***Задачі для вирішення:***

**Задача 1.**

Уявіть, що ви – незалежний консультант з економічних питань. Вашими порадами постійно користуються фірми, що працюють в умовах досконало конкурентного ринку. Надана ними інформація (табл. 1) є неповною, але ваші знання дозволяють дати певні рекомендації для кожного випадку.

Спробуйте визначити необхідні вам дані й відповідно до ситуації виберіть для кожної фірми одну з наступних рекомендацій, яка дозволить оптимізувати її стан:

* збільшити обсяг випуску;
* зменшити обсяг випуску;
* припинити виробництво;
* не змінювати обсягу випуску.

Таблиця 1

Поточні результати діяльності фірми

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Фірма | Часовий період | P | MR | TR | Q | TC | MC | ATC | AVC | Прибуток  (збитки) |
| А | S | 4,0 |  |  | 2000 | 7400 | 2,9 |  | 3,2 |  |
| Б | S | 5,9 |  |  | 10000 |  | 5,9 | 4,7 | 4,2 |  |
| В | S |  |  | 40000 | 4000 |  | 10 | 10 | 8,7 |  |
| Г | S |  | 25,0 |  | 100 | 3500 | 26 | 35,0 | 23,9 |  |
| Д | S | 9,0 |  |  | 500 |  | 9,0 | 15,0 | 12,0 |  |

Поясніть ваше рішення відносно кожної фірми.

**Задача 2.**

Розгляньте графік і дайте відповіді на такі запитання :

1. В якій ринковій структурі функціонує представлена фірма? Поясніть;

2. Якою є ціна на продукцію фірми?

3. Якою є величина постійних витрат фірми на нульовому обсязі випуску? на обсязі випуску 30 одиниць?

4. На яких обсягах випуску фірма одержує нульовий економічний прибуток?

5. Якою є величина змінних витрат фірми на обсязі випуску 40 одиниць?

6. За якого обсягу випуску фірма максимізує економічний прибуток?

7. Як виглядав би графік, якби представлена на ньому фірма працювала у довгостроковому періоді?

