1. **Задача по теме: Эластичность спроса.**

В таблице представлен объем спроса на товар при различных уровнях цены.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Цена за шт., руб. | Объем спроса, тыс. шт. | Расходы, тыс. руб. | Коэффициенты ценовой эластичности спроса |
| 2,1 | 10 |  |  |
| 1,8 | 20 |  |  |
| 1,5 | 30 |  |  |
| 1,2 | 40 |  |  |
| 0,9 | 50 |  |  |
| 0,6 | 60 |  |  |
| 0,3 | 70 |  |  |

Определите:

1)расходы на товар;

2)коэффициенты ценовой эластичности спроса для всех указанных интервалов цены;

3)постройте график кривой расходов на товар;

4)при какой цене выручка окажется максимальной?