Tema : 3 "Tokoh dan Penemuan"
Waktu : 60 Menit
Kelas : VI (Enam)

Hari, tanggal : .....
Nama : .....

Petunjuk :

1. Ucapkan basmallah sebelum mengerjakan soal penilaian harian!
2. Tulis nama dan hari, tanggal pelaksanaan penilaian harian!
3. Mengerjakan soal mudah terlebih dahulu!
4. Periksa kembali jawaban sebelum mengumpulkan!
5. Ucapkan hamdalah setelah selesai mengerjakan penilaian harian!

KD/Muatan Pelajaran	Nlai KD	Nilai PH	Paraf Orangtua
3.2 PPKn			
3.2 Bahasa Indonesia			
3.4 IPA			
3.2 IPS			
3.2 SBdP			

بِسْمِ اللهِ الرَّحْمنِ الرَّحِيْمِ

I. Pilihlah jawaban yang benar dengan menuliskan a, b, c atau d pada kotak jawaban yang tersedia!

1. Segala sesuatu yang melekat pada diri seseorang dan memang pantas untuk ia dapatkan disebut dengan . . . .
   a. hak
   b. kewajiban
   c. tanggung jawab
   d. tata tertib

2. Segala sesuatu yang harus dilakukan seseorang untuk menjalankan kehidupannya sehari-hari disebut dengan . . . .
   a. hak
   b. kewajiban
   c. tanggung jawab
   d. tata tertib

3. Keadaan wajib menanggung segala sesuatu disebut dengan . . . .
   a. hak
   b. kewajiban
   c. tanggung jawab
   d. tata tertib

4. 

   Setiap malam hari, pukul 19.00-20.00, Siti dan adiknya selalu belajar. Mereka belajar dengan menggunakan lampu belajar. Lampu belajar itu adalah hadiah dari ayah 6 bulan yang lalu. Ayah memberikan lampu belajar kepada Siti dan adiknya supaya mereka giat belajar.

   Berdasarkan penggalan paragraf tersebut, Apa hak yang didapatkan oleh Siti dan adiknya?
   a. hak menyampaikan pendapat
   b. hak mendapatkan perlindungan
   c. hak bermain
   d. hak belajar

LIVEWORKSHEETS

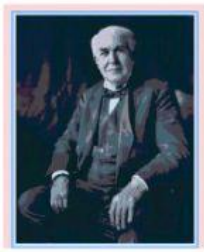
5. Apabila hak, kewajiban tanggung jawab dilaksanakan dengan baik dan seimbang, maka akan tercipta suasana . . . .
   a. kacau balau
   b. kisruh
   c. ricuh
   d. tentram

6. Teks yang menerangkan suatu proses yang bersifat ilmu pengetahuan alam, seperti gejala alam, terjadinya pelangi, proses arus listrik, dan sebagainya disebut dengan teks . . . .
   a. eksplanasi
   b. biografi
   c. narasi
   d. anekdot

7. Berikut yang tidak termasuk bagian dalam teks eksplanasi adalah . . . .
   a. pernyataan umum (pembukaan)
   b. deretan penjelas (isi)
   c. penutup (kesimpulan)
   d. penyelesaian masalah

Perhatikan teks eksplanasi berikut untuk menjawab pertanyaan No 8-10 !

Thomas Alva Edison, Sang Penemu Bola Lampu Pijar



Pernahkah terbayang olehmu hidup tanpa penerangan? Setelah Matahari terbenam, tentu akan sulit melakukan kegiatan di luar rumah karena lingkungan yang gelap gulita. Kegiatan di dalam rumah mungkin juga terbatas. Kita patut mensyukuri salah satu penemuan besar yang mengubah dunia. Penemuan bola lampu pijar oleh Thomas Alva Edison.

Thomas Alva Edison lahir di Milan, Ohio, pada tanggal 11 Februari 1847. Ia tidak pernah menyelesaikan pendidikan resmi di sekolah. Ia hanya sempat bersekolah selama tiga bulan. Edison diajar oleh ibunya di rumah. Walaupun tidak mengikuti pendidikan formal, terlihat bahwa Edison memiliki rasa ingin tahu yang sangat tinggi. Di usia 11 tahun, Edison sudah dapat membuat telegraf sederhana. Di usia 12 tahun, ia memanfaatkan waktu luangnya untuk membaca literatur dan melakukan berbagai percobaan. Pada tahun 1861 ia dapat mencetak koran. Koran terbitannya "Weekly Herald" laris terjual.

Ia melihat dunia butuh penerangan. Ia menghabiskan waktu selama dua tahun serta dana yang cukup besar untuk mengembangkan penemuan. Melalui kerja kerasnya, pada tanggal 21 Oktober 1879 lahir lampu pijar listrik pertama yang dapat menyala selama 40 jam.

Kegigihan Thomas Alva Edison memberikan hal baru bagi dunia. Rasa ingin tahunya yang tinggi dan sikap pantang menyerahnya mampu mengubah dunia menjadi lebih baik.

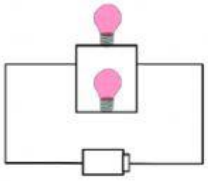
8. Thomas Alva Edison merupakan tokoh penemu . . . .
   a. arus listrik
   b. bola lampu pijar
   c. olahraga bola basket
   d. roda

9. Walaupun tidak mengikuti pendidikan formal, terlihat bahwa Edison memiliki rasa ingin tahu yang sangat tinggi.
   Pada usia berapa Thomas Alva Edison menemukan telegraf sederhana?
   a. 11 tahun
   b. 12 tahun
   c. 13 tahun
   d. 40 tahun

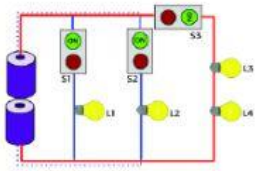
LIVEWORKSHEETS

10. Pada tahun berapa Thomas Alva Edison berhasil menyalakan lampu pijar listrik pertama selama 40 jam?
    a. 1791
    b. 1847
    c. 1879
    d. 1925

11. Arus listrik berhasil ditemukan pertama kali oleh seseorang yang bernama . . . .
    a. James Naismith
    b. Michael Faraday
    c. Thomas Alva Edison
    d. Charles Goodyear

12. 
    Rangkaian listrik pada gambar tersebut merupakan contoh dari rangkaian listrik . . . .
    a. seri
    b. paralel
    c. campuran
    d. sembarang

13. Rangkaian listrik yang digunakan pada lampu senter adalah . . . .
    a. rangkaian listrik seri
    b. rangkaian listrik paralel
    c. rangkaian listrik campuran
    d. rangkaian listrik sembarang

14. 
    Rangkaian listrik pada gambar tersebut adalah rangkaian listrik . . . .
    a. seri
    b. paralel
    c. campuran
    d. sembarang

15. Apabila salah satu komponen (lampu) rusak/mati maka tidak akan menganggu kepada lampu yang lain merupakan prinsip dari rangkaian listrik . . . .
    a. seri
    b. paralel
    c. campuran
    d. sembarang

16. Berikut yang bukan manfaat ditemukannya listrik bagi kehidupan manusia . . . .
    a. sebagai sumber penerangan saat malam hari
    b. sebagai sumber energi gerak pada kipas angin
    c. sebagai sumber energi panas pada *rice cooker*
    d. sebagai sumber energi panas pada kompor minyak

17. Berikut dampak dari ditemukannya bola lampu bagi kehidupan manusia, **kecuali** . . . .
    a. anak-anak dapat mengerjakan tugas di malam hari
    b. kegiatan dijalan raya dapat terus berlangsung sepanjang hari
    c. pengiriman barang ke berbagai kota dapat dilakukan sepanjang hari
    d. toko-toko tidak dapat berjualan saat malam hari

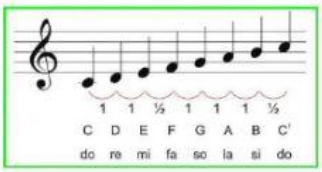
LIVEWORKSHEETS

18. Berkat penemuan roda, dalam menempuh jarak antar tempat menjadi lebih cepat. Hal tersebut berdampak pada perkembangan ekonomi dunia, yaitu . . . .
    a. produksi barang menjadi lebih cepat
    b. pendistribusian barang menjadi lebih cepat
    c. konsumsi barang menjadi lebih cepat
    d. permintaan barang menjadi lebih cepat

19. B.J Habibie dikenal sebagai . . . .
    a. bapak koperasi Indonesia
    b. bapak proklamator Indonesia
    c. bapak tekonlogi Indonesia
    d. bapak pembangunan Indonesia

20. Sifat yang perlu diteladani kita sebagai pelajar dari B.J Habibie adalah . . . .
    a. sombong dan angkuh
    b. keras kepala
    c. ceroboh
    d. displin dan kerja keras

21. Urutan nada yang disusun secara berurutan **(do-re-mi-fa-sol-la-si-do)** disebut dengan . . . .
    a. tangga musik
    b. tangga nada
    c. tangga lagu
    d. tangga tari

22. 

Gambar tersebut merupakan tangga nada . . . .
    a. diatonis mayor
    b. diatonis minor
    c. pentatonis mayor
    d. pentatonis minor

23. Jarak antara satu nada dengan nada lainnya disebut . . . .
    a. interval musik
    b. interval lagu
    c. interval tari
    d. interval nada

24. Semakin ke kanan maka nada yang dihasilkan akan semakin . . . .
    a. rendah
    b. tinggi
    c. jauh
    d. dekat

25. 

nada tersebut memiliki jarak . . . nada.
    a. $^1/_2$
    b. 1
    c. $1\,^1/_2$
    d. 2

LIVEWORKSHEETS

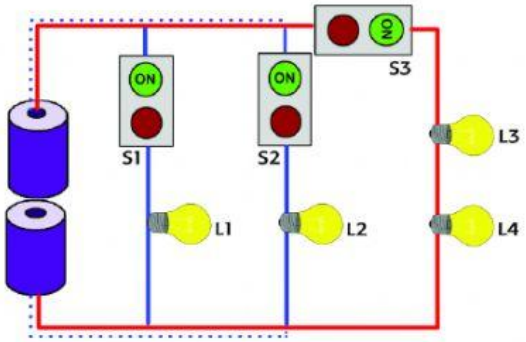
II. Isilah titik-titik berikut dengan jawaban yang tepat !

26. Sebagai pelajar kita perlu memiliki sikap . . . terhadap tugas-tugas kita.
27. Agar tercipta kenyamanan, setiap hak seseorang dibatasi oleh . . . .
28. "Rangkaian listrik seri dan paralel banyak dipake untuk penerangan di berbagai tempat"

    Kata tidak baku dalam kalimat tersebut adalah . . . .
29. "Kita semua pasti sudah mengenal lampu lalu lintas"

    Perbaikilah kalimat tersebut sehingga menjadi kalimat efektif . . . .
30. Sumber energi pada lampu senter yaitu . . . .

Perhatikanlah rangkaian listrik berikut !



31. Pada rangkaian listrik tersebut, lampu yang menggunakan rangkaian listrik seri adalah . . . .
32. Penemuan alat transportasi membawa pengaruh besar terhadap perkembangan ekonomi, terutama dalam kegiatan ekonomi . . . .
33. Dengan ditemukannya radio kita dapat memasang . . . untuk mempromosikan suatu produk.
34. 

Nada tersebut memiliki interval . . . nada.
35. 

Nada tersebut memiliki interval . . . nada.

LIVEWORKSHEETS

III. Jawablah pertanyaan-pertanyaan berikut dengan tepat !

36. Sebutkan masing-masing satu contoh hak, kewajiban dan tanggung jawab sebagai pelajar !

Bacalah penggalan paragraf berikut untuk menjawab pertanyaan No 37 !

Morgan terpanggil untuk menciptakan sistim lampu lalu lintas setelah ngelihat terjadinya kecelakaan antara mobil dengan kereta kuda. Ia enggak ingin kejadian itu terus berulang.

37. Temukan dan perbaikilah tiga kata tidak baku pada paragraf tersebut !

38. Buatlah gambar sederhana rangkaian listrik seri dan rangkain listrik paralel !

39. Tuliskan tiga dampak dari ditemukannya bola lampu bagi kehidupan masyarakat !

40. Tuliskan interval nada diatonis mayor !

الْحَمْدُ لِلَّهِ رَبِّ الْعَالَمِيْن

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS