

Arahan: Sila jawab secara atas talian terlebih dahulu. Selesai jawab, sila email kepada lingohng@yahoo.com

Anda hanya perlu catat soalan dan jawapan pada buku tulis anda apabila cikgu menghantar jawapan pada kelas yang berikutnya.

4.1.2 FUNGSI PENGELUARAN JANGKA PENDEK

1. Hitung jumlah keluaran yang dapat dihasilkan oleh Syarikat Sulwa yang menggunakan 4 orang buruh dalam pengeluaran dengan keluaran purata sebanyak 12 unit. [2m]

2. Hitung keluaran purata bagi 3 orang buruh yang menghasilkan jumlah keluaran sebanyak 150 unit. [2m]

3. Jadual di bawah menunjukkan input tetap, input berubah, dan keluaran marginal sebuah firma.

Input tetap Tanah (hektar)	Input berubah Buruh (orang)	Keluaran marginal (unit)
1	1	20
1	2	42
1	3	66
1	4	92

Hitung jumlah keluaran firma yang menggunakan empat orang buruh. [2m]

4. Maklumat berikut berkaitan dengan pengeluaran sebuah firma dalam jangka pendek.

Jumlah keluaran	: 1000 unit
Keluaran purata	: 20 unit
Keluaran marginal untuk input ke-50	: 30 unit

a) Bilangan input berubah yang digunakan. [1m]

b) Jumlah keluaran apabila 49 unit input berubah digunakan. [2m]