

### **Микроэкономика, пример решения задачи Предельные издержки**

ЗАДАНИЕ.

*Общие издержки при объеме производства  $Q = 30$  единиц составили  $ТС = 150$  единиц. Чему равны предельные издержки 31-ой единицы продукции, если в результате производства  $ТС$  составили 156 единиц.*

РЕШЕНИЕ.

Предельные издержки – дополнительные издержки производства еще одной единицы продукции:

$$MC = \frac{\Delta TC}{\Delta Q} = \frac{156 - 150}{31 - 30} = 6.0$$