

NAMA MURID: _____ KELAS: _____



SEKOLAH KEBANGSAAN BUKIT RAMBAI
KM 11 BUKIT RAMBAI
75250 MELAKA
MBA2023

MARKAH

PENTAKSIRAN PENGUASAAN KEMAHIRAN ASAS KURIKULUM
SAINS
TAHUN 2

1 Jam

Satu jam (60 minit)

SAINS
TAHUN 2
Satu Jam

JANGAN BUKA KERTAS SOALAN SEHINGGA DIBERITAHU

1. Kertas soalan ini mengandungi **2 bahagian** iaitu Bahagian **A** dan **B**
2. **Bahagian A** mengandungi 30 soalan. Setiap soalan objektif diikuti oleh tiga pilihan jawapan iaitu **A, B** dan **C**. Bagi setiap soalan, pilih **satu** jawapan sahaja. Bulatkan jawapan kamu pada kertas yang disediakan.
3. Jika kamu hendak menukar jawapan, padamkan tanda yang telah dibuat. Kemudian tandakan jawapan yang baharu
4. **Bahagian B** perlu dijawab pada ruangan yang disediakan.
5. Jawab **semua** soalan.

Kertas soalan ini mengandungi halaman bercetak

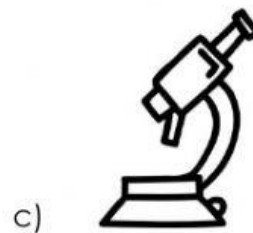
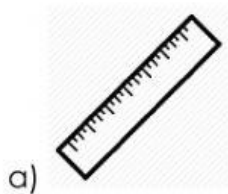
BAHAGIAN A

1. Deria yang terlibat dengan pernyataan berikut adalah..

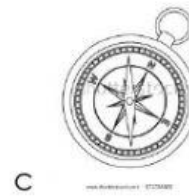
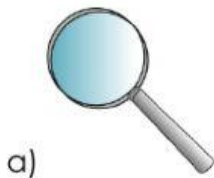
Bunga Raya itu berwarna merah

- a) Sentuhan
- b) Rasa
- c) Penglihatan

2. Manakah yang paling sesuai untuk mengukur isipadu cecair



3. Peralatan yang digunakan untuk *melihat* spesimen ialah

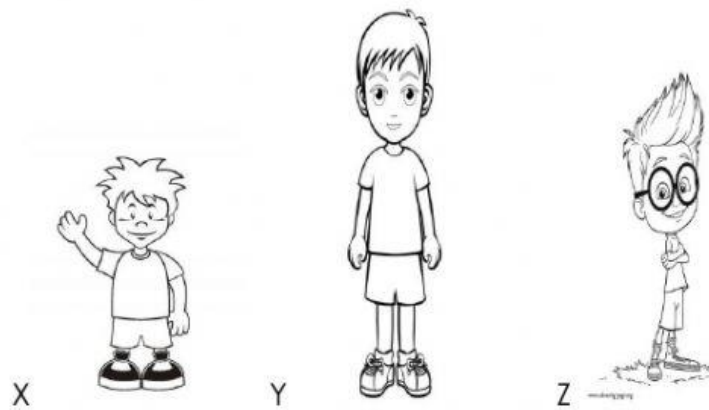


4. Apakah yang perlu dilakukan **sebelum** masuk ke Bilik Sains.

- a) Membawa sampah
- b) Memasang kipas dan lampu
- c) Beratur di luar Bilik Sains

5. Cara pembiakan manusia ialah

- a) Melahirkan anak
- b) Bertelur
- c) Bertelur banyak



6. Susunan ketinggian murid mengikut urutan menaik ialah

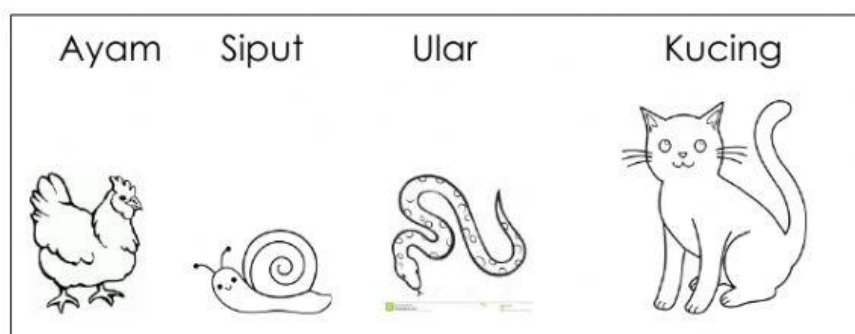
- a) X – Y – Z
- b) Y – X – Z
- c) X – Z – Y



7. Salah satu ciri fizikal Pn. Alina ialah

- a) Rambut lurus
- b) Rambut kerinting
- c) Bermuka bulat

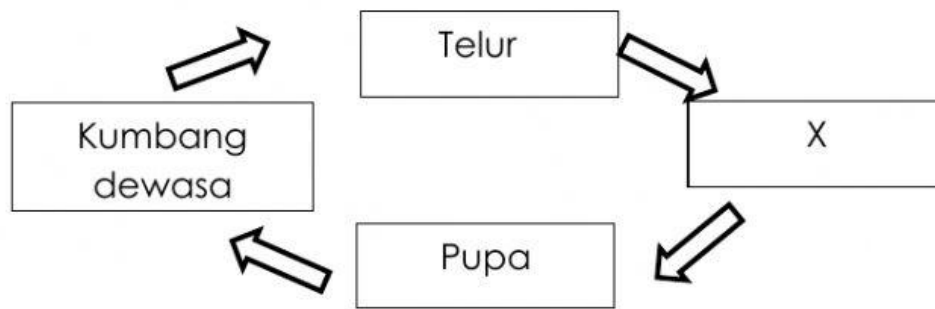
8.



Antara haiwan di atas, manakah haiwan yang melahirkan anak.

- a) Ular
- b) Kucing
- c) Ayam

9.



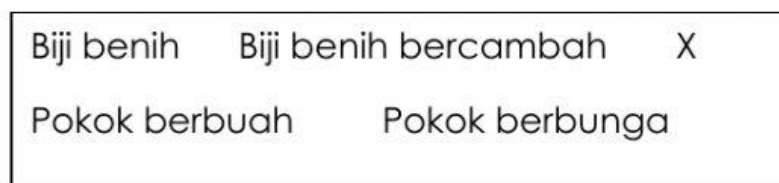
Dalam kitar hidup seekor kumbang, X adalah..

- a) Telur besar
- b) Anak semut
- c) Larva

10. Antara berikut manakah yang **bukan** kepentingan tumbuhan kepada manusia dan haiwan.

- a) Membekalkan makanan
- b) Membekalkan gas Oksigen
- c) Membekalkan gas Karbon Dioksida

11.

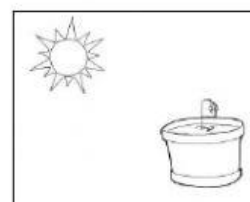


Dalam peringkat tumbesaran tumbuhan, X adalah ..

- a) Biji benih
- b) Buah masak
- c) Anak pokok

12. Mengapakah tumbuhan ini mati?

- a) Tiada cahaya matahari
- b) Tiada udara
- c) Tiada air



13. Objek yang manakah sesuai digunakan supaya bayang-bayang menjadi lebih jelas kelihatan di dinding?

- a) Kadbod
- b) kertas surih
- c) Plastik jernih

14. Manakah BUKAN komponen elektrik

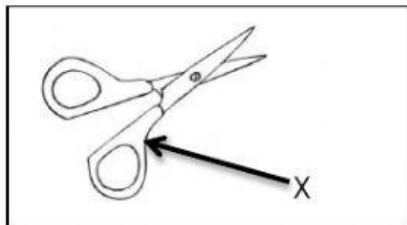
- a) Sel kering
- b) Suis
- c) Kotak besi

15. Komponen elektrik yang berfungsi mengeluarkan cahaya ialah

- a) Suis
- b) Wayar
- c) Mentol

16. Manakah mentol yang akan menyala?

- a)Mentol yang sambungan litarnya tidak lengkap
- b)Mentol yang telah rosak
- c)Mentol yang sambungan litarnya lengkap



17. Bahagian X adalah...

- a)Komponen elektrik
- b)Penebat
- c)Magnet

18. Apakah cara untuk mengasingkan serbuk besi dengan pasir?

- a) Mengasing
- b) Mengapung
- c) Menggunakan magnet

19. Apakah bahan yang boleh larut dalam air?

- a) Pasir
- b) Garam
- c) Kacang hijau

20. Bagaimanakah cara untuk melarutkan gula dengan lebih cepat?

- a) Menggunakan air mineral
- b) Menggunakan air sejuk
- c) Menggunakan air panas

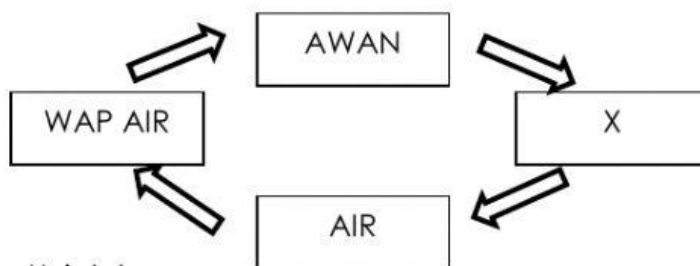
21. Manakah merupakan sumber air semulajadi.

- a) Laut
- b) Peluh
- c) Air mata

22. Air mengalir dari tempat tinggi ke ...

- a) atas
- b) sebelah
- c) tempat rendah

23.



X ialah

- a) Hujan
- b) Ombak
- c) Matahari

24. Manakah BUKAN kesan pencemaran air.

- a) Banjir kilat
- b) Air mineral
- c) Air longkang berbau



25. Apakah yang terdapat di dalam belon di atas?

- a) Air
- b) Api
- c) Udara

26. Bayang-bayang terjadi apabila cahaya objek.

- a) menyerap
- b) menembusi
- c) dihalang

27. Manakah merupakan bayang-bayang seekor ikan



28. Objek yang manakah adalah KONDUKTOR ?

- a) Klip kertas
- b) Straw
- c) Sudu 7lastic

29. Sesuatu bahan boleh larut dengan lebih cepat jika..

- a) diaduk dengan laju
- b) tidak diaduk
- c) disimpan dalam peti sejuk

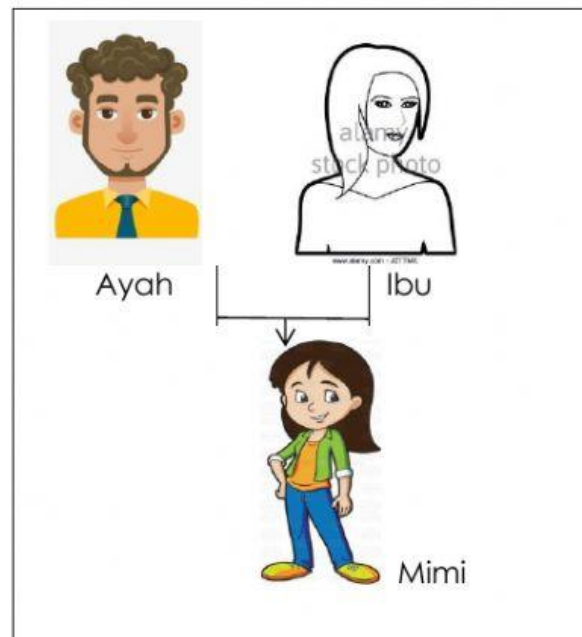
30. Set binaan mengandungi

- a) Komponen sahaja
- b) Manual bergambar sahaja
- c) Komponen dan Manual bergambar

BAHAGIAN B.

Jawab semua soalan. (20 markah)

1. Nyatakan 1 peraturan bilik sains yang perlu kamu patuhi (1 markah)



2a. Apakah ciri rambut Mimi ?(1 markah)

KERINTING

LURUS

b. Daripada siapakah Mimi mewarisi ciri tersebut?(1 markah)

3. Suaikan cara haiwan berikut membiak.(2 markah)

bertelur

Melahirkan anak

Lembu

Rama-rama

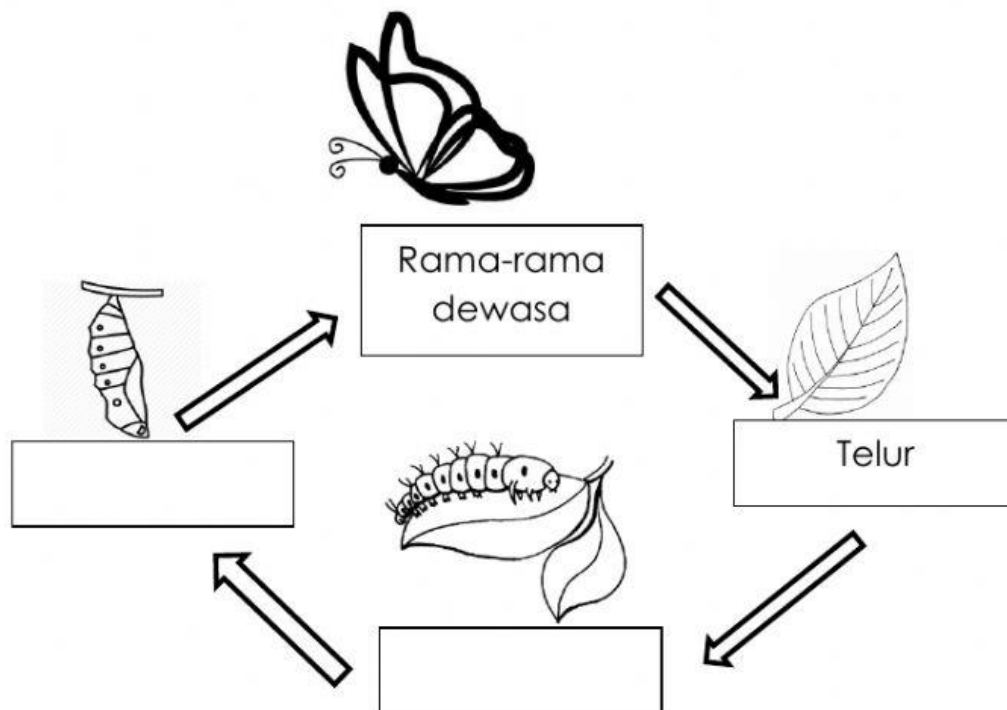
4.a. Bulatkan haiwan yang anaknya menyerupai induk.(1 markah)



b. Nyatakan haiwan lain yang..

Menyerupai ibunya (1 markah): _____

5. Lengkapi kitaran hidup rama-rama (2 markah)



6. Warnakan cara untuk melarutkan gula dengan lebih cepat(2 markah)

Aduk dengan laju	Aduk perlahan
Gunakan air sejuk	Gunakan air panas