

Nama :

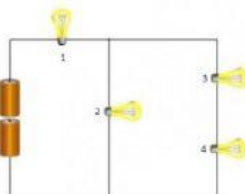
No absen :

I. Berikan tanda silang (x) pada jawaban yang benar !

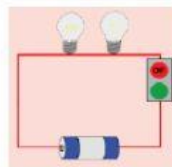
1. Mendapatkan kasih sayang , perlindungan, dan keamanan Merupakan contoh hak...
 - a. Di Rumah
 - b. Di Lingkungan
 - c. Di Sekolah
 - d. Di Masyarakat
2. Mengikuti pelajaran, Mendapat perlindungan dan keamanan, dan Memakai fasilitas sekolah sesuai dengan fungsinya. Merupakan hak...
 - a. Di Rumah
 - b. Di Lingkungan
 - c. Di Sekolah
 - d. Di Masyarakat
3. Sesuatu yang mutlak menjadi milik kita dan penggunaannya tergantung kepada kita sendiri. Di sebut...
 - a. Hak
 - b. Kewajiban
 - c. Fasilitas
 - d. Kualitas
4. Teks eksplanasi ilmiah adalah...
 - a. Teks yang menerangkan suatu proses yang bersifat ilmu pengetahuan alam, seperti gejala alam, terjadinya pelangi, proses arus listrik, dan sebagainya
 - b. Teks yang menjelaskan kehidupan seseorang secara runtut.
 - c. Teks sejarah yang bersifat ilmu pengetahuan alam, seperti gejala alam, terjadinya pelangi, proses arus listrik, dan sebagainya
 - d. Teks yang menerangkan suatu proses pembuatan kue.
5. Gelombang yang dapat merambat meski tidak ada media perantara, terbentuk dari hasil perubahan medan magnet, dan medan listrik yang terjadi terus menerus. Disebut....
 - a. Gelombang sinus
 - b. Gelombang trapesium
 - c. Gelombang elektromagnetik
 - d. Gelombang blok
6. Aliran dari muatan listrik dari satu titik ke titik yang lain, terjadi karena adanya media penghantar antara dua titik yang mempunyai beda potensial. Semakin besar beda potensial listrik antara dua titik tersebut maka semakin besar pula yang mengalir, disebut...
 - a. Arus listrik
 - b. Medan listrik
 - c. Daya listrik
 - d. Tegangan listrik
7. Rangkaian yang cenderung praktis dan sederhana.Semua komponen listrik disusun secara sejajar (berderet atau berurutan).Kabel penghubung pada seluruh komponen tidak memiliki percabangan sepanjang rangkaian.Hanya ada satu jalan yang dapat dilalui oleh arus, jadi jika ada satu jalur yang terputus maka rangkaian tidak dapat berfungsi dengan benar.Arus listrik yang mengalir di berbagai titik dalam rangkaian sama besarnyaSetiap komponen yang terpasang akan mendapat arus yang sama.Beda potensial/tegangan pada setiap komponen yang terpasang memiliki nilai yang berbeda.Memiliki hambatan total yang lebih besar daripada hambatan penyusunnya. Merupakan karakteristik dari...
 - a. Rangkaian paralel
 - b. Rangkaian seri
 - c. Rangkaian Semi
 - d. Rangkaian campuran

8. Manfaat bola lampu dalam kehidupan sehari – hari adalah...
- Memberikan penerangan untuk melancarkan aktifitas.
 - Memberikan penerangan untuk mengambat aktifitas.
 - Memberikan penerangan untuk tempat tertentu.
 - Memberikan penerangan untuk tidak melancarkan aktifitas.
9. Sifat yang memncerminkan kedisiplinan,kecuali...
- Bangun pagi dan memberapikan tempat tidur.
 - Berangkat ke sekolah sebelum bel masuk berbunyi Waktunya pulang sekolah langsung
 - Waktunya pulang sekolah langsung pulang kerumah tidak mampir-mampir.
 - dating sekolah setelah bel masuk berbunyi.
10. Siapakah Penemu lampu lalu lintas pada tahun 1923....
- Garret Augustus Comte
 - Garret Augustus Morgan
 - Garret Augustus Light
 - Garret Augustus Moreo
11. Contoh rangkaian seri adalah...

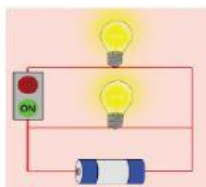
a.



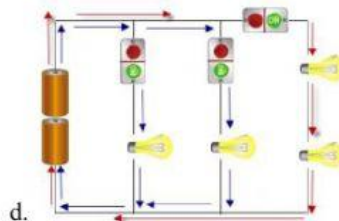
c.



b.



d.



12. Lebih Tertib atau teratur dalam melaksanakan sesuatu, merasa lebih percaya diri dalam melakukan pekerjaan, Lebih bisa bertanggung jawab pada pekerjaan, dan Lebih peka terhadap kepedulian terhadap sesama merupakan manfaat dari...
- Kedisiplinan
 - Kemandirian
 - Kejujuran
 - Keaktifan
13. “ Dian pergi ke sekolah, kemudian dian pergi kerumah temannya untuk belajar”
Kalimat efektif yang tepat dari kalimat dia tas adalah...
- Dian pergi kes sekolah untuk belajar.
 - Dian pergi kesekolah, kemudian ke rumah temannya untuk belajar.
 - Dian pergi kesekolah , kemdian kerumah temannya.
 - Dian pergi kesekolah dan ke rumah temannya.

14. Teks yang berfungsi untuk memberikan penjelasan kepada pembaca tentang proses terjadinya sesuatu, yang disusun menurut prinsip sebab-akibat, di sebut...
- a. Teks eksplanasi
 - b. Teks ilmiah
 - c. Teks eksplorasi
 - d. Teks efektif
15. Masing-masing komponen terhubung dengan sumber listrik, maka jika ada salah satu beban yang mati, beban yang lain tidak ikut mati. Lebih efisien menghantarkan tegangan, karena pada semua beban pada rangkaian seri mendapatkan besar tegangan yang sama besar, merupakan kelebihan dari...
- a. Rangkaian seri
 - b. Rangkaian paralel
 - c. Rangkaian Campuran
 - d. Rangkaian Semi
16. Mentaati peraturan undang undang berlaku Membayar pajak Ikut berpartisipasi dalam pembangunan dan kesejahteraan umum merupakan kewajiban...
- a. Warga negara
 - b. Sebagian warga
 - c. Komunitas tertentu
 - d. Warga negara asing
17. Kosakata yang penulisannya telah sesuai dengan Pedoman Umum Ejaan Bahasa Indonesia, disebut...
- a. Kosakata baku
 - b. kosakata nonbaku
 - c. Kosakata efektif
 - d. Kosakata nonefektif
18. Alat transportasi masal modern, kecuali...
- a. Pesawat
 - b. Kereta api
 - c. Rakit
 - d. Bis
19. Perangkat komunikasi yang menggunakan gelombang tanpa kabel adalah...
- a. Telegram
 - b. Komputer
 - c. Telpon Rumah
 - d. Laptop
20. Alat komunikasi dengan menggunakan sinyal tanpa kabel yang mampu menjangkau jarak 19,3 km pertama ditemukan tahun 1897 oleh
- a. Guglielmo Maraconi
 - b. Guglielmo Marconi
 - c. Guglielno Marconi
 - d. Guglielno Maraconi