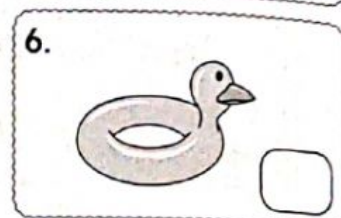
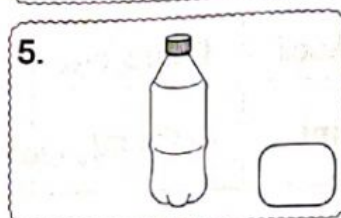
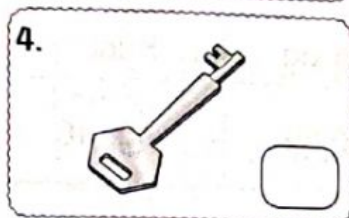
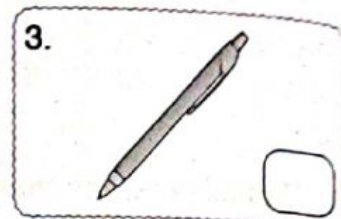
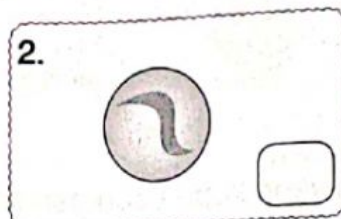
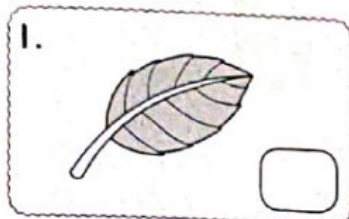


Ketumpatan

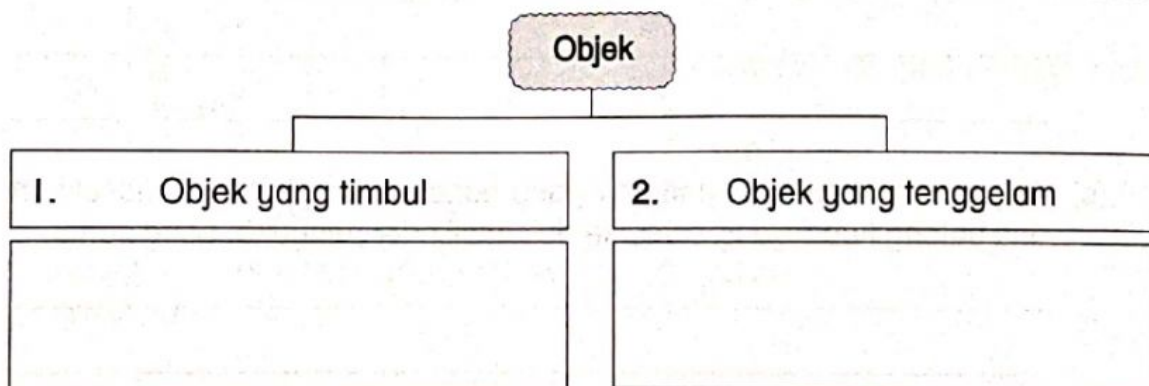
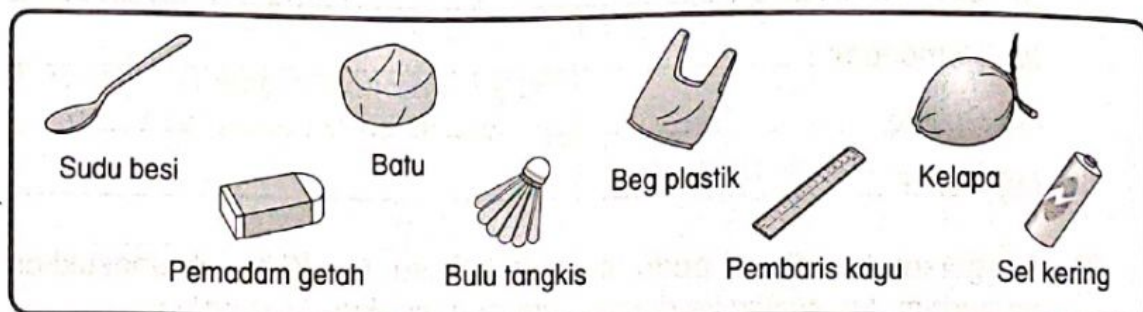
• Rujukan Buku Teks: Hal. 95 - 104

Timbul dan Tenggelam

A Tandakan (✓) bagi objek yang timbul dan (X) bagi objek yang tenggelam. **SP 7.1.1** **TP 1**



B Kelaskan objek berikut ke dalam peta pokok di bawah. **SP 7.1.1** **TP 2**



PRAKTIS 5

Soalan Objektif

Jawab semua soalan.

1. Rajah 1 menunjukkan tiga jenis objek.



Rajah 1

Objek yang manakah akan timbul di atas air?

- A X dan Y
- B X dan Z
- C Y dan Z
- D Z sahaja

2. Antara berikut, padanan yang manakah benar?

	Timbul	Tenggelam
A	Bola getah	Pisau
B	Paku tekan	Daun
C	Gabus	Straw
D	Batu	Kunci

3. Antara berikut, apakah bahan yang boleh menjadikan air lebih tumpat supaya objek yang asalnya tenggelam boleh ditimbulkan?

- I Gula
- II Garam
- III Minyak
- IV Air mineral
- A I dan II
- B I dan IV

- C II dan III
- D III dan IV

4. Rajah 2 menunjukkan dua jenis objek yang boleh tenggelam ke dalam air.

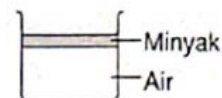


Rajah 2

Apakah objek yang mempunyai sifat yang sama dengan objek di atas?

- A Daun
- B Sudu plastik
- C Bulu itik
- D Cincin emas

5. Rajah 3 menunjukkan lapisan yang terbentuk apabila Zahid menuang minyak ke dalam sebuah bikar berisi air.



Rajah 3

Apakah kesimpulan yang boleh dibuat daripada aktiviti ini?

- A Air lebih tumpat daripada minyak
- B Minyak lebih tumpat daripada air
- C Air kurang tumpat daripada minyak
- D Air dan minyak mempunyai ketumpatan yang sama