

TOPIK : SAINS TAHUN 5 (FAKTOR PENGARATAN)

NAMA : _____ KELAS : _____

Disediakan oleh : Cikgu Maria Lamb

Lengkapkan dengan pilihan jawapan yang sesuai. EJAAN mesti betul. Rujuk buku teks ms 168 hingga 169 atau nota dari guru anda).

Objek yang diperbuat daripada _____ (**aluminium/besi**) boleh berkarat jika terdedah kepada _____ (**air/minyak**) dan _____ (**wap air/udara**) _____ (**berasingan/serentak**).

Lengkapkan jadual dengan pilihan jawapan yang sesuai.

HERET PILIHAN JAWAPAN MASUK KE DALAM KOTAK UNTUK SEBAB/INFERENS

| | | | |
|--|---|---|--|
| Kerana bulu besi terdedah kepada air dan udara (ada udara larut dalam air paip). | Kerana bulu besi hanya terdedah kepada udara (kalsium klorida kontang menyerap wap air dalam tabung uji). | Kerana bulu besi terdedah kepada air dan udara (wap air dalam udara di dalam tabung uji). | Kerana bulu besi tidak terdedah kepada udara (lapisan minyak menghalang udara masuk dan air didih tiada udara)terlarut. |
|--|---|---|--|

| UJIKAJI | PEMERHATIAN: (BERKARAT / TIDAK BERKARAT) | SEBAB/INFERENS |
|--|--|----------------|
|  sebelum | | |
|  sebelum | | |
|  sebelum | | |
|  sebelum | | |