Pengiraan untung ringkas

Hasil = P×Q. Untung = hasil − kos. Titik pulang modal unit = kos tetap / (P − kos berubah seunit). Semua nombor latihan, bukan unjuran perniagaan sebenar.

Contoh berpandu: P=10, AVC=4, FC=120, Q=30 → hasil 300, kos 240, untung 60, BEP 20 unit.

1. Hasil jika Q=40, P=10.

2. Jumlah kos 40 unit (FC 120, AVC 4).

3. Untung 40 unit.

4. Titik pulang modal unit.

5. Adakah semua wang masuk itu untung?

Jawapan & pembetulan

1. RM400.

2. RM280.

3. RM120.

4. 120/(10-4)=20 unit.

5. Tidak. Kos perlu ditolak.

Gunakan jawapan contoh untuk menyemak, bukan menyalin sebelum mencuba. Jawapan terbuka lain diterima jika tepat.

Latihan pindahan: tukar satu nombor atau situasi, tulis versi baharu dan jawapan kamu.

11. Apabila kos purata (AC) berada pada tahap minimum, kos marginal (MC)

A lebih rendah daripada kos purata
B sama dengan kos purata
C lebih tinggi daripada kos purata
D sama dengan sifar

12. **Jadual 2: Jumlah kos sebuah firma roti (kos tetap RM100)**

Output (unit)	0	1	2	3	4	5
Jumlah kos (RM)	100	160	200	230	280	370

Berdasarkan Jadual 2, jika harga sedulang roti ialah RM80, berapakah untung firma pada output 4 unit?

A RM320
B RM30
C RM140
D RM40

13. Puan Hasnah membuka kedai jahit di rumahnya sendiri dan tidak membayar sewa.
Nilai sewa yang sepatutnya dibayar itu ialah

A kos implisit
B kos eksplisit
C kos marginal
D kos berubah

14. Sebuah kilang menghasilkan 1,200 unit dengan 40 orang pekerja. Selepas latihan, 40 orang pekerja yang sama menghasilkan 1,440 unit.
Berapakah peratus peningkatan produktiviti buruh?

A 6%
B 36%
C 20%
D 240%

15. Antara yang berikut, yang manakah faktor yang mempengaruhi produktiviti?

I Teknologi
II Gaya kepimpinan
III Persekitaran kerja
IV Harga barang pesaing

A I dan II
B I, II dan III
C I, III dan IV
D II, III dan IV

16. Sebuah kilang membuang sisa ke dalam sungai sehingga hasil tangkapan nelayan berkurang.
Situasi ini ialah contoh

A eksternaliti positif
B faedah sosial
C kos eksplisit
D eksternaliti negatif

17. Antara yang berikut, yang manakah contoh eksternaliti positif?

A Asap rokok di tempat awam
B Bunyi bising dari tapak pembinaan
C Jiran menikmati pemandangan taman bunga yang ditanam oleh Encik Lee
D Kesesakan lalu lintas

C. Soalan Esei gaya Kertas 2 Bahagian B

Soalan 3 **[20 markah]**

Produktiviti yang tinggi membolehkan firma menghasilkan lebih banyak output dengan input yang sama. Banyak firma kini menggunakan automasi dan memberi latihan kepada pekerja.

(a) Bezakan antara input tetap dengan input berubah. Berikan contoh. [4 markah]

(b) Huraikan tiga faktor yang mempengaruhi produktiviti sesebuah firma. [7 markah]

(c) Sejauh manakah peningkatan produktiviti memberi manfaat kepada pekerja, firma dan negara? Bincangkan. [9 markah]

Jawab pada kertas kajang.

Skema · Tingkatan 4 Bab 4: Pengeluaran

A. Objektif

1	**D**	Industri = sekumpulan firma yang mengeluarkan barang yang sama.
2	**C**	Input tetap tidak berubah mengikut output dan wujud walaupun output sifar.
3	**B**	Dalam jangka panjang tiada input tetap; semua input boleh diubah.
4	**A**	Barang perantaraan digunakan dalam proses pengeluaran seterusnya.
5	**C**	MP: 10, 15, 20, 13, 10, 5; tertinggi (20 unit) pada buruh ke-3.
6	**B**	AP = TP ÷ L = 58 ÷ 4 = 14.50 unit.
7	**A**	Kos tetap (contoh sewa) dibayar walaupun output sifar.
8	**D**	VC = TC − FC = RM230 − RM100 = RM130.
9	**C**	MC = ΔTC ÷ ΔQ = (RM280 − RM230) ÷ 1 = RM50.
10	**A**	AC = TC ÷ Q = RM370 ÷ 5 = RM74.
11	**B**	Keluk MC memotong keluk AC pada titik minimum AC.
12	**D**	Untung = jumlah hasil − jumlah kos = (RM80 × 4) − RM280 = RM320 − RM280 = RM40.
13	**A**	Kos implisit = kos input milik sendiri yang tidak dibayar secara nyata.
14	**C**	Produktiviti = output ÷ input: 1,200 ÷ 40 = 30 unit seorang → 1,440 ÷ 40 = 36 unit; peningkatan = (36 − 30) ÷ 30 × 100 = 20%.
15	**B**	Harga barang pesaing (IV) bukan faktor produktiviti.
16	**D**	Nelayan (pihak ketiga) menanggung kos sosial yang tidak termasuk dalam harga barang kilang itu.
17	**C**	Pihak ketiga mendapat faedah sosial tanpa membayar.

C. Esei

Soalan 3

(a)

- Input tetap: kuantiti tidak berubah walaupun output berubah
- wujud walaupun output sifar; contoh mesin / bangunan
- Input berubah: kuantiti berubah mengikut tingkat output
- tidak wujud jika output sifar; contoh buruh / bahan mentah

Maks 4 markah

(b)

- Tenaga manusia: pekerja yang mahir dan berpengetahuan bekerja lebih cekap
- Teknologi: automasi mempercepatkan pengeluaran dan mengurangkan kerosakan
- Gaya kepimpinan: pemimpin yang memberi motivasi meningkatkan semangat kerja
- Persekitaran kerja: tempat kerja yang selamat dan selesa
- Kelengkapan modal: mesin yang baik dan diselenggara
- Sistem dan prosedur: kerja yang teratur mengelakkan pembaziran masa
- Huraian yang jelas bagi setiap faktor [1m]

Maks 7 markah

(c)

Tahap 3 (7 – 9 markah)	Huraian sangat jelas dan tepat, isi disokong contoh/bukti yang berkaitan, ada justifikasi dan kesimpulan.
Tahap 2 (4 – 6 markah)	Huraian jelas tetapi kurang contoh atau justifikasi; sebahagian isi kurang tepat.
Tahap 1 (1 – 3 markah)	Menyatakan isi sahaja / huraian terhad dan umum.

Contoh isi:

- Firma: output bertambah, kos seunit turun, untung meningkat
- Pekerja: upah / bonus meningkat apabila produktiviti naik
- Negara: pendapatan negara meningkat, barang tempatan lebih berdaya saing di pasaran eksport
- Pengguna / rakyat: harga barang lebih rendah, taraf hidup meningkat
- Namun automasi boleh menyebabkan sebahagian pekerja kurang mahir hilang pekerjaan
- Kos awal teknologi dan latihan yang tinggi
- Kesimpulan: manfaat lebih besar jika disertai latihan semula pekerja

Maks 9 markah

Suka sampel ini?

Nota SPM Elektif

Ekonomi

- Ekonomi, Prinsip Akaun, Perniagaan, Geografi, PSV, Sains Komputer: ada soalan + jawapan atau skema
- Sains Sukan, Pertanian: nota
- Prinsip Akaun: 11 bab + formula

RM12.90

BELI SEKARANG >

nightmew.com/p/nota-spm-sastera-perdagangan · FPX online banking · download serta-merta