

**SULIT**



**SEKOLAH KEBANGSAAN SATU JALAN BATU TIGA  
41150 KLANG, SELANGOR**

**PEPERIKSAAN AKHIR TAHUN 2016  
DUNIA SAINS DAN TEKNOLOGI (KERTAS SATU)  
TAHUN 2**

**Enam puluh minit**

---

**JANGAN BUKA KERTAS SOALAN INI SEHINGGA DIBERITAHU**

1. Kertas soalan ini mengandungi 40 soalan
  2. Kamu dikehendaki menjawab semua soalan.
  3. Bahagian A, tiap-tiap soalan diikuti oleh tiga pilihan jawapan iaitu A, B, dan C. Bagi setiap soalan, pilih satu jawapan sahaja. Hitamkan jawapan kamu pada kertas jawapan yang disediakan.
- 

**NAMA** : \_\_\_\_\_

**KELAS** : \_\_\_\_\_

---

**KERTAS INI MENGANDUNGI 6 HALAMAN BERCETAK TERMASUK MUKA HADAPAN**

---

**Arahan: setiap soalan diikuti tiga pilihan jawapan, iaitu A, B, dan C. bulatkan satu jawapan yang betul dan hitamkan pilihan jawapan pada kertas jawapan yang disediakan.**

1. Manusia memerlukannya untuk terus hidup

- A. Minuman
- B. Kereta
- C. Duit

2. Suraya berasa lapar. Dia memerlukan..

- A. Air
- B. Udara
- C. Makanan

3. Keperluan asas manusia adalah seperti di bawah, **kecuali** ...

- A. Makanan
- B. Minuman
- C. Pakaian

4. Apakah yang akan berlaku jika kita tidak mendapat keperluan asas?

- A. Kita akan gembira
- B. Kita akan sedih
- C. Kita akan mati

5. Makanan berkhasiat yang memberi tenaga ialah...

- A. Lobak merah
- B. Ugang
- C. Roti

6.



Gambar di atas adalah makanan yang membantu ....

- A. memberi tenaga
- B. membantu tumbesaran
- C. membantu menjaga kesihatan

7.



Makanan di atas sangat penting untuk...

- A. Memberi tenaga
- B. Membantu tumbesaran
- C. Membantu menjaga kesihatan

8. Berikut adalah menu yang sesuai untuk makan tengah hari

- A. Nasi, ayam goreng, buah tembikai, air sirap
- B. Ayam goreng, kentang goreng, air susu
- C. Burger, kentang goreng, aiskrim

9. Mengapakah kita tidak digalakkan memakan makanan yang tidak bersih?

- A. Untuk menjimatkan wang
- B. Untuk mendapatkan penyakit
- C. Untuk menjamin kesihatan

10.



Gambar di atas menunjukkan...

- A. Manusia semakin membesar
- B. Manusia semakin bertambah
- C. Manusia memerlukan makanan

11. Semasa membesar, kita akan mengalami pertambahan dari segi berikut

- A. rupa
- B. tinggi
- C. bilangan

12. Perubahan saiz juga boleh dilihat dari segi..

- A. Saiz tapak tangan
- B. Bilangan kaki
- C. Bilangan jari

13.



Ini adalah seluar yang dipakai oleh Hadif semasa berumur setahun. Mengapakah dia tidak boleh memakai seluar tersebut ketika berumur 8 tahun?

- A. Hadif semakin membesar
- B. Hadif sudah tidak suka seluar tersebut
- C. Hadif sudah pandai memilih pakaian yang cantik

14.



Haiwan di atas memerlukan \_\_\_\_\_ untuk terus hidup

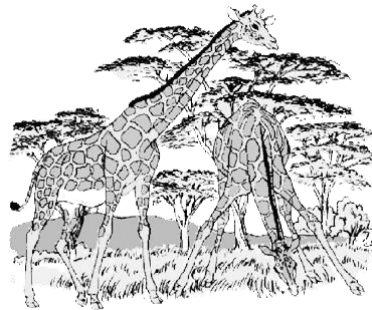
- A. Makanan
- B. Pakaian
- C. Kawan

15. Seekor Hemster diletakkan di dalam sebuah sangkar. Selepas seminggu, Hemster tersebut didapati telah mati. Apakah yang tidak diletakkan bersama hemster tersebut?

- A. air
- B. pakaian
- C. kawan

16. Mengapakah keperluan asas penting kepada haiwan?

- A. Untuk membesar
- B. Untuk bermain
- C. Untuk terus hidup



17.

Apakah makanan haiwan di atas?

- A. daging
- B. burung
- C. daun

18. Makanan bagi seekor anab ialah...

- A. Lipas
- B. Katak
- C. Lobak

19. Haiwan-haiwan berikut makan tumbuhan sahaja

- A. Kambing, rusa, kerbau
- B. Lembu, harimau, kuda
- C. Buaya, monyet, zirafah

20. Haiwan yang makan haiwan lain ialah...

- A. Kambing
- B. Zirafah
- C. Serigala

21. Monyet tinggal di...
- A. Dalam lubang
  - B. Dalam tanah
  - C. Atas pokok
22. Haiwan apakah yang tinggal di dalam gua?
- A. Ikan
  - B. Harimau
  - C. Beruang
23. Apakah kepentingan haiwan kepada manusia?
- A. Sebagai sumber makanan
  - B. Sebagai sumber pakaian
  - C. Sebagai tempat tinggal
24. Haiwan juga penting kepada tumbuhan kerana
- A. Membantu merosakkan tumbuhan
  - B. Membantu menyebarkan biji benih
  - C. Membantu memakan tumbuhan



25. Nurain pulang dari sekolah dan terjumpa seekor seekor anak kucing di dalam longkang. Apakah tindakan yang seharusnya dia lakukan?
- A. Membiarkan sahaja
  - B. Membantu kucing itu
  - C. Melaporkan kepada polis
26. Haiwan berikut membiak dengan cara bertelur
- A. Tikus
  - B. Ular
  - C. Kambing

27. Manakah antara haiwan berikut melahirkan anak?
- A. Ikan paus
  - B. buaya
  - C. Itik
28. Haiwan apakah yang serupa dengan ibunya?
- A. Katak
  - B. Kura-kura
  - C. Rama-rama
29. Haiwan berikut tidak sama dengan ibunya semasa kecil
- A. Lembu
  - B. Arnab
  - C. Katak
30. Berikut adalah keperluan asas bagi tumbuhan
- A. Tempat perlindungan
  - B. Cahaya matahari
  - C. Makanan
31. Pokok perlu \_\_\_\_\_ setiap hari
- A. Di baja
  - B. Di siram
  - C. Diberi makan
32. Semasa proses tumbesaran, tumbuhan akan bertambah...
- A. Bilangan kaki
  - B. Bilangan bunga
  - C. Bilangan daun
33. Hadif menyiram pokok kaktusnya 2 kali sehari. Selepas 2 minggu, pokok kaktusnya mati. Mengapa?
- A. Kaktus memerlukan lebih banyak air
  - B. Kaktus tidak memerlukan air yang banyak
  - C. Kaktus tidak memerlukan air langsung

34. Manakah antara bawah adalah sumber cahaya?




- A. lampu
- B. Radio
- C. Kipas

35. Apakah yang akan terjadi sekiranya cahaya tidak dapat menembusi sesuatu objek ?

- A. Terhasilnya bunyi
- B. Terhasilnya cahaya
- C. Terhasilnya bayang-bayang

36. Apakah bayang-bayang bagi objek di bawah?



- A. 
- B. 
- C. 

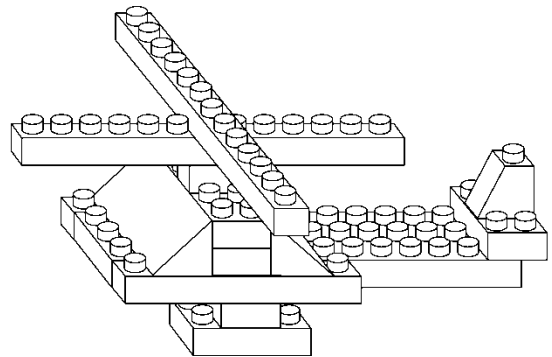
37. Apakah yang terkandung dalam manual bergambar?

- A. Harga komponen
- B. Pembekal komponen
- C. Maklumat komponen

38. Bahagian-bahagian binaan yang digunakan untuk membina sesuatu model dipanggil

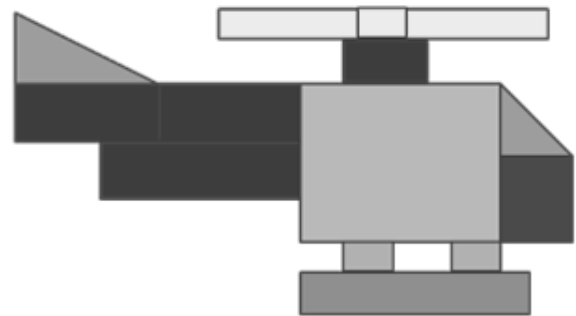
- A. Model
- B. Manual
- C. Komponen

39. Apakah nama model bagi binaan di bawah



- A. Helikopter
- B. Kapal layar
- C. Keretapi

40. Apakah bentuk asas yang tidak terdapat di dalam rajah model di bawah



- A. Segiempat sama
- B. Segitiga
- C. bulatan