

# SAINS DAN TEKNOLOGI



## Sila jawab Mukasurat 1 hingga 4

nasrikof99

Soalan Objektif ( / 40 markah)

Masa: 1 Jam

Bulatkan jawapan yang betul.

1.



Apakah kemahiran manipulatif yang sedang dilakukan oleh murid dalam rajah di atas?

- A Mengendalikan spesimen dengan betul dan cermat
- B Melakar spesimen, peralatan dan bahan sains dengan betul
- C Menyimpan peralatan dan bahan sains dengan betul dan selamat
- D Membersihkan peralatan sains dengan cara yang betul

2. Apakah fungsi jenis gigi di bawah?



- A Memotong makanan
- B Mengoyakkan makanan
- C Melumatkan makanan
- D Menggigit makanan

3.



Apakah jenis gigi yang ditunjukkan dalam rajah di atas?

- A Gigi susu
- B Gigi kacip
- C Gigi taring
- D Gigi geraham

4. Apakah tabiat pemakanan haiwan di bawah?



- A Omnivor
- B Karnivor
- C Herbivor
- D Pemangsa

Mukasurat 1

# SAINS DAN TEKNOLOGI



## Sila jawab Mukasurat 1 hingga 4

nasrikof99

5. Bagaimanakah cara tumbuhan di bawah ini membiak?



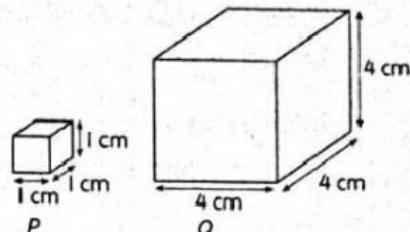
- A Daun
- B Keratan batang
- C Anak pokok
- D Biji benih

6. Apakah alat pengukuran yang sesuai digunakan bagi mengukur luas gelanggang badminton?



7. Antara unit pengukuran berikut, yang manakah sesuai digunakan bagi mengukur luas sampul surat?
- A Sentimeter persegi
  - B Meter persegi
  - C Kilometer persegi
  - D Milimeter persegi

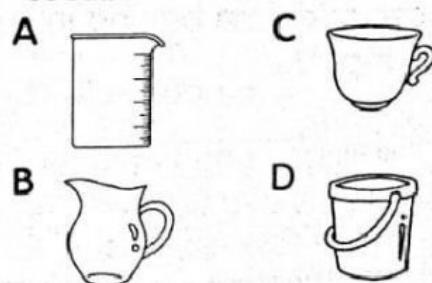
8. Rajah di bawah menunjukkan dua buah kotak, P dan Q.



Berapakah bilangan kotak P yang boleh memenuhi kotak Q?

- A 8
- B 16
- C 24
- D 64

9. Antara yang berikut, yang manakah sesuai digunakan untuk mengukur isi padu cecair?



10. Apakah kaedah yang digunakan bagi mengukur isi padu objek yang tidak sekata seperti rajah di bawah?



Mukasurat 2

# SAINS DAN TEKNOLOGI

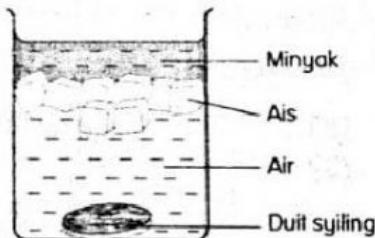


## Sila jawab Mukasurat 1 hingga 4

nasrikof99

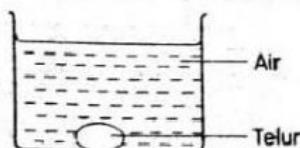
- A Sesaran tali
- B Sesaran air
- C Sesaran udara
- D Sesaran jisim

II. Objek yang manakah paling tumpat dalam bikar ini?



- A Minyak
- C Ais
- B Air
- D Duit syiling

12. Apakah cara yang boleh digunakan untuk menjadikan cecair dalam balang ini lebih tumpat?



- A Melarutkan sejumlah tepung di dalam air
- B Melarutkan sejumlah garam di dalam air
- C Melarutkan sejumlah cuka di dalam air
- D Melarutkan sejumlah pasir di dalam air

13. Bagaimanakah kita hendak mengenal pasti sesuatu bahan itu bersifat asid?

- A Apabila kertas litmus merah berubah menjadi biru
- B Apabila kertas litmus biru kekal menjadi biru
- C Apabila kertas litmus biru menjadi merah
- D Apabila kertas litmus merah menjadi jernih

14. Apakah bahan penunjuk yang kita gunakan bagi mengetahui sifat bahan?

- A Kertas turas
- B Kertas litmus
- C Kertas tisu
- D Kertas lukisan

15. Lihat bahan di bawah.



Yang manakah sifat bahan yang betul bagi ubat gigi?

- A
  - Menukar kertas litmus biru kepada merah
  - Berasa masam
  - Licin

# SAINS DAN TEKNOLOGI



## Sila jawab Mukasurat 1 hingga 4

nasrikof99

- B • Menukarkan kertas litmus merah kepada biru  
• Berasa masam  
• Kesat
- C • Menukarkan kertas litmus merah kepada biru  
• Berasa pahit  
• Licin
- D • Menukarkan kertas litmus biru kepada merah  
• Berasa pahit  
• Kesat

16. Baca maklumat di bawah.

Planet ini mengandungi hidupan dan dikelilingi oleh sebuah satelit semula jadi, iaitu bulan.

Apakah planet yang dinyatakan dalam maklumat di atas?

- A Utarid      C Bumi  
B Marikh      D Musytari

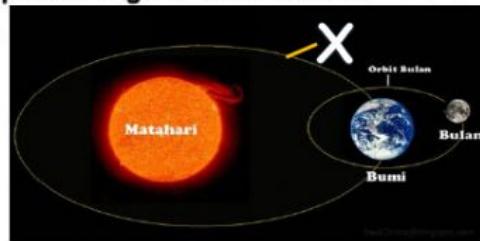
17. Apakah pusat bagi Sistem Suria?

- A Planet  
B Satelit semula jadi  
C Matahari  
D Debu

18. Apakah planet yang mempunyai laluan orbit yang paling panjang?

- A Zuhrah  
B Neptun  
C Marikh  
D Zuhal

19. Apakah laluan planet yang bertanda X yang ditunjukkan pada rajah di bawah?



- A Paksi  
B Orbit  
C Putaran  
D Pusingan

20. Antara yang berikut, yang manakah bukan kepentingan takal dalam kehidupan harian manusia?

- A Menaikkan bendera  
B Menimba air dari perigi  
C Menaikkan barang dari bawah ke tingkat atas  
D Membancuh air di dalam gelas

- Tamat -

Mukasurat 4