



# المعهد المصري لأكاديمية الإسكندرية للإدارة والمحاسبة

Egyptian Institute of Alexandria Academy for Management and Accounting

EIA

[www.eia.edu.eg](http://www.eia.edu.eg)



# مبادئ الاقتصاد الجزئي

إعداد

د/مروة فتحي البغدادي

استاذ مساعد بقسم الاقتصاد والمالية العامة  
أكاديمية الاسكندرية للإدارة والمحاسبة

2026



## التحليل الاقتصادي الجزئي

الفرقة الثانية – شعبة نظم الأعمال

د/ مروة البغدادي

المحاضرة (2) : 28 سبتمبر 2025

الفصل الثاني: نظريتي العرض والطلب

نظرية الطلب وعلاقته بسعر السلعة

# نظريتي العرض والطلب

المبحث الأول : الطلب وعلاقته بسعر السلعة

المبحث الثاني : العرض وعلاقته بسعر السلعة.

المبحث الثالث : سعر التوازن

# الفصل (١) : الطلب وعلاقته بسعر السلعة

المبحث الأول : نظرية الطلب

المبحث الثاني : مرونة الطلب

# المبحث الأول : نظرية الطلب



# المبحث الأول : نظرية الطلب

المطلب الأول : تعريف الطلب وأنواعه

المطلب الثاني : محددات الطلب

المطلب الثالث : قانون الطلب

## المطلب الأول : تعريف الطلب وأنواعه

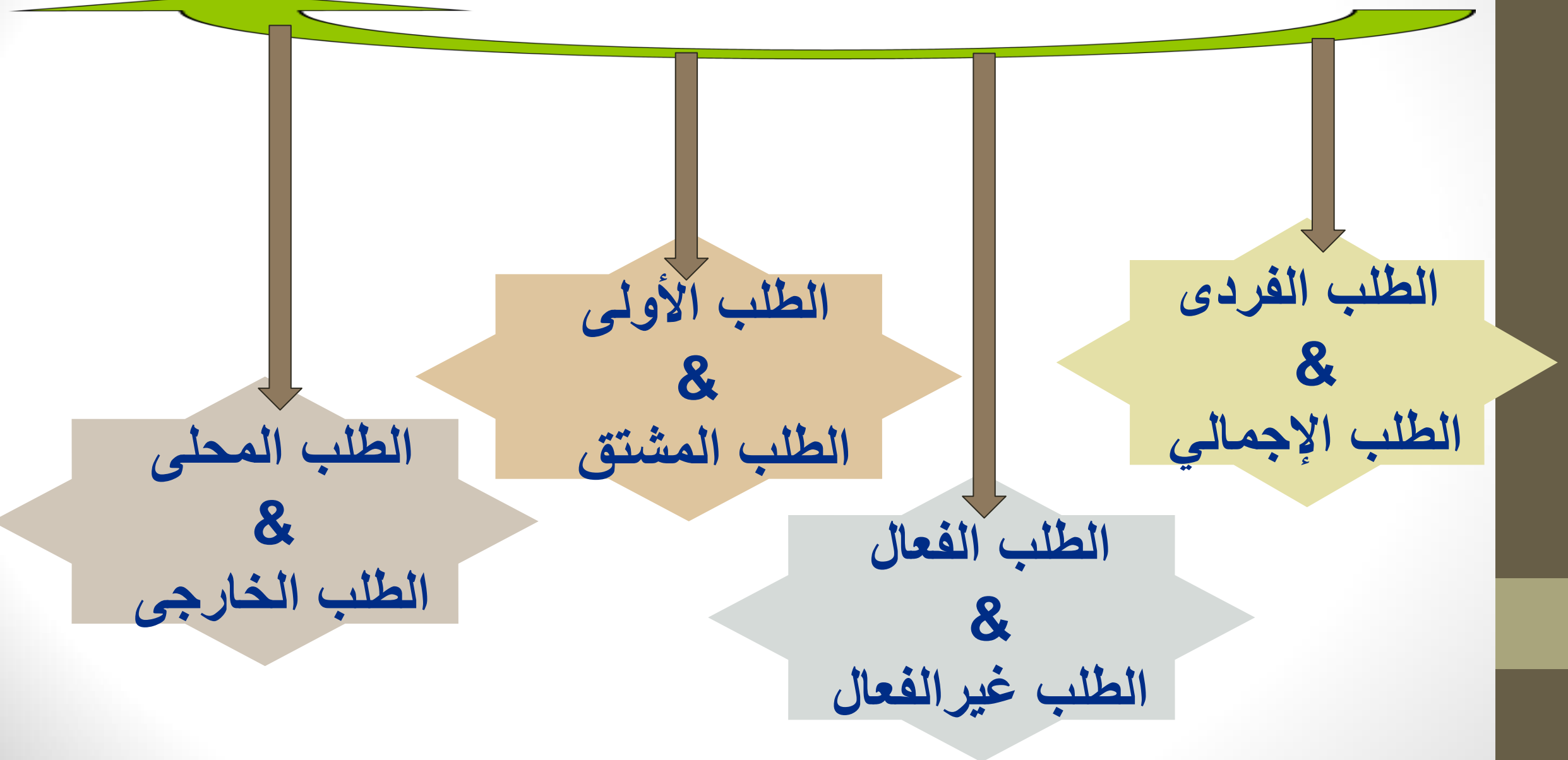
الطلب هو رغبة أو قدرة على شراء سلعة أو خدمة معينة في سوق معينة.  
أو هو : الكمية من السلعة أو الخدمة التي يستعد المشتري لشراؤها خلال وقت معين

### شروط الطلب:

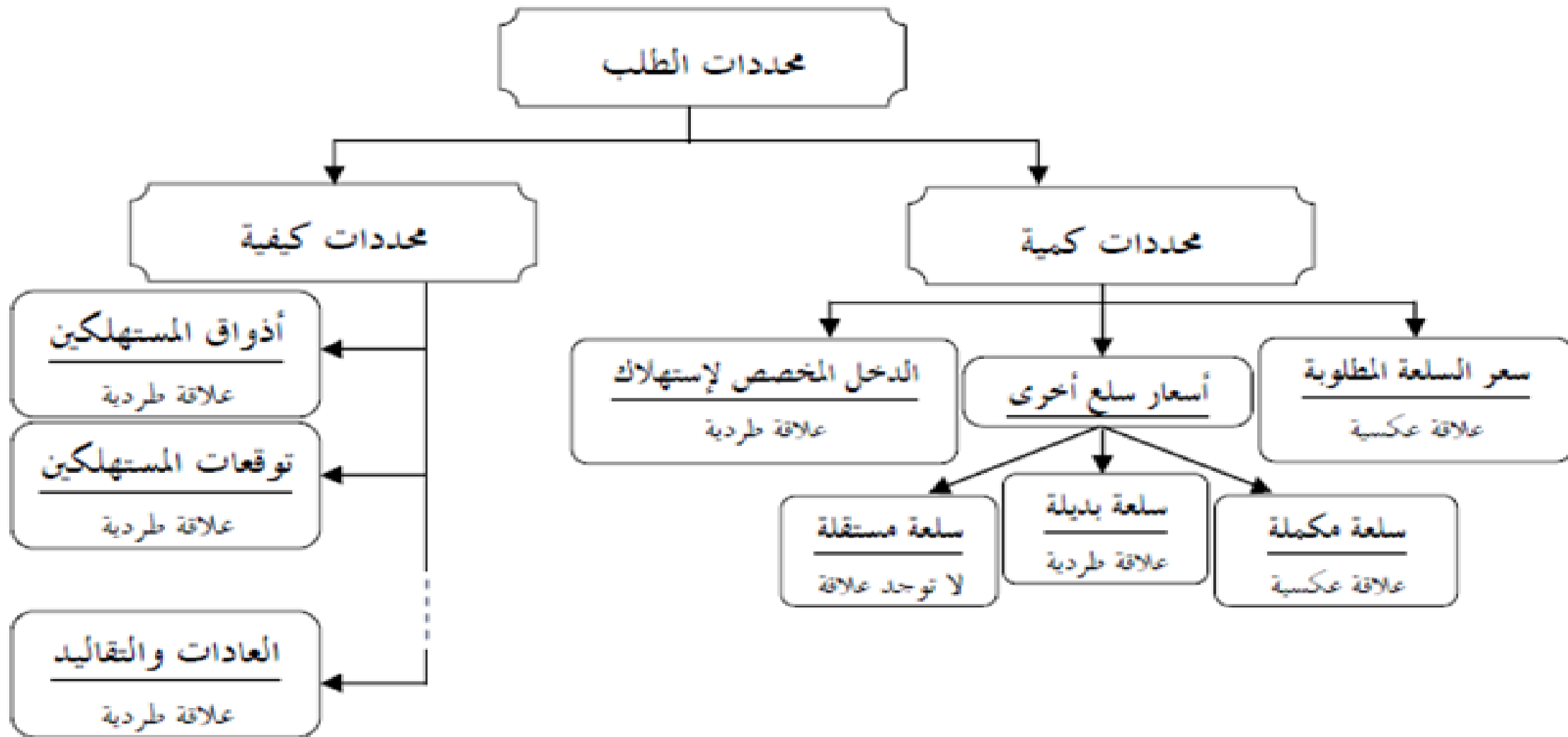
- الرغبة في الشراء
- أن تقتدرن تلك الرغبة بمقدرة على الدفع
- في توقيت معين.



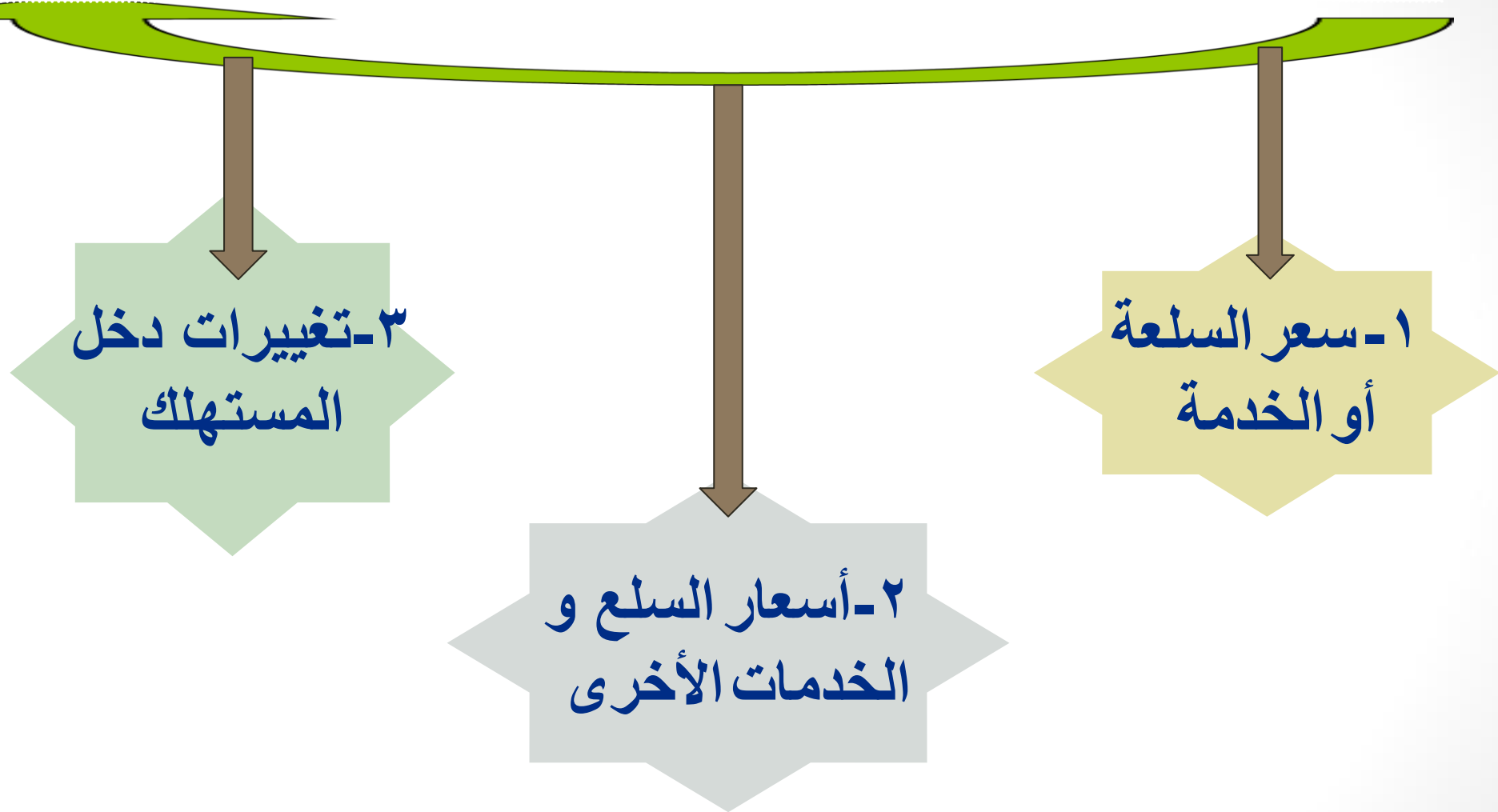
# أنواع الطلب



# المطلب الثاني : محددات الطلب



# أولاً: المحددات الكمية للطلب



# ١- سعر السلعة أو الخدمة

بفرض ثبات العوامل الأخرى المؤثرة فى الطلب غير السعر نلاحظ انه، كلما انخفض سعر السلعة ازدادت كمية الطلب منها **لماذا؟**

## "قانون الطلب" Law of demand

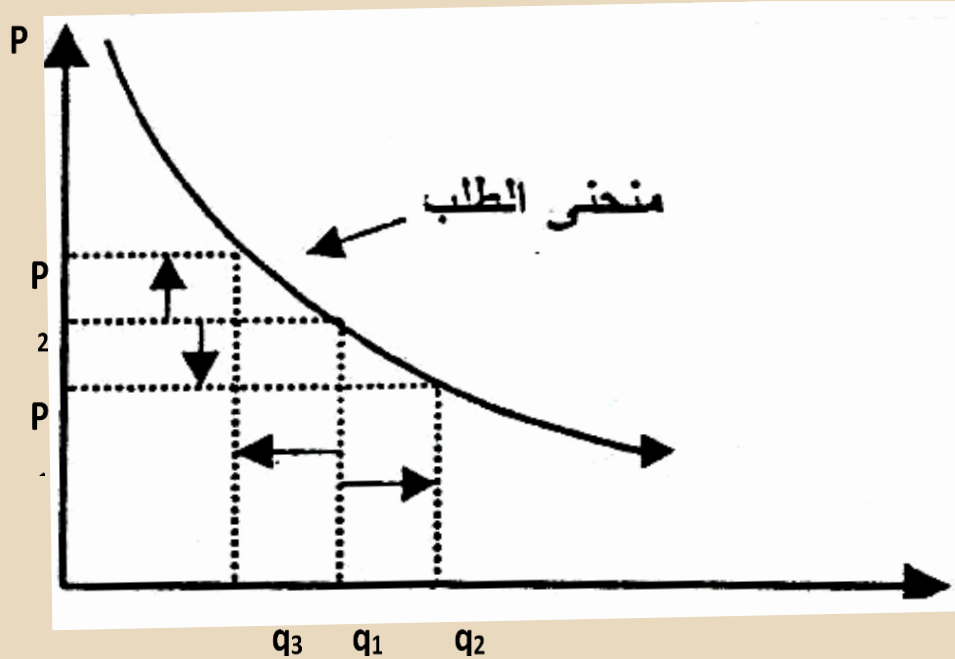
**ارتفاع سعر السلعة** يؤدي إلى انخفاض كمية الطلب منها، أى أن العلاقة بين السعر والكمية المطلوبة **علاقة عكسية**

## ٢- أسعار السلع والخدمات الأخرى

### ٢- السلع المتكاملة (علاقة طردية)

شكل (4)

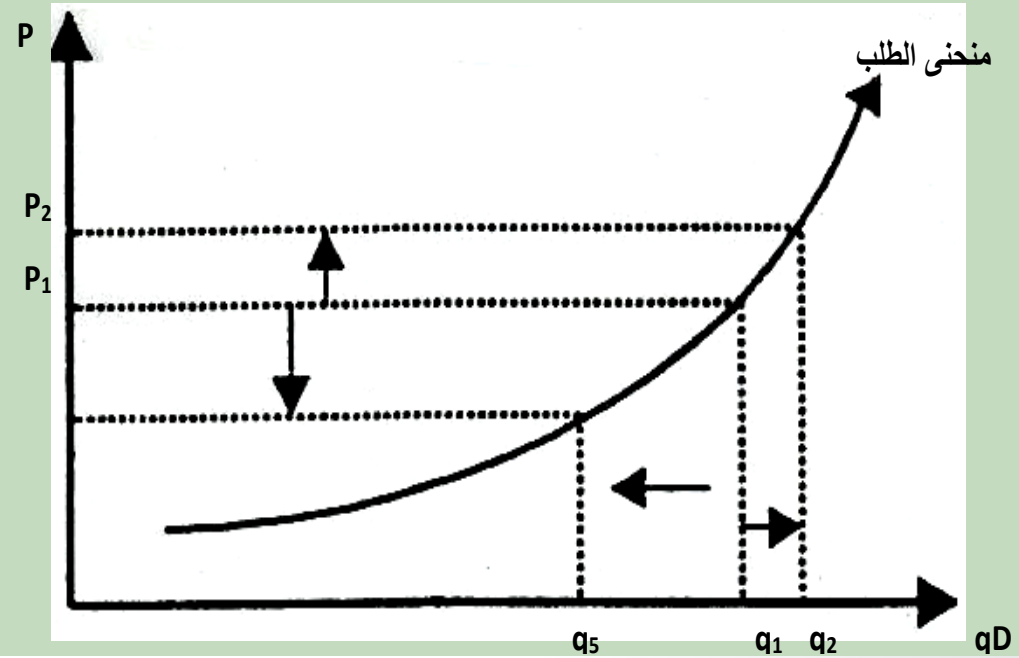
العلاقة بين الثمن والكمية المطلوبة في حالة السلع المتكاملة



### ١- السلع البديلة (علاقة عكسية)

شكل (3)

العلاقة بين الثمن والكمية المطلوبة في حالة السلع البديلة



## ٣- تغييرات دخل المستهلك وأثرها على الطلب

### ٢- سلع دنيا "رديئة" تؤدي

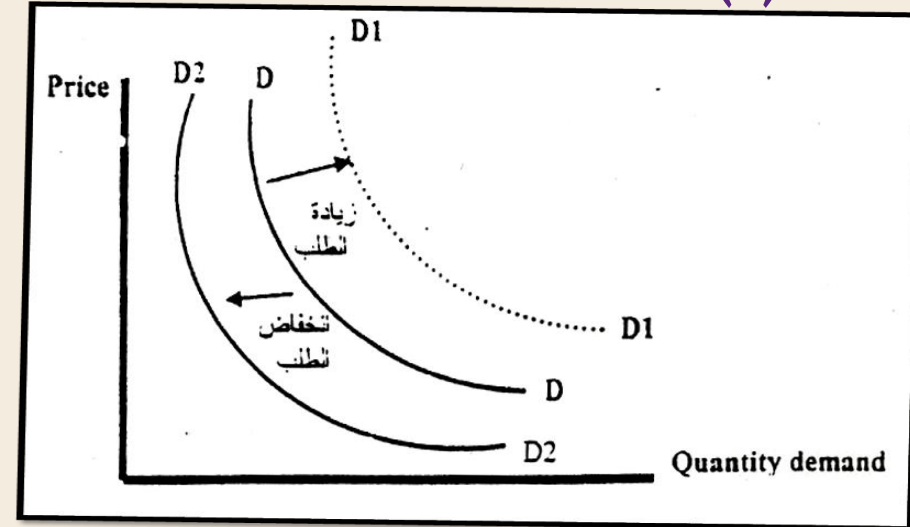
الزيادة في دخل المستهلك إلى انخفاض الطلب عليها.

بينما انخفاض دخل المستهلك يؤدي إلى زيادة الطلب منها،

وهذا يعني أن العلاقة بين الطلب على السلع الدنيا (الرديئة) والدخل هي : **علاقة عكسية**.

١- سلع عالمية طبيعية تشمل: السلع الكمالية، والضرورية عند حدوث زيادة في دخل المستهلك تؤدي إلى زيادة الطلب عليها، وإن كانت بنسب مختلفة. والعكس صحيح أي أن **علاقة طردية**

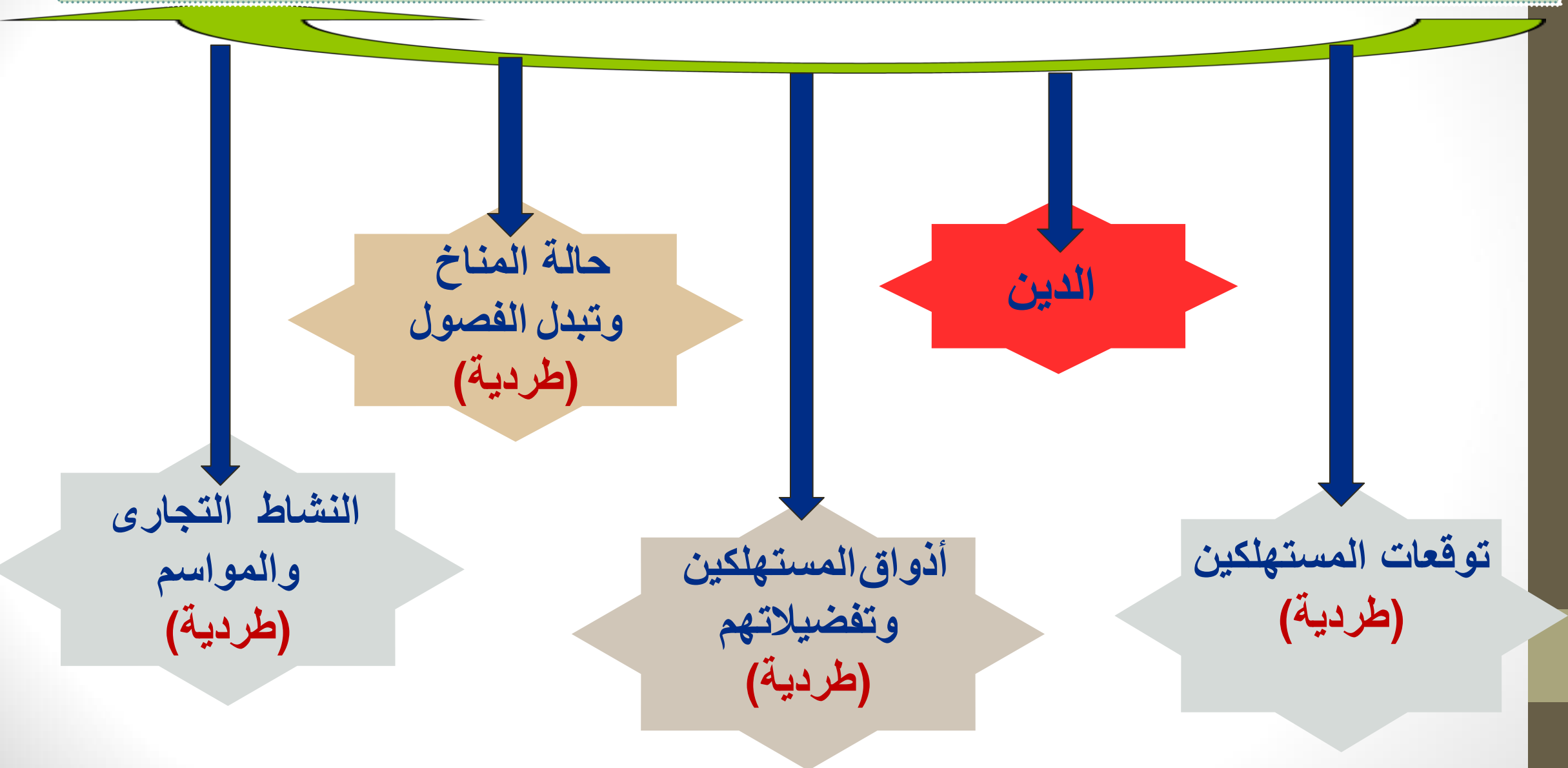
شكل رقم (٥): أثر زيادة الدخل على منحنى الطلب (DD)



السؤال: هل تسهم الأعطيات في إحداث تغييرات في دخل المستهلك ؟



## ثانياً: المحددات الكيفية للطلب



## المطلب الثالث: "قانون الطلب" Law of demand

أ- جدول الطلب

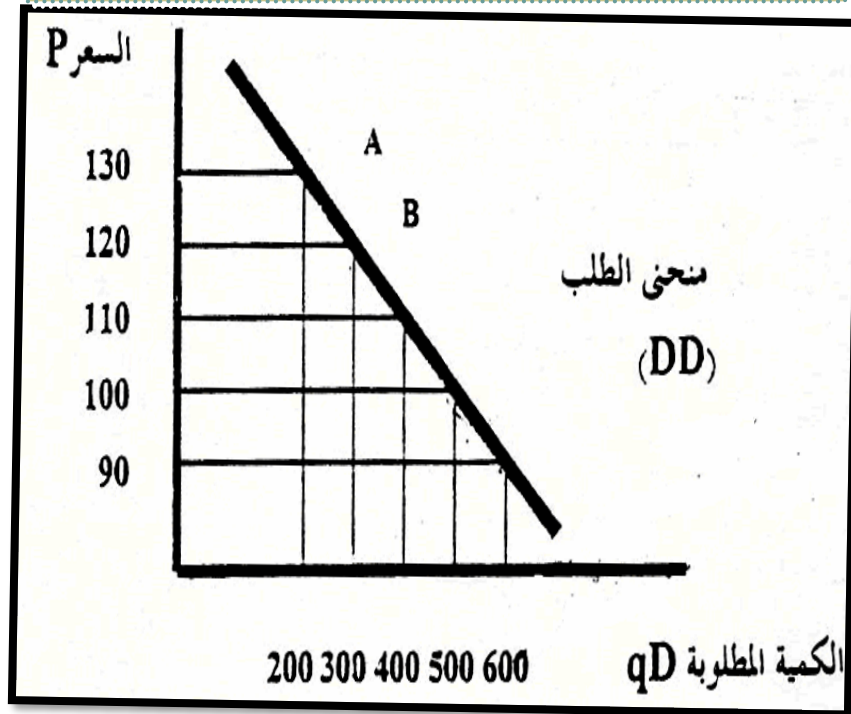
ب- منحنى الطلب

ج- معادلة الطلب

# المطلب الثالث: "قانون المطلب" Law of demand

ارتفاع سعر السلعة يؤدي إلى انخفاض كمية المطلب منها، أي أن العلاقة بينهما علاقة عكسية

## ب- منحنى المطلب



## أ- جدول المطلب

| السعر (بالألف جنية مصرى)<br>Price | كمية المطلب (بالطن)<br>Quantity demanded |
|-----------------------------------|--|
| 130                               | 200                                      |
| 120                               | 300                                      |
| 110                               | 400                                      |
| 100                               | 500                                      |
| 90                                | 600                                      |
| 80                                | 700                                      |
| 70                                | 800                                      |

هل هناك فرق بين تغيير كمية المطلب وتغيير المطلب؟

## ج- معادلة الطلب (دالة الطلب)

**دالة طلب المستهلك على السلعة  $Q_X$  في المدى القصير** تأخذ الشكل الخطي كالتالي :

$$Q_{dx} = f(P_x) \rightarrow \dots\dots\dots (1)$$

$$q_D = \alpha - (\beta P_x) \dots\dots\dots (2)$$

$\alpha$  : تمثل الكمية المطلوبة عند سعر السلعة = 0 (مجانبة السلعة)؛

$\beta$  : يمثل ميل دالة الطلب ، حيث يشير إلى مقدار تغير في الكمية المطلوبة عند التغير في سعر السلعة بوحدة واحدة .

ويمكننا الحصول على معادلة الطلب على البرتقال خلال شهر يناير من الجدول رقم (1-1) كما يلي :

$$q_D = 1500 - 10P \dots\dots\dots (3)$$

**دالة الطلب:** هي دالة تعبر عن العلاقة التي تجمع ما بين الكمية المطلوبة من سلعة أو خدمة ما ، و العوامل الرئيسية المحددة لها، والتي يمكن صياغتها بالعلاقة الرياضية التالية:

$$Q_{dx} = F(P_x, P_{y,z}, R, E)$$

$Q_{dx}$  : الكمية المطلوبة من السلعة  $x$ ؛

$P_x$ : **سعر السلعة  $x$** ؛

$P_{y,z}$ : السلع المكملة  $y$  أو أسعار السلع البديلة  $z$

$R$  : الدخل المخصص للإستهلاك السلعة  $x$  ،

$E$  : محددات الطلب النوعية

# استثناءات قانون الطلب :

## أ- السلعة الدنيا Inferior Goods أو سلعة جيفين Giffen Goods :

الاستثناء يتعلق بسلوك الفقراء من ذوي الدخل المنخفضة، تجاه السلع الدنيا

## ب- السلع الاستغزازية أو سلع المباهاة Veblen Goods : هذا الاستثناء يتعلق

بسلوك الأغنياء من ذوي الدخل المرتفعة، تجاه بعض السلع التي تكون موضع تفاخر ومباهاة

## ج- حالة توقع حصول مزيد من الارتفاع أو الانخفاض في سعر السلعة : في ظروف معينة،

كالحروب، أو الأزمات مثل جائحة كوفيد-١٩ بالنسبة للسلع الاستهلاكية يمكن أن تنشأ مبررات

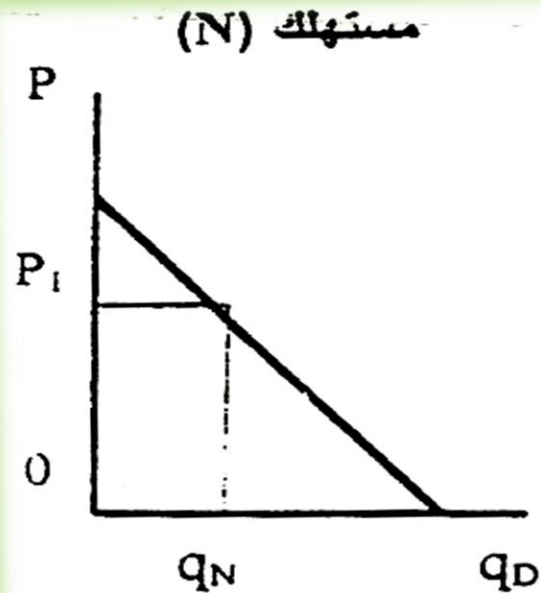
لتوقعات غير اعتيادية بخصوص اتجاهات التغير في أسعار السلع.

في مثل هذه الحالات يتخذ قانون الطلب اتجاهاً مقلوباً. (العلاقة طردية)

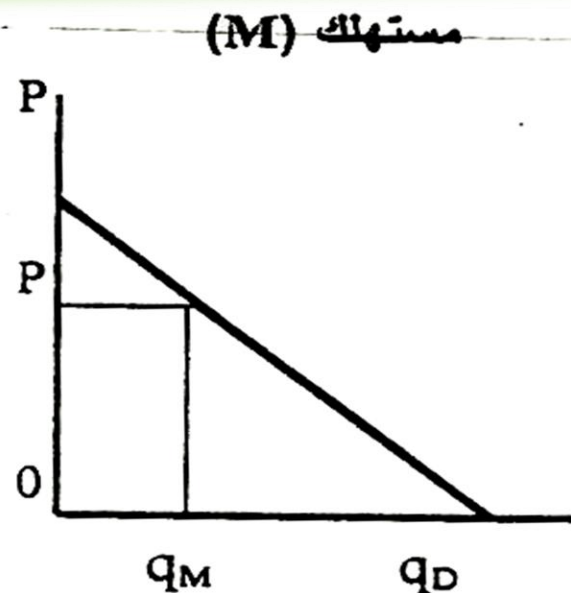
# طلب السوق

شكل رقم (٢)

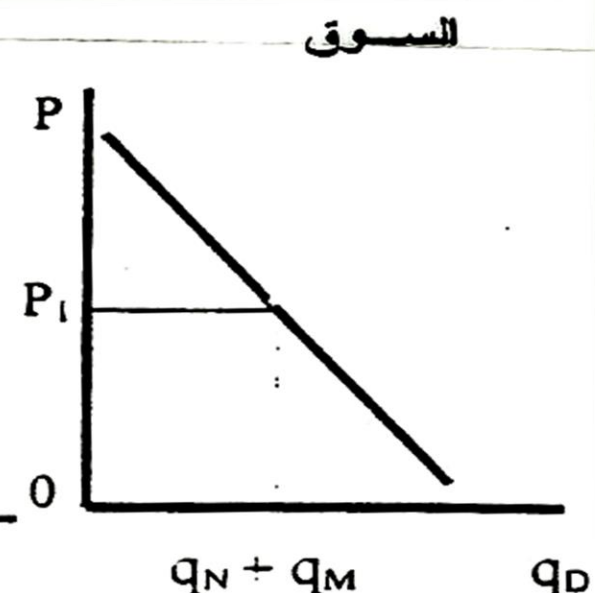
منحنى طلب السوق لسلعة ما ومنحنيين فرديين (المستهلك N و M)



(A)



(B)



(C)



## مثال رقم (١):

يكن لدينا ثلاثة مجموعات إستهلاكية أقبلوا على إستهلاك نفس السلعة بكميات مختلفة حسب مستويات الأسعار المبين في الجدول أدناه، والمطلوب :

١. تحديد الطلب السوقي لهذه السلعة عند كل مستوى من التغير في السعر.
٢. على إفتراض أنه يمكن التعبير عن السلوك الإستهلاكي للمجموعات الثلاثة بدوال الطلب الفردية كما يلي:

$$(Qd1) = 4 - P, \quad (Qd2) = 8 - 2P, \quad (Qd3) = 5 - \frac{1}{2}P$$

- حدد دالة الطلب السوقي ؟

| السعر ( P )                               | ٨ | ٦ | ٤ |
|---|---|---|---|
| الكمية المطلوبة للمجموعة الأولى<br>(Qd1)  | ١ | ٤ | ٧ |
| الكمية المطلوبة للمجموعة الثانية<br>(Qd2) | ٣ | ٨ | ٩ |
| الكمية المطلوبة للمجموعة الثالثة<br>(Qd3) | ٢ | ٥ | ٨ |

## حل مثال رقم (١):

لدينا الكمية المطلوبة السوقية عند مستويات السعر المختلفة كما يلي:

$$Qd = \sum_{i=0}^3 Qdi \rightarrow Qd = Qd1 + Qd2 + Qd3$$

وعليه ، فإن الكميات المطلوبة السوقية عند مستويات الأسعار المحتملة في السوق معينة

في الجدول التالي  $(Qd3) = 5 - \frac{1}{2}P$  ,  $(Qd2) = 8 - 2P$  ,  $(Qd1) = 4 - P$  :

| السعر ( P )                    | ٨ | ٦  | ٤  |
|--------------------------------|---|----|----|
| الكمية السوقية المطلوبة ( Qd ) | ٦ | ١٧ | ٢٤ |

تحديد دالة الطلب السوقية:

بتطبيق علاقة إيجاد دالة الطلب السوقية نحصل على النتيجة الآتية :

$$Qd = \sum_{i=0}^3 Qdi \rightarrow Qd = (4 - P) + (8 - 2P) + (5 - \frac{1}{2}P)$$

$$\rightarrow Qd = (17 - \frac{7}{2}P)$$

## مثال رقم (2):

على افتراض أن الكمية المطلوبة من السلعة  $X$  تقدر بـ 15 وحدة عندما يكون سعرها (جنية واحد فقط) ، بينما تقدر الكمية المطلوبة بـ 9 وحدات عندما يرتفع السعر إلى (3 جنية) المطلوب: أوجد دالة الطلب على السلعة  $X$

**الحل :** لدينا دالة الطلب تأخذ العلاقة الرياضية التالية

$$q_{D^x} = \alpha - (\beta P_x)$$

بالتعويض في المعادلة نجد:

$$15 = \alpha - \beta (1) \dots\dots\dots (1)$$

$$9 = \alpha - \beta (3) \dots\dots\dots (2)$$

وبطرح المعادلتين (1) و (2) ، نجد :

$$6 = 2\beta \rightarrow \beta = 3$$

## حل المثال رقم (٢) بطريقة أخرى :

على افتراض أن الكمية المطلوبة من السلعة  $X$  تقدر بـ ١٥ وحدة عندما يكون سعرها (جنية واحد فقط) ، بينما تقدر الكمية المطلوبة بـ ٩ وحدات عندما يرتفع السعر إلى (٣ جنية) المطلوب: أوجد دالة الطلب على السلعة  $X$

### الحل بطريقة أخرى:

$$\beta = \frac{\Delta Q}{\Delta P} = \frac{9 - 15}{3 - 1} = -2$$

بالتعويض في المعادلة (١) نجد:

$$15 = \alpha - (3) \cdot (-2) \rightarrow \alpha = 9$$

وبالتطبيق في المعادلة الأصلية ، نجد أن دالة الطلب على السلعة  $X$  تأخذ العلاقة التالية:

$$Q_{dx} = 9 - 3P_x$$

## مثال رقم (3):

على إفتراض أن الكمية المطلوبة من سلعة (السكر) في حالة مجانية سعره تقدر بـ 12 كيلو جرام، في حين أن مقدار إنخفاض الكمية المطلوبة منه عند إرتفاع السعر بوحدة نقدية واحد تتمثل في 3 كيلو جرام.

**المطلوب :** وضع صيغة الدالة الطلب الخطية على سلعة السكر

**الحل :** بالإعتماد على هذه المعطيات فإن دالة الطلب على السكر تكتب كما يلي:

$$Q_{dx} = 12 - 3P_x$$

ويمكن أن يتم التعبير عن هذه الدالة بالعلاقة التالية:

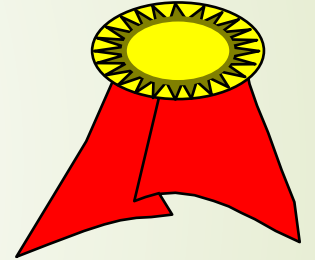
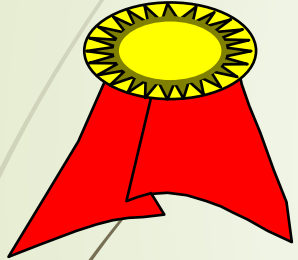
$$Q_D = \sum_{i=1}^n f_i(P_x) \rightarrow Q_D = \sum_{i=1}^n Q_{Di}$$

$i=1,2,\dots,n$

**بحيث أن :**  $n$  : عدد الطالبين لهذه السلعة خلال فترة زمنية محددة ؛

$Q_D$  الطلب السوقي للسلعة محل الدراسة (السكر).

شكرا لحسن  
متابعتكم



د/مروة البغدادي

[Marwa.Elboghdady@eia.edu.eg](mailto:Marwa.Elboghdady@eia.edu.eg)