat Udin adalah

- a. kolase
- b. montase
- c. mozaik
- d. lukisan

33. Perhatikan langkah-langkah membuat kolase yang disusun secara acak!

(1) Tempelkan potongan-potongan tersebut ke permukaan gambar yang telah disediakan.

(2) Siapkan gambar pola pada selembar kertas.

(3) Buatlah potongan-potongan bahan (koran bekas, kardus, plastik).

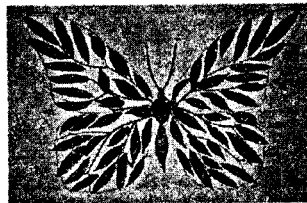
Langkah-langkah yang benar adalah

- a. (3) – (2) – (1)
- b. (2) – (3) – (1)
- c. (3) – (1) – (2)
- d. (2) – (1) – (3)

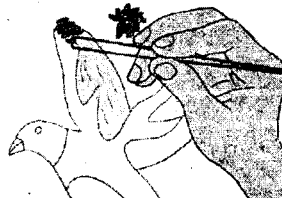
34. Karya seni rupa dua atau tiga dimensi yang menggunakan material atau bahan dari kepingan-kepingan yang sengaja dibuat dengan cara dipotong-potong atau sudah dibentuk potongan kemudian disusun dengan , ditempelkan pada bidang datar disebut

- a. kolase
- b. montase
- c. mozaik
- d. lukisan

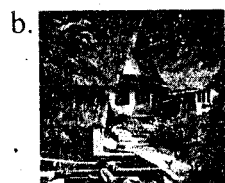
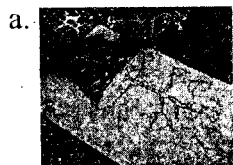
35. Perhatikan gambar!
Karya tersebut termasuk jenis
- kolase
 - mozaik
 - montase
 - lukisan



36. Perhatikan gambar!
Gambar tersebut merupakan proses pembuatan karya
- mozaik
 - kolase
 - montase
 - aplikasi



37. Yang termasuk karya montase adalah



38. Montase dan mozaik merupakan karya seni yang memiliki persamaan teknik dasar yaitu

- teknik merekat
- teknik tempel
- teknik mewarnai
- teknik memilih objek

39. Apa yang dimaksud dengan kolase?

.....

.....

40. Jelaskan perbedaan karya montase dan kolase!

.....

.....

.....