|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Выпуск продукции(Q ), шт. | Цена продукции (Р), руб./шт. | Общий доход(TR), руб. | Предельный доход(MR), руб. | Предельные издержки (МС), руб. |
| 0 | 200 | 0 | - | - |
| 1 | 175 | 175 | . . . | 35 |
| 2 | 150 | 300 | . . . | 25 |
| 3 | 135 | 405 | . . . | 20 |
| 4 | 120 | 480 | . . . | 35 |
| 5 | 105 | 525 | . . . | 55 |
| 6 | 90 | 360 | . . . | 80 |

1)

2) Функции спроса и предложения на рынке некоторого товара задаются следующим образом: Qd = 20-2Р, Qs = 2Р +4, где Р – цена единицы продукции, руб.; Qd, Qs – соответственно объем спроса и предложения, млн. шт.Определите аналитическим способом равновесную цену и объем продаж. Предположим, государство зафиксировало цену на этом рынке на уровне 3 руб. за единицу товара. Что за ситуация (дефицит, затоваривание) возникнет на этом рынке? Определите величину дефицита или затоваривания? Сколько товаров будет продано?

Вернемся к нерегулируемой ситуации на рынке. Как изменится равновесная цена, если величина спроса уменьшится на 40% при каждом уровне цены, а величина предложения увеличится на 40% при каждом уровне цены?