

# LATIHAN SAINS TAHUN 3

## UNIT 7: KETUMPATAN

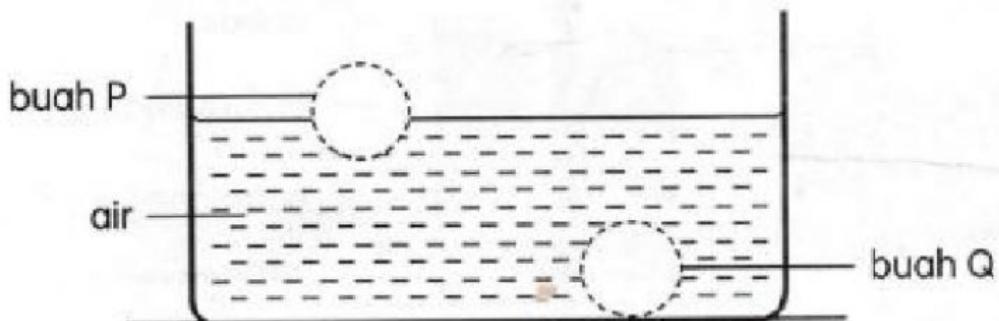
NAMA:

KELAS:

Latihan 1:

Jawab soalan yang diberikan.

Aishah menjalankan penyiasatan untuk mengkaji perbezaan ketumpatan antara buah P dengan buah Q.



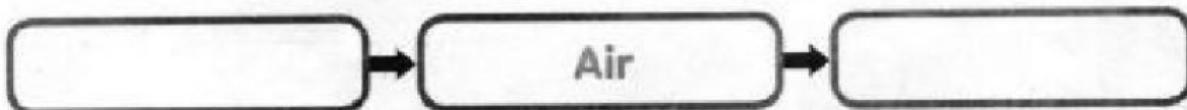
1. Mengapakah buah P tidak tenggelam dalam air?

Buah P

2. Bandingkan ketumpatan antara buah P dengan buah Q.

\_\_\_\_\_

3. Susunkan buah P, buah Q dan air mengikut urutan ketumpatan secara menaik. (Kurang tumpat → lebih tumpat)



4. Pilih contoh buah P dan buah Q di dalam petak di bawah.

Buah P

Buah Q

## LATIHAN 2:

Lihat video kemudian jawab soalan yang diberikan.

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

- I. Apakah yang berlaku apabila telur dimasukkan ke dalam air?

Telur timbul

Telur tenggelam

2. Apakah yang berlaku apabila telur dimasukkan ke dalam air yang bercampur garam?

Telur timbul

Telur tenggelam

- I. Apakah bahan lain selain garam yang boleh meningkatkan ketumpatan air?

Minyak masak

Gula

### LATIHAN 3:

Padangkan aplikasi ketumpatan dalam kehidupan dengan betul.

Sangkar ikan

Boya

Pelampung

Kapal

Sauh

Kapal selam

1



2



3



4



5



6

