



Tulis jawapan kamu dalam ruangan yang disediakan.

**UPSR GRAVITI BUMI**

- I. Rajah 1.1 menunjukkan seorang budak hendak melepaskan bola yang berada di tangannya.



Rajah 1.1

- (a) i. Ramalkan apa yang akan berlaku kepada bola tersebut.

- 
- ii. Berikan alasan kamu.
- 

- (b) Kemudian dua biji bola dengan saiz yang berbeza dilepaskan daripada tangan budak itu pada ketinggian yang sama.



Rajah 1.2

- i. Apakah yang akan berlaku? Tandakan (✓) pada jawapan yang betul.

Kedua-dua bola jatuh serentak.

Bola besar jatuh ke lantai terlebih dahulu.

Bola kecil jatuh ke lantai terlebih dahulu.

- ii. Mengapa?
- 

- (c) Nyatakan **dua** kesan daya tarikan graviti bumi ke atas objek.

I.

---