

BAB 10: NOMBOR INDEKS

1. Jadual menunjukkan maklumat berkaitan empat bahan P, Q, R dan S yang digunakan dalam pembuatan satu jenis mi.

Bahan	Perubahan indeks harga dari tahun 2013 ke tahun 2017	Peratus penggunaan (%)
P	Menokok 40%	10
Q	Menokok 20%	10
R	Menokok 60%	
S	Menyusut 10%	50

Kos pengeluaran bagi mi ini ialah RM47600 pada tahun 2017.

- (a) Jika harga bahan Q pada tahun 2013 ialah RM4.20, cari harganya pada tahun 2017.
- (b) Peratus penggunaan bagi beberapa bahan diberikan dalam jadual. Hitung kos pengeluaran sepadan pada tahun 2013.
- (c) Kos pengeluaran dijangka meningkat sebanyak 50% dari tahun 2017 ke tahun 2019. Hitung peratus perubahan dalam kos pengeluaran dari tahun 2013 ke tahun 2019