

## SIFAT DAN PENGELASAN JIRIM

1. Nyatakan BETUL atau SALAH bagi pernyataan berikut;

| PERNYATAAN                                                                                                                      | BETUL/SALAH |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| a) Sifat fizikal jirim ialah sifat yang dikenalpasti dengan menggunakan 5 deria manusia atau menggunakan alat pengukuran        |             |
| b) Sifat kimia jirim ialah sifat yang ditunjukkan apabila sesuatu bahan bertindak balas dan membentuk <u>bahan yang berbeza</u> |             |

2. Suaikan sama ada situasi di bawah mewakili **sifat fizikal** atau **sifat kimia**



3. Jadual menunjukkan lima bahan dengan pengelasan jirim berdasarkan ketumpatan masing-masing.

| BAHAN | KETUMPATAN ( $\text{g/cm}^3$ ) |
|-------|--------------------------------|
| A     | 0.70                           |
| B     | 1.00                           |
| C     | 13.60                          |
| D     | 8.90                           |
| E     | 0.25                           |

- a) Berdasarkan jadual di atas, **tulis huruf-huruf yang betul** di dalam petak yang diberikan dalam rajah di bawah.

