

المحاضر الثالث : المنفعة وسلوك المستهلك

Utility and Consumer Behavior

عناصر المحاضرة

- مقدمة
- نظرية المنفعة
- إمكانيات الاستهلاك
- خط الميزانية
- تفضيلات المستهلك
- المنفعة الكلية
- المنفعة الحدية
- تعظيم المنفعة

نظرية المنفعة

الفرضية الأساسية لنظرية المنفعة:

أن الاستهلاك من السلع والخدمات يولد المنفعة أو الاستمتاع والرضا للمستهلك.

العوامل المحددة والمؤثرة في خيارات المستهلك:

- إمكانيات الاستهلاك.
- تفضيلات المستهلك.

إمكانيات الاستهلاك

تحقق خيارات المستهلكين في إطار:

- ✓ الدخل.
- ✓ ومستوى الأسعار السائدة للسلع والخدمات.
- ✓ الدخل ومستوى الأسعار يمثلان القيد الذي يحكم خيارات المستهلك.

خط الميزانية Budget line

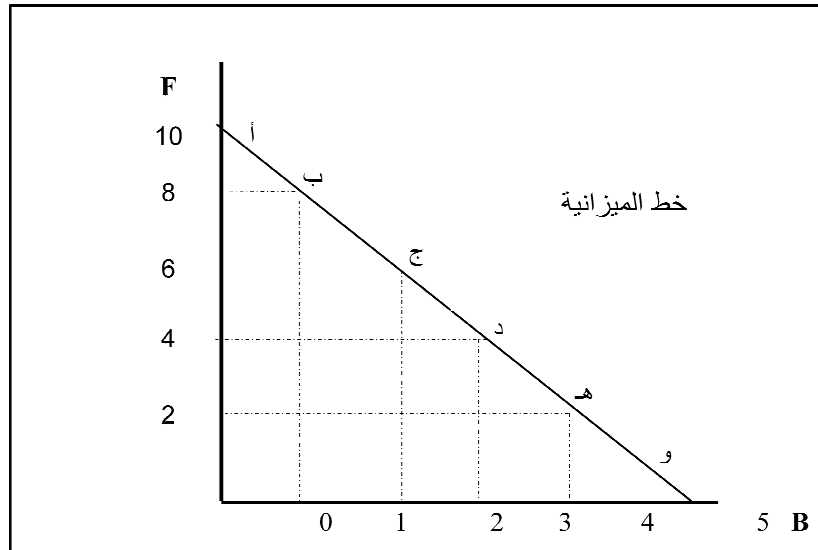
خط الميزانية يمثل الحدود القصوى لخيارات المستهلك من كميات السلع المتاحة للاستهلاك، في حدود دخل المستهلك والأسعار السائدة للسلع .

مثال: ينفق عمار جميع دخله البالغ ٣٠ دينار شهرياً على شراء سلعتين فقط:

١. وجبات الإفطار (F) بسعر ٣ دينار للوجبة.
٢. كتب الخيال العلمي (B) بسعر ٦ دنانير.

الجدول (٣-١): الخيارات المختلفة المتاحة لعمار

الخيارات الممكنة		الكتب		الوجبات	
أ	ب	ج	د	هـ	و
الكمية	الكمية	الكمية	الكمية	الكمية	الكمية
0	1	2	3	4	5
0	6	12	18	24	30
10	8	6	4	2	0
30	24	18	12	6	0



تفضيلات المستهلك

كيف يقرر المستهلك أي هذه البدائل يختار؟

- ✓ تعتمد الإجابة على تفضيلات المستهلك (Consumer Preferences).
- ✓ تعكس تفضيلات المستهلك المنفعة (Utility).

المنفعة:

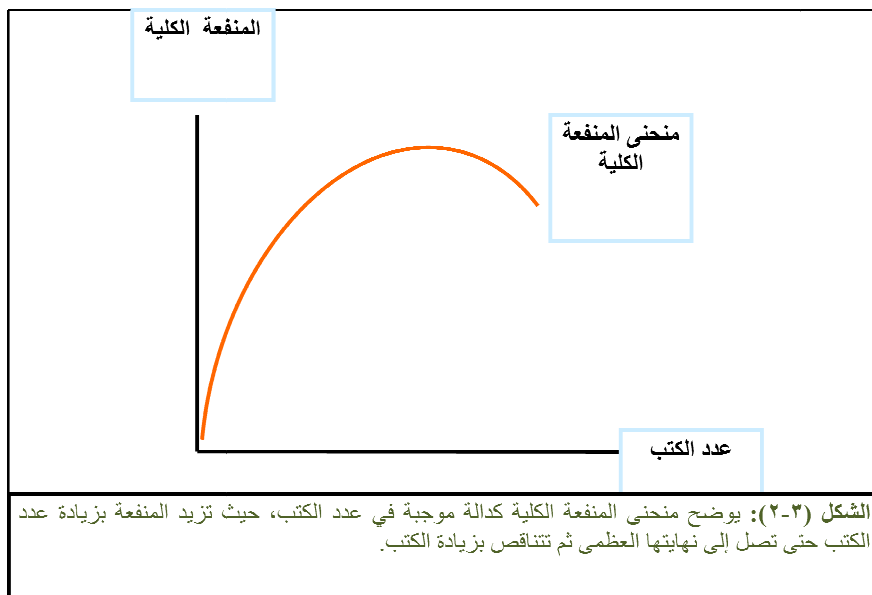
هي الإشباع أو المتعة التي يحصل عليها الإنسان من الاستهلاك.

المنفعة الكلية

المنفعة الكلية (Total Utility) هي مجموع المنافع التي يستمدّها الفرد من استهلاك عدد من وحدات سلعة أو خدمة معينة.

- تفترض نظرية المنفعة تزايد المنفعة الكلية بزيادة الكمية المستهلكة من السلعة.
- ولكن ليس للمنفعة وحدة قياس محددة، فالمنفعة الناتجة عن استهلاك كمية معينة من سلعة ما، تختلف من شخص لآخر تبعاً لاختلاف أذواق المستهلكين.

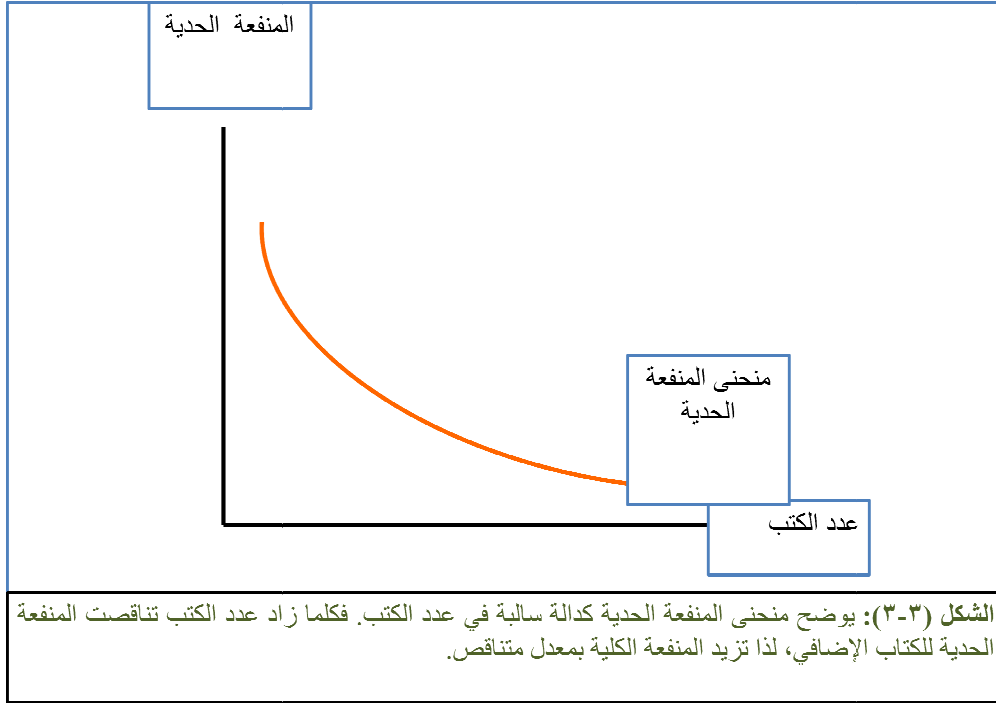
الجدول (٣-٢): المنافع الكلية الممكنة			
وجبات الطعام		الكتب	
الكمية	المنفعة الكلية	الكمية	المنفعة الكلية
٠	٠	٠	٠
١	٧٥	١	٥٠
٢	١١٧	٢	٨٨
٣	١٥٣	٣	١٢١
٤	١٨١	٤	١٥٠
٥	٢٠٦	٥	١٧٥
٦	٢٢٥	٦	١٩٦
٧	٢٤٣	٧	٢١٤
٨	٢٦٠	٨	٢٢٩
٩	٢٧٦	٩	٢٤١
١٠	٢٩١	١٠	٢٥٠



المنفعة الحدية

تقيس المنفعة الحدية (Marginal Utility) التغير في المنفعة الكلية نتيجة لزيادة الاستهلاك بوحدة واحدة، أي منفعة الوحدة الإضافية من السلعة.

للمستهلك الرشيد، تكون المنفعة الحدية موجبة، لكنها تتناقص مع زيادة الاستهلاك، وتوصف هذه الخاصية بتناقص المنفعة الحدية (Diminishing Marginal Utility).



تحقيق أقصى منفعة للمستهلك

● الفرضية الأساسية لنظرية المنفعة:

هدف المستهلك هو تحقق أقصى منفعة كلية أو تعظيم المنفعة الكلية، باختيار المزيج الأمثل.

الخيار الأمثل

الخيار الأمثل (Optimal Choice) هو المزيج الأمثل من السلعتين البديلتين الذي يحقق للمستهلك أقصى منفعة كلية، في حدود دخله والأسعار السائدة للسلع.

يتحقق توازن المستهلك (Consumer Equilibrium) عندما يتوصل المستهلك إلى الخيار الأمثل، أي الذي يعظم منفعته الكلية في حدود دخله والأسعار السائدة للسلع.

تعظيم المنفعة – الحل الرياضي

"يحقق المستهلك أقصى منفعة كلية تتعادل المنفعة الحدية للدينار المنفق على أي من السلع"

$$\frac{MU_A}{P_A} = \frac{MU_B}{P_B} = \frac{MU_C}{P_C} = \dots \quad \text{أي عندما تكون:}$$

حيث أن:

- (MU_i) : المنفعة الحدية للسلعة (i).
- (P_i) : سعر الوحدة من السلعة (i).
- $\frac{MU_i}{P_i}$: المنفعة الحدية للدينار المنفق على السلعة (i).

الجدول (٣-٣): المنفعة الحدية للدينار المنفق

وجبات الطعام		كتب الخيال العلمي	
المنفعة الحدية للدينار	الكمية	المنفعة الحدية للدينار	الكمية
٥.٠٠	١٠		٠
٥.٣٣	٩	١٦.٦٧	١
٥.٦٧	٨	١٢.٦٧	٢
٦.٠٠	٧	١١.٠٠	٣
٦.٣٣	٦	٩.٦٧	٤
٨.٣٣	٥	٨.٣٣	٥
٩.٣٣	٤	٧.٠٠	٦

أثر التغير في السعر

الجدول (٤-٣): المنفعة الحدية للدينار بالأسعار الجديدة

وجبات الطعام		كتب العلوم	
المنفعة الحدية للوجبة	عدد الوجبات	المنفعة الحدية للكتاب	عدد الكتب
٤.١٧	٥		٠
٤.٦٧	٤	١٢.٦٧	٢
٦.٠٠	٣	٩.٦٧	٤
٧.٠٠	٢	٧.٠٠	٦
١٢.٥٠	١	٥.٠٠	٨
	٠	٣.٠٠	١٠

أثر التغير في الدخل

الجدول (٥-٣): المنافع الحدية للدينار في ظل الدخل الجديد

كتب العلوم	المنفعة الحدية للدينار	وجبات الطعام	المنفعة الحدية للدينار
٠		١٤	٣.٦٧
١	١٦.٦٧	١٣	٤.٠٠
٢	١٢.٦٧	١٢	٤.٣٣
٣	١١.٠٠	١١	٤.٦٧
٤	٩.٦٧	١٠	٥.٠٠
٥	٨.٣٣	٩	٥.٣٣
٦	٧.٠٠	٨	٥.٦٧
٧	٦.٠٠	٧	٦.٠٠
٨	٥.٠٠	٦	٨.٣٣
٩	٤.٠٠	٥	٩.٣٣
١٠	٣.٠٠	٤	١٢.٠٠

سبحان الله العظيم آستغفرک و آتوب الیک
لک الحمد ولک الشکر علی جمیع النعم

تم بحمد الله الانتهاء من تنسيق المحاضره الثالثه

للماده مبادئ الأقتصاد

دعواتکم لي بالتوفيق

pdfMachine

Is a pdf writer that produces quality PDF files with ease!

Produce quality PDF files in seconds and preserve the integrity of your original documents. Compatible across nearly all Windows platforms, if you can print from a windows application you can use pdfMachine.

Get yours now!