*Ситуационная (практическая) задача № 1*

В таблице представлены данные о спросе на учебники в течение года.

Таблица

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ценовая эластичность спроса | Объем спроса (шт.) | Цена за один учебник (долл.) | Выручка (долл.) |
|  | 0 | 20 |  |
|  | 10 | 18 |  |
|  | 20 | 16 |  |
|  | 30 | 14 |  |
|  | 40 | 12 |  |
|  | 50 | 10 |  |
|  | 60 | 8 |  |
|  | 70 | 6 |  |
|  | 80 | 4 |  |
|  | 90 | 2 |  |
|  | 100 | 0 |  |

а) Рассчитайте коэффициенты ценовой эластичности спроса и занесите их в таблицу.

б) Установите, при каких значениях цены, приведенных в таблице, имеет место спрос эластичный, единичной эластичности и неэластичный.

в) Определите сумму выручки за учебники при каждом значении цены; полученные данные занесите в таблицу.

г) Как влияет изменение цены на учебники на величину выручки при эластичном спросе? Почему?