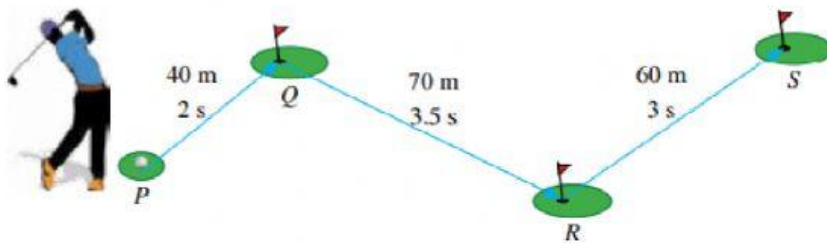


LAJU SERAGAM, LAJU TAK SERAGAM DAN PURATA LAJU

1. Kategorikan objek di dalam kotak di bawah sama ada mempunyai laju seragam atau laju tak seragam.

lif	jam	ombak	kipas	angin	bas mini



$$\text{Laju dari P ke Q} = \frac{40 \text{ m}}{2 \text{ s}} = 20 \text{ m/s}$$

$$\text{Laju dari Q ke R} = \frac{\text{m}}{\text{s}} = \text{m/s}$$

$$\text{Laju dari R ke S} = \frac{\text{m}}{\text{s}} = \text{m/s}$$

Encik Mahesh memukul bola golf dari tiang P ke tiang S melalui tiang Q dan tiang R. Adakah kelajuan bola golf itu mempunyai laju yang seragam? Jelaskan jawapan anda.

Maka, kelajuan bola golf adalah **LIVEWORKSHEETS**

Sebuah bas bertolak dari bandar Puchong pada jam 0930 dan tiba di Perai pada jam 1400. Jika jumlah jarak yang dilaluinya ialah 354 kilometer, hitung laju purata bas itu dalam km/j.

$$\text{Laju purata} = \frac{\text{Jumlah jarak}}{\text{Jumlah masa}}$$

$$= \frac{\text{ } \text{ km}}{\text{ } \text{ j}}$$

$$= \text{ } \text{ Km/j}$$