

## SAINS TAHUN 6: KESTABILAN & KEKUATAN

Nama: \_\_\_\_\_ Tarikh: \_\_\_\_\_

Arahan: Perhatikan rajah kenderaan di bawah dan jawab semua soalan.



Kenderaan J



Kenderaan K

1. Beri satu hipotesis di antara ketinggian kenderaan dengan kestabilan.

\_\_\_\_\_

2. Kenal pasti satu persamaan dan satu perbezaan dari segi kekuatan di antara dua kenderaan di atas:

Persamaan: \_\_\_\_\_

Perbezaan: \_\_\_\_\_

3. Antara kedua-dua bas tersebut, bas manakah yang kamu pilih untuk perjalanan? Wajarkan pilihan kamu. (Beri alasan yang sesuai)

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

4. Bagaimanakah syarikat bas dapat memastikan perjalanan adalah selamat dalam kenderaan J?

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_