

LEMBARAN KERJA

KEMAHIRAN PROSES SAINS MENGEKSPERIMEN

1. Maklumat di bawah menunjukkan satu catatan hasil penyiasatan tentang pemanasan 500 ml air.

- Suhu air pada masa 0 minit adalah 27 °C
- Suhu air pada masa 2 minit adalah 36 °C
- Suhu air pada masa 4 minit adalah 47 °C
- Suhu air pada masa 6 minit adalah 59 °C
- Suhu air pada masa 8 minit adalah 71 °C

- a. Nyatakan tujuan penyiasatan ini.

.....

.....

- b. Apakah hipotesis yang boleh dibuat berdasarkan penyiasatan?

.....

.....

- c. Berikan 2 maklumat yang dapat diperoleh daripada penyiasatan ini.
(pemboleh ubah dimanipulasi dan pemboleh ubah bergerak balas)

.....

.....

- d. Berikan inferens tentang corak perubahan suhu dalam pemerhatian diperoleh.

.....