

**SOAL PTS SEMESTER 2
KELAS 3 TEMA 6
VESI 2**

Soal Pilihan Ganda

1. Pakaian yang sudah terlipat rapi sebaiknya kita letakkan di
 - a. dalam lemari
 - b. bawah meja
 - c. atas tempat tidur
 - d. samping buku pelajaran

2. Saat teman membuang sampah di selokan, kita harus
 - a. mengingatkan
 - b. membiarkan
 - c. mendukung
 - d. menjauhi

3. Kita dapat ... untuk mengurangi sampah.
 - a. membawa kantong belanja sendiri
 - b. membeli banyak minuman kemasan
 - c. menyobek banyak kertas sebagai mainan
 - d. menggunakan styrofoam dan kertas minyak

4. Berikut adalah cara-cara menjaga kebersihan sekolah, *kecuali*
 - a. melaksanakan tugas piket
 - b. membuang sampah di tempatnya
 - c. mendaur ulang kertas bekas
 - d. membolos saat kerja bakti

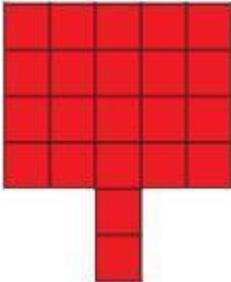
5. Setelah melakukan kewajiban menghemat energi, kita memiliki hak untuk ... energi.
 - a. memanfaatkan
 - b. menghabiskan
 - c. menghilangkan
 - d. menyia-nyiakkan

6. Salah satu keuntungan biogas adalah
 - a. mudah meledak
 - b. menimbulkan bau
 - c. menyebabkan polusi
 - d. lebih ramah lingkungan

7. Menghemat pemakaian listrik berarti kita juga menghemat
- a. aktivitas
 - b. tenaga
 - c. waktu
 - d. biaya
8. Semakin banyak orang yang menggunakan transportasi umum, maka semakin banyak
- a. penghematan energi air
 - b. pengolahan bahan bakar minyak

- c. pengeluaran bahan bakar minyak
- d. penghematan bahan bakar minyak
9. Dalam kehidupan sehari-hari, air untuk mencuci, mandi, dan masak penggunaannya harus
- a. boros
- b. hemat
- c. berlebihan
- d. seenaknya
10. Radio dapat mengubah energi ... menjadi energi
- a. listrik – bunyi
- b. listrik – gerak
- c. listrik – kimia
- d. listrik – cahaya
11. Kelompok Uni terdiri dari 4 orang. Setiap orang membawa 1 buah briket. Setiap briket dapat digunakan selama 2 jam. Briket kelompok Uni dapat digunakan untuk memasak selama
- a. 4 jam
- b. 8 jam
- c. 10 jam
- d. 12 jam
12. Made merebus air menggunakan 2 buah briket. satu briket dapat digunakan selama 1 setengah jam. Jika Made merebus air pada pukul 15.18. briket akan habis pada pukul
- a. 16.30
- b. 17.18
- c. 18.18
- d. 19.08

13. Perhatikan gambar berikut!

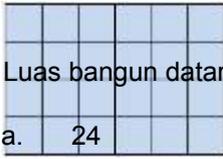


Luas bangun tersebut adalah ... persegi satuan.

- a. 15
- b. 20
- c. 22

d. 24

14. Perhatikan gambar berikut!



Luas bangun datar tersebut adalah ... persegi satuan.

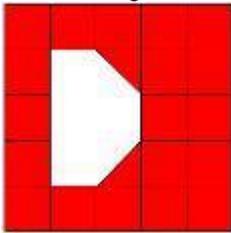
a. 24

b. 26

c. 32

d. 34

15. Perhatikan gambar berikut!



Luas bangun tersebut adalah ... persegi satuan.

- a. 22
 - b. 20
 - c. 19
 - d. 18
16. Saat melakukan gerak memutar badan pada senam irama menggunakan bola, jalan di tempat dilakukan sampai hitungan
- a. kedua
 - b. ketiga
 - c. keempat
 - d. kelima
17. Saat melakukan gerakan ketiga pada permainan bambu bertali, posisi kaki kanan adalah
- a. ditekuk ke depan
 - b. lurus ke depan
 - c. menyilang ke depan
 - d. lurus ke bawah
18. Kombinasi gerak menekuk dan mengayun pada senam irama menggunakan tongkat berpita ditunjukkan oleh gambar
- a.
 - b.
 - c.
 - d.
19. Posisi setiap kelompok pada permainan kombinasi gerak senam berirama adalah
- a. berbaris melingkar



- b. memanjang dan saling membelakangi
- c. memanjang dan berhadapan
- d. berbaris urut



20. Saat melakukan gerak memutar badan pada senam irama menggunakan bola, kita putar kembali badan hingga menghadap ke depan pada hitungan

- a. kedua
- b. keempat
- c. keenam
- d. kedelapan

21. Unsur-unsur seni rupa berikut jika digabungkan dapat membentuk gambar dekoratif, yaitu

- a. goresan, sisi, dan warna
- b. warna, garis, dan unsur
- c. titik, warna, dan sisi
- d. titik, garis, dan bidang

22. Pola irama rata memiliki ketukan yang

- a. sama
- b. berbeda
- c. bervariasi
- d. berselang

23. Perhatikan gambar berikut!

Pola irama yang ditunjukkan oleh gambar tersebut disebut pola irama

- a. bervariasi
- b. berbeda
- c. sama
- d. rata

24. Made memperagakan gerak lambat kaki pada tari. Made bergerak mengikuti irama lagu O Ina Ni Keke. Gerakan pertama yang dilakukan Made ditunjukkan oleh gambar

a.

b.

c.

d.



25. Contoh bahan yang digunakan untuk membuat mozaik adalah sebagai berikut, *kecuali*
- a. pecahan keramik
 - b. potongan kertas
 - c. biji-bijian kecil
 - d. tanah liat

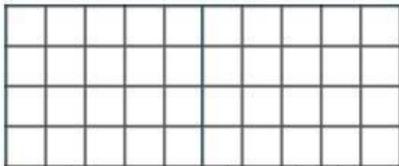
Soal Isian

1. Kita tidak boleh membuang energi untuk berkelahi karena dapat merugikan ... dan
2. Perhatikan gambar berikut!



Kewajiban kita sebagai siswa dalam gambar tersebut adalah ... guru di depan kelas.

3. Tumbuhan membutuhkan matahari untuk proses
4. Siang hari terasa panas karena adanya energi dari
5. Ayah menonton televisi dari pukul 19.30 hingga pukul 21.45. Lama ayah menonton televisi adalah
6. Perhatikan gambar berikut!



Luas bangun tersebut adalah ... persegi satuan.

7. Simpai yang kita gunakan pada senam irama berbentuk
8. Perhatikan gambar berikut!



Gambar tersebut merupakan salah satu alat yang digunakan untuk melakukan gerakan variasi senam irama yang disebut

9. Gerakan tari yang diiringi musik bernada cepat, biasanya dilakukan dengan
10. Untuk mengaitkan kincir angin kertas dengan bilah bambu, kita memerlukan

Soal Uraian/Essay

1. Sebutkan dua contoh pasangan hak dan kewajiban dalam memanfaatkan energi di rumah!
2. Apa manfaat cahaya matahari bagi tumbuhan?

3. Setiap hari tukang bangunan bekerja dari pukul 07.30 sampai pukul 16.00. Jika tukang bangunan bekerja selama 5 hari. Berapa jam tukang itu bekerja selama 5 hari?
4. Jelaskan kombinasi gerak senam irama dalam permainan!
5. Jelaskan yang dimaksud dengan gerak kedet!

KUNCI JAWABAN SOAL PTS SEMESTER 2 TEMA 6 VERSI 2

Jawaban Soal Pilihan Ganda

1. Jawaban : a

Pembahasan : Sebaiknya kita meletakkan pakaian yang sudah terlipat rapi ke dalam lemari agar tidak terkena kotoran.

2. Jawaban : a

Pembahasan : Kita harus menegur dan mengingatkan teman agar tidak membuang sampah di selokan.

3. Jawaban : a

Pembahasan : Sudah jelas.

4. Jawaban : d

Pembahasan : Sudah jelas.

5. Jawaban : a

Pembahasan : Kita memiliki kewajiban untuk menghemat energi. Sebagai gantinya, kita memiliki hak untuk memanfaatkan energi tersebut.

6. Jawaban : d

Pembahasan : Keuntungan menggunakan biogas yaitu biaya yang lebih murah dan lebih ramah lingkungan.

7. Jawaban : d

Pembahasan : Semakin hemat penggunaan energi listrik maka biaya tagihan listrik juga semakin berkurang.

8. Jawaban : d

Pembahasan : Sudah jelas.

9. Jawaban : b

Pembahasan : Penggunaan air harus kita hemat agar ketersediaan air bersih tetap terjaga.

10. Jawaban : a

Pembahasan : Sudah jelas.

11. Jawaban : b

Pembahasan : Banyak briket kelompok uni = $4 \times 1 = 4$ buah
Lama 1 briket dapat digunakan = 2 jam
Lama briket kelompok Uni dapat digunakan
= Banyak briket \times Lama 1 briket dapat digunakan
= 4×2 jam
= 8 jam

12. Jawaban : c

Pembahasan : Lama 1 briket dapat digunakan = 1 jam 30 menit = 90 menit
Banyak briket yang digunakan = 2 buah

Lama 2 briket dapat digunakam = 2×90 menit = 180 menit

Waktu mulai merebus air = 15.18

Waktu briket habis

= Waktu mulai merebus air + Lama 2 briket dapat digunakan

= 15.18 + 180 menit

$$\begin{aligned}
&= 15.18 + 3 \text{ jam} \\
&= 15.18 + 03.00 \\
&= 18.18
\end{aligned}$$

13. Jawaban : b
Pembahasan : Luas bangun = Jumlah seluruh persegi satuan = 22 persegi satuan

14. Jawaban : a

Pembahasan : Panjang bangun = 6 persegi satuan
Lebar bangun = 4 persegi satuan

$$\begin{aligned}
&\text{Luas bangun} \\
&= \text{Jumlah seluruh persegi satuan} \\
&= \text{Panjang bangun} \times \text{Lebar bangun} \\
&= 6 \text{ persegi satuan} \times 4 \text{ persegi satuan} \\
&= 24 \text{ persegi satuan}
\end{aligned}$$

15. Jawaban : b

Pembahasan : Luas bangun
= Jumlah persegi satuan + jumlah segitiga satuan
= 19 persegi satuan + 2 segitiga satuan
= 19 persegi satuan + (2 : 2) persegi satuan

= 19 Persegi satuan + 1 persegi satuan
= 20 persegi satuan

16. Jawaban : b

Pembahasan : Gerakan jalan di tempat pada gerak memutar badan senam irama menggunakan bola dilakukan hingga hitungan ketiga.

17. Jawaban : c

Pembahasan : Gerakan ketiga dilakukan dengan menyilangkan kaki kanan ke depan. Kedua tangan lurus di atas kepala. Kemudian, kita liukkan badan ke kiri dengan diiringi gerak memutar bambu bertali.

18. Jawaban : d

Pembahasan : Gambar D merupakan kombinasi gerak menekuk dan mengayun pada senam irama menggunakan tongkat berpita.

19. Jawaban : c

Pembahasan : Kombinasi gerak senam berirama dapat dilakukan dalam permainan dua kelompok. Setiap kelompok memiliki anggota berjumlah sama. Kedua kelompok berbaris memanjang dan saling berhadapan dengan jarak kurang lebih 5 meter.

20. Jawaban : d

Pembahasan : Gerak memutar badan pada senam irama menggunakan bola dilakukan dengan gerakan:

- a. Diawali dengan sikap berdiri tegak.
- b. Kedua tangan lurus sambil memegang bola di depan dada. Kemudian, kita jalan di tempat sampai hitungan ketiga.
- c. Pada hitungan keempat, kita putar badan menghadap ke belakang. Kemudian, kita jalan di tempat sampai hitungan ketujuh.

- d. Pada hitungan kedelapan, kita putar kembali badan hingga menghadap ke depan.

21. Jawaban : d

Pembahasan : Gambar dekoratif dibuat dengan menggabungkan beberapa unsur rupa. Unsur gambar dekoratif antara lain, titik, garis, bidang, dan warna.

22. Jawaban : a

Pembahasan : Sudah jelas.

23. Jawaban : a

Pembahasan : Pola irama bervariasi memiliki ketukan berbeda dan berulang.

24. Jawaban : a

Pembahasan : Gerakan pertama yang dilakukan Made ialah berdiri tegak. Tangan bertolak di pinggang. Kaki kanan dijulurkan ke depan menyilang ke kiri. Posisi ujung telapak kaki menghadap ke atas. Tumit menyentuh lantai. Gerakan tersebut ditunjukkan oleh gambar pada pilihan jawaban a.

25. Jawaban : d

Pembahasan : Teknik mozaik adalah teknik membuat karya seni dengan cara menempel potongan atau kepingan-kepingan kecil pada permukaan bidang. Bahan yang sering digunakan untuk membuat mozaik misalnya biji-bijian, pecahan keramik, maupun kertas.

Jawaban Soal Isian

1. Jawaban : diri sendiri, orang lain

Pembahasan : Sudah jelas.

2. Jawaban : memperhatikan

Pembahasan : Saat guru menerangkan di depan kelas, siswa wajib memperhatikan dengan baik.

3. Jawaban : fotosintesis

Pembahasan : Fotosintesis merupakan proses pembuatan makanan pada tumbuhan dengan bantuan cahaya matahari.

4. Jawaban : matahari

Pembahasan : Sudah jelas.

5. Jawaban : 2 jam 15 menit

Pembahasan : Waktu ayah mulai menonton TV = 19.30
Waktu ayah selesai menonton TV = 21.45
Lama waktu ayah menonton TV
= Waktu ayah selesai menonton TV – Waktu ayah mulai menonton TV
= 21.45 – 19.30
= 02.15
= 2 jam 15 menit

6. Jawaban : 40

Pembahasan : Panjang bangun = 10 persegi satuan
Lebar bangun = 4 persegi satuan
Luas bangun
= Jumlah seluruh persegi satuan
= Panjang bangun × Lebar bangun
= 10 persegi satuan × 4 persegi satuan
= 40 persegi satuan

7. Jawaban : lingkaran

Pembahasan : Sudah jelas.

8. Jawaban : simpai

Pembahasan : Sudah jelas.

9. Jawaban : cepat
Pembahasan : Iringan musik dapat mempengaruhi cepat lambat gerak tari. Jika iringannya cepat, gerak tari biasanya dilakukan dengan cepat.
10. Jawaban : kawat kecil
Pembahasan : Sudah jelas.

Jawaban Soal Essay/Uraian

1. Jawaban : Berikut pasangan hak dan kewajiban dalam memanfaatkan energi di rumah.
- Kita berhak menggunakan air sewaktu-waktu sehingga wajib menutup keran air jika tidak dipakai.
 - Kita berhak mendapatkan makanan sehat dan bergizi sehingga wajib menghabiskan makanan tanpa sisa.
 - Kita berhak menyalakan lampu saat malam hari sehingga wajib mematikan lampu saat siang hari.
 - Kita berhak minum air sesuai kebutuhan sehingga wajib menghabiskan air minum yang sudah diambil.

2. Jawaban : Manfaat cahaya matahari bagi tumbuhan yaitu dapat membantu proses fotosintesis.
Pembahasan :

3. Jawaban : Waktu mulai bekerja = 07.30
Waktu selesai bekerja = 16.00
Lama tukang bangunan bekerja 1 hari
= Waktu selesai – Waktu mulai
= 16.00 – 07.30
= 08.30
= 8 jam 30 menit
= (8 × 60) + 30 menit
= 480 menit + 30 menit
= 510 menit
Lama tukang bangunan bekerja selama 5 hari
= 5 × 510 menit
= 2.550 menit
= 2.520 menit + 30 menit
= 42 jam 30 menit
Jadi, tukang bangunan bekerja selama 42 jam 30 menit selama 5 hari.

Pembahasan :

4. Jawaban : Kombinasi gerak senam irama dalam permainan:
- a. Kita bentuk dua kelompok dengan anggota berjumlah sama.
 - b. Kedua kelompok berbaris memanjang dan saling berhadapan dengan jarak kurang lebih 5 meter.
 - c. Anggota kelompok pertama yang berada di baris terdepan membawa bola.
 - d. Kita gunakan musik untuk mengiringi permainan.
 - e. Anak yang memegang bola berjalan ke depan sambil melakukan gerak meliuk dan mengayun.
 - f. Kemudian, bola diberikan kepada anggota kelompok kedua yang berada paling depan.
 - g. Anggota kelompok kedua lalu melakukan gerakan yang sama.
 - h. Permainan dilakukan hingga semua anak mendapatkan giliran.

Pembahasan :

5. Jawaban : Kedet yaitu gerakan kepala ke arah depan seperti seolah menarik dagu.

Pembahasan :