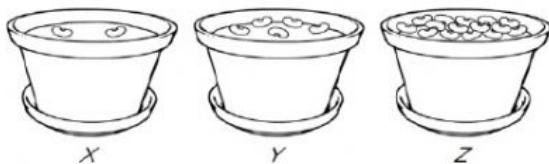


NAMA: \_\_\_\_\_

KELAS: \_\_\_\_\_

### SOALAN 5

Rajah di bawah menunjukkan tiga buah pasu yang serupa, X, Y, dan Z, yang diisi dengan jumlah tanah yang sama. 2 biji benih ditanam di dalam pasu X, 5 biji benih ditanam di dalam pasu Y, dan 15 biji benih ditanam di dalam pasu Z. Ketiga-tiga pasu disiram dengan kuantiti air yang sama.



Keputusan penyiasatan ini selepas dua minggu direkodkan di dalam jadual di bawah.

Pasu	Bilangan daun
X	6
Y	4
Z	2

a) Nyatakan maklumat dalam penyiasatan ini:

i) Pemboleh ubah Manipulasi: \_\_\_\_\_

ii) Pembolehubah Bergerakbalas: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

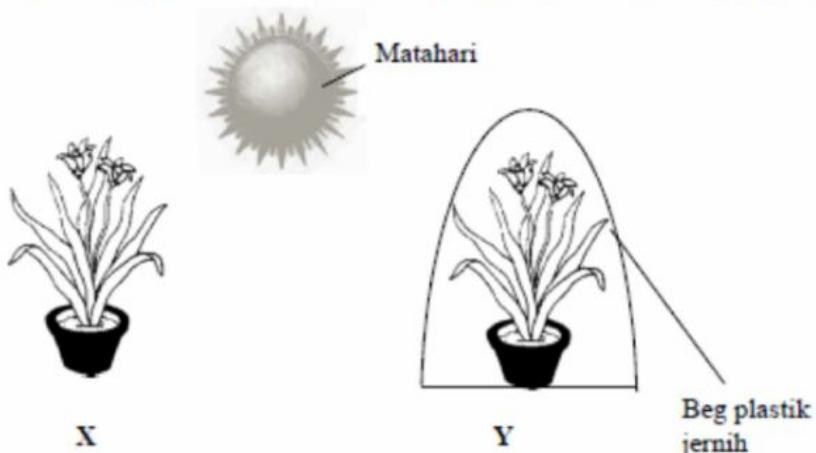
iii) Pembolehubah Dimalarkan: \_\_\_\_\_

NAMA: \_\_\_\_\_

KELAS: \_\_\_\_\_

### SOALAN 6

Rajah 1 menunjukkan dua tumbuhan yang sama jenis X dan Y yang diletakkan di luar bilik darjah. Setiap tumbuhan disiram setiap hari dengan kuantiti air yang sama banyak.



Rajah 1

Jadual 1 menunjukkan keputusan penyiasatan selepas tiga hari.

Tumbuhan	Keadaan tumbuhan
X	Sihat
Y	Tidak sihat

a) Nyatakan **maklumat** dalam penyiasatan ini:

i) Pemboleh ubah Manipulasi: \_\_\_\_\_

ii) Pembolehubah Bergerakbalas: \_\_\_\_\_

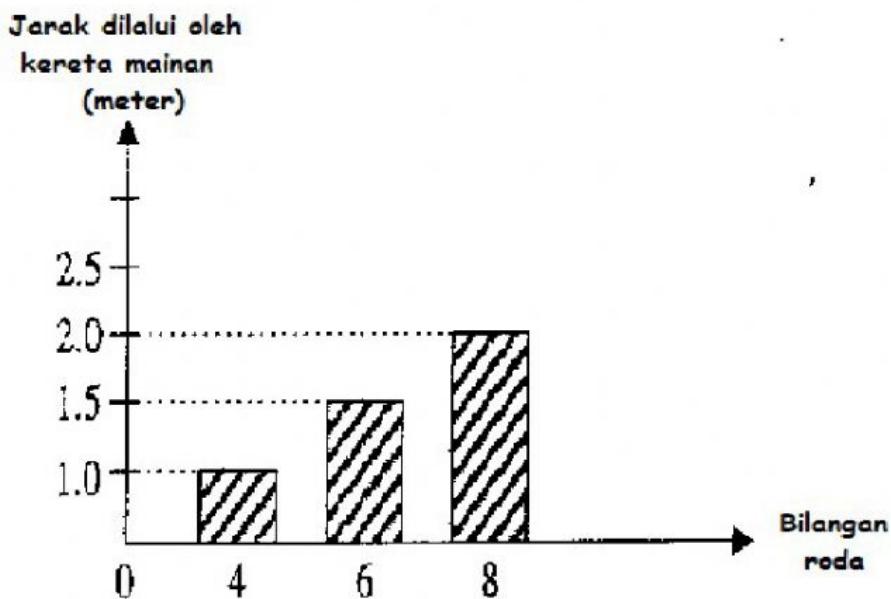
iii) Pembolehubah Dimalarkan: \_\_\_\_\_

NAMA: \_\_\_\_\_

KELAS: \_\_\_\_\_

### SOALAN 7

Sekumpulan murid telah menjalankan satu penyiasatan tentang pergerakan kereta mainan yang berlainan bilangan roda. Carta palang menunjukkan keputusan penyiasatan.



- a) Nyatakan maklumat dalam penyiasatan ini:

i) Pemboleh ubah Manipulasi: \_\_\_\_\_

ii) Pembolehubah Bergerakbalas: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

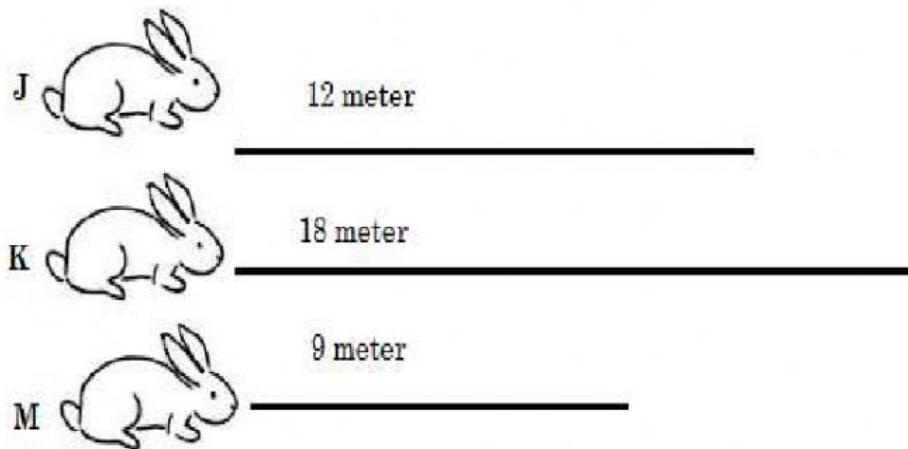
iii) Pembolehubah Dimalarkan: \_\_\_\_\_

NAMA: \_\_\_\_\_

KELAS: \_\_\_\_\_

### SOALAN 8

Tiga ekor arnab dilepaskan dari garisan permulaan. Jarak dilalui oleh arnab dalam masa 1 minit dicatat.



a) Nyatakan **maklumat** dalam penyiasatan ini:

- i) Pemboleh ubah Manipulasi: \_\_\_\_\_
- ii) Pembolehubah Bergerakbalas: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- iii) Pembolehubah Dimalarkan: \_\_\_\_\_