

UNIT I: Kemahiran Saintifik

- Tema: *Inkuiri dalam Sains*

PBD KEMAHIRAN PROSES SAINS

Rajah di bawah menunjukkan Amira dan rakan-rakannya menjalankan eksperimen roket air. SPI.1.12 TP6

KBAT Mencipta



Rancang satu eksperimen bagi membantu menyelesaikan masalah yang dihadapi oleh Amira dan rakan-rakannya.

- (a) Mengenal pasti pernyataan masalah



- (b) Membuat hipotesis

Semakin _____ isi padu air di dalam botol, semakin _____ masa penerbangan roket air.



- (c) Menentukan pemboleh ubah

i. Pemboleh ubah dimalarkan : _____

ii. Pemboleh ubah dimanipulasi : _____

iii. Pemboleh ubah bergerak balas: _____



- (d) _____



- (e) _____



- (f) _____