

## مبدأ العوائد الحدية المتساوي

تعريف مبدأ العوائد الحدية / هو المبدأ الذي يوضح كيفية توزيع عنصر الانتاج على مشاريع عديدة.

### طريقة التوزيع

وهو ان تتوسع في انتاج الحاصل الى الحد الذي تتساوى فيه الكلفة الحدية مع الدخل الحدي أو سعر الناتج أ الحد الذي يكون فيه صافي الدخل الحدي يساوي صفر.

**ان الدخل الحدي الصافي = الدخل الحدي - الكلفة الحدية**

ولما كان أحسن مستوى للإنتاج هو المستوى الذي يكون عنده الدخل الحدي = الكلفة الحدية، بمعنى اخر ان أحسن مستوى للإنتاج هو المستوى الذي يكون عنده الدخل الحدي الصافي MNR يساوي صفر.

الايراد الحدي الصافي: هو الفرق بين الايراد الحدي والكلفة الحدية وعندما يساوي الفرق بين الايراد الحدي والكلفة الحدية الصفر فان ذلك يحدد أحسن مستوى للإنتاج.

وفي الجدول الآتي ثلات مشاريع عمل والعائد الحدي الصافي في كل منها جدول العوائد الحدية المتساوي

جدول(3)

| المشروع | العائد الحدي الصافي MNR<br>المشروع ب | المشروع أ<br>ج | وحدات عناصر الإنتاج |
|---------|--------------------------------------|----------------|---------------------|
| 15      | 20                                   | 25             | 5                   |
| 12      | 18                                   | 22             | 10                  |
| 9       | 15                                   | 20             | 15                  |
| 5       | 12                                   | 18             | 20                  |
| 1       | 9                                    | 15             | 25                  |
| صفر     | 5                                    | 12             | 30                  |
|         | 1                                    | 9              | 35                  |
|         | صفر                                  | 5              | 40                  |
|         |                                      | 1              | 45                  |
|         |                                      | صفر            | 50                  |

في الجدول نرى ان المنتج يحتاج الى 50 وحدة من عناصر الانتاج للمشروع الاول و40 للمشروع الثاني و30 للمشروع الثالث من الوحدات من أجل الوصول الى أفضل مستوى للإنتاج الذي يكون عنده MNR تساوي صفر فاذا لم تتوفر هذه الكمية من عناصر الانتاج فانه يوزعها بصورة بحيث يتساوى العائد الحدي الصافي لكل وحدة منه في كل مشروع. فاذا كان لديه 45 من الوحدات لعناصر الانتاج فإنه يخصص 25 للمشروع الاول و15 وحدة للمشروع الثاني و5 وحدات للمشروع الثالث حيث يكون العائد الحدي الصافي للوحدة الخامسة من عنصر الانتاج في المشروع الثالث حيث يكون العائد الحدي الصافي MNIR للوحدة الخامسة عشر في المشروع الثاني وهو يساوي العائد الحدي الصافي MNIR للوحدة الخامسة والعشرون في المشروع الاول.



تعديل من خلال WPS Office