



# 5 BIJAK SAINS TEKNOLOGI DAN INOVASI

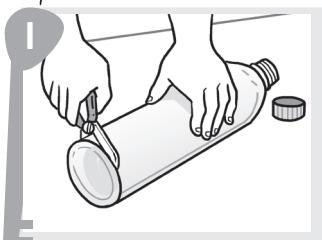
- A** Berbicara dengan rakan kamu tentang gambar di bawah. Kemudian, sampaikan maklumat kepada rakan kamu.

SP I.2.2

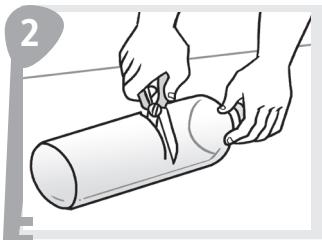
## Cara-cara Membuat Teropong Mainan



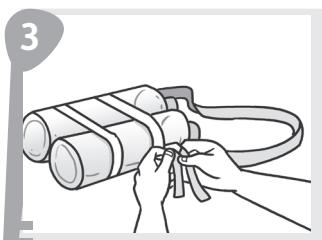
Kawan-kawan, hari ini saya akan menunjukkan cara-cara membuat teropong mainan.



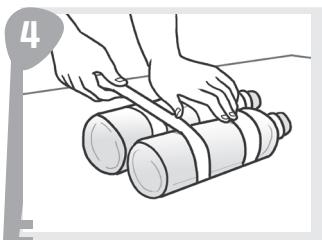
Mula-mula, potong bahagian bawah botol dengan gunting.



Kemudian, tebuk bahagian tengah botol dan masukkan kanta plastik di tempat yang telah siap ditebuk.



Selepas itu, lekatkan kedua-dua botol tersebut dengan pita berperekat.



Akhir sekali, ikat tali pada botol supaya dapat disangkutkan pada leher.

**B**

Baca dan fahami maklumat yang diberikan. Kemudian, lengkapkan petikan di bawah.

SP 2.I.I (i)–(iii)

### Deria Pendengaran Manusia

Nama organ



Telinga

Jenis deria



Dengar

Bahagian  
penting



Gegendang  
telinga

**Fungsi:** Menerima bunyi

**Kesan jika gegendang rosak:**

Seseorang itu akan mempunyai masalah pendengaran.

**Amaran:**

Tutup telinga atau gunakan alat pelindung telinga jika mendengar bunyi yang terlalu kuat.

Tubuh badan kita mempunyai lima jenis deria yang penting, iaitu deria dengar, deria rasa, deria bau, deria lihat dan deria sentuh.

Organ pendengaran yang penting ialah (1) \_\_\_\_\_.

Kita dapat mendengar dengan menggunakan telinga. Di dalam telinga terdapat (2) \_\_\_\_\_. Gegendang berfungsi untuk mendengar (3) \_\_\_\_\_. Kita perlulah memastikan gegendang telinga kita tidak rosak. Jika gegendang telinga kita rosak, kita akan mempunyai (4) \_\_\_\_\_.

Kesimpulannya, kita haruslah menutup telinga atau menggunakan alat pelindung telinga apabila mendengar bunyi yang terlalu (5) \_\_\_\_\_.



## Baca dan tulis nilai yang betul.

SP 2.3.I (iv)

sopan santun      berdisiplin      rajin      berdikari  
kasih sayang      berhati-hati      bertanggungjawab      kerjasama

- 1 Murid Tahun Dua Hijau membaca buku dengan tekun.

Nilai: \_\_\_\_\_ .

- 2 Kumari dan Swee Lan menyiapkan kerja sekolah mereka sendiri di perpustakaan.

Nilai: \_\_\_\_\_ .

- 3 Murid-murid sangat cermat semasa melakukan tugas yang diberikan oleh guru.

Nilai: \_\_\_\_\_ .

- 4 Mereka melayari Internet secara berkumpulan untuk mencari maklumat tentang sains.

Nilai: \_\_\_\_\_ .

- 5 Shalida mengucapkan terima kasih kepada rakannya

Nilai: \_\_\_\_\_ .

- 6 Raju memulangkan majalah sekolah kepada Nanda.

Nilai: \_\_\_\_\_ .

- 7 Keluarga Kim Niew selalu menonton televisyen bersama-sama.

Nilai: \_\_\_\_\_ .

- 8 Murid-murid duduk dengan tertib dan tidak bermain-main di dalam makmal komputer.

Nilai: \_\_\_\_\_ .



## Catatkan persamaan dan perbezaan antara seterika arang dengan seterika elektrik.

SP 3.2.3



Seterika Arang

- untuk menggosok pakaian
- menggunakan arang
- seterika ini berat
- masa yang lama diperlukan untuk menggosok pakaian



Seterika Elektrik

- untuk menggosok pakaian
- menggunakan tenaga elektrik
- seterika ini ringan
- masa yang pendek untuk menggosok pakaian

### Persamaan

### Perbezaan

#### Seterika Arang

- I \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_

#### Seterika Elektrik

- I \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_

**E****Jawab pantun teka-teki di bawah.**

4.2.I (i) - (iii)

**1**

Kecil ada sederhana pun ada,  
Pelbagai warna dan juga jenama;  
Aku bergambar bersuara pula,  
Seisi rumah menonton bersama.



Jawapan: \_\_\_\_\_

**2**

Hidup di darat dan juga di air,  
Kakinya empat suka melompat;  
Jika saudara orang yang mahir,  
Cuba teka jika dapat.



Jawapan: \_\_\_\_\_

**3**

Selalu bergerak di ruang angkasa,  
Dapat melihat semua tempat;  
Kalau adik sangat bijaksana,  
Cuba teka kalau dapat.



Jawapan: \_\_\_\_\_

**4**

Suatu petang menebas semak,  
Menebas semak di tepi pagar;  
Kalau tuan orang yang bijak,  
Buah apa bijinya di luar?



Jawapan: \_\_\_\_\_

## Kata Majmuk



**F Padankan perkataan supaya menjadi kata majmuk yang betul.**

SP 5.2.2

1 Papan	mata	_____
2 Cermin	tulis	_____
3 Guru	tangan	_____
4 Sapu	terbang	_____
5 Kapal	besar	_____



**G Lengkapkan ayat dengan kata majmuk yang betul.**

SP 5.2.2

- 1 Pihak polis sentiasa melakukan rondaan di \_\_\_\_\_.  
(jalan raya, raya jalan)
- 2 \_\_\_\_\_ telah merasmikan Minggu Alam Sekitar di sekolah Razali. (Guru besar, Besar guru)
- 3 Salina menyimpan \_\_\_\_\_ di dalam bekas penselnya.  
(tulis alat, alat tulis)
- 4 Kawasan \_\_\_\_\_ mempunyai iklim yang dingin.  
(tinggi tanah, tanah tinggi)
- 5 Farid memakai \_\_\_\_\_ hitam yang baru dibelinya.  
(mata kaca, kaca mata)

## Kata Ganda



**Lengkapkan ayat dengan menggandakan perkataan yang diberikan.**

SP 5.2.3

- 1 \_\_\_\_\_ keluarga diletakkan di dalam album gambar.  
(gambar)
- 2 Encik Farid bekerja sebagai \_\_\_\_\_ gelap. (mata)
- 3 Siew Hui memasukkan \_\_\_\_\_ ke dalam plastik. (botol)
- 4 \_\_\_\_\_ terbang pada waktu malam. (kunang)
- 5 Ibu menyapu \_\_\_\_\_ di halaman rumah. (daun)
- 6 Pada waktu malam, \_\_\_\_\_ akan berkelipan di langit.  
(bintang)



**Lengkapkan ayat dengan kata ganda yang betul.**

alat-alat warna-warna batang-batang kata-kata kanak-kanak

- 1 Lukisan itu diwarnakan dengan \_\_\_\_\_ yang menarik.
- 2 \_\_\_\_\_ kayu itu diletakkan di bawah bangsal.
- 3 \_\_\_\_\_ suka bermain wau pada masa lapang.
- 4 Ayah menyimpan \_\_\_\_\_ muzik itu di dalam bilik khas.
- 5 Kad ucapan itu ditulis dengan \_\_\_\_\_ yang indah dan bermakna.

## Kata Perintah



**Lengkapkan ayat dengan kata perintah yang betul.**

SP 5.1.4 (v)

- 1 \_\_\_\_\_ tutup suis lampu itu. (Tolong, Minta)
- 2 \_\_\_\_\_ pijak rumput. (Jangan, Sila)
- 3 \_\_\_\_\_ susun pasu ini dengan cermat. (Jemput, Sila)
- 4 \_\_\_\_\_ makan kuih yang ada di dalam pinggan itu.  
(Minta, Jemput)
- 5 \_\_\_\_\_ berikan tumpuan semasa jurulatih memberikan penerangan. (Jangan, Harap)

## Kata Seru



**Lengkapkan ayat dengan kata seru yang betul.**

SP 5.1.4 (vi)

- 1 \_\_\_\_\_, cantiknya beg galas kamu! (Cis, Amboi)
- 2 \_\_\_\_\_, ambil majalah Sains kamu! (Oh, Nah)
- 3 \_\_\_\_\_, hebatnya kamus pintar itu! (Wahai, Wah)
- 4 \_\_\_\_\_, adik-adik! Selamat datang ke pameran kraf tangan. (Hai, Aduhai)
- 5 \_\_\_\_\_, kamu berjaya mendapat tempat pertama dalam pertandingan reka cipta! (Tahniah, Aduh)