

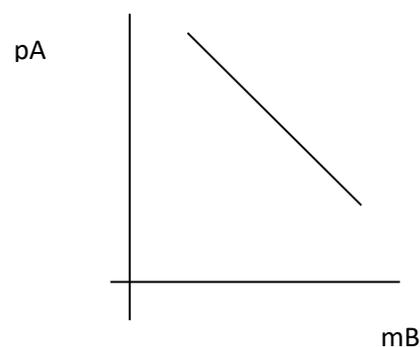
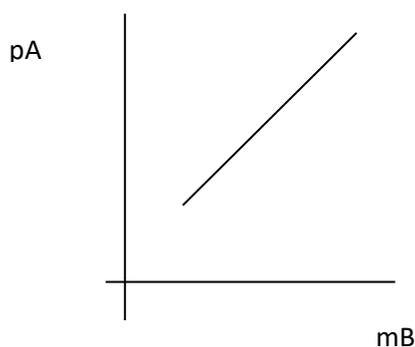
Aufgabenblatt 1 Nachfrage

Aufgabe 1

Sei eine Wirtschaft mit zwei Gütern A und B:

m_A et m_B stellen die nachgefragten Mengen, p_A und p_B die Preise der beiden Güter dar.

Jede der beiden Abbildungen stellt ein bestimmtes Verhältnis zwischen den Gütern A und B dar. Beschreiben Sie jeweils das Verhältnis. Wie werden die Güter jeweils genannt?



Aufgabe 2

Was ist der Unterschied zwischen der "Nachfrage" und der "nachgefragten Menge"?

Aufgabe 3

Die Preis-Mengentabelle der Traubennachfrage eines bestimmten Konsumenten lautet wie folgt:

Preis pro kg	8.-	7.-	6.-	5.-	4.-	3.-	2.-	1.-	0-
Menge in kg	0	1	2	3	4	5	6	7	8

- Zeichnen Sie die Nachfragekurve dieses Konsumenten
- Welche Menge Trauben möchte dieser Konsument bei einem Preis von Fr. 5.- pro kg kaufen?
- Welche zusätzliche Menge wäre er bereit zu kaufen wenn der Preis von Fr. 5.- auf 3.- sinken würde?
- Was bedeutet der Schnittpunkt Nachfragekurve-Preisachse?
- Wie gross wären die Ausgaben des Konsumenten wenn der Preis 3.- pro kg betragen würde?
- Zeichnen Sie diese Ausgaben auf Ihrer Grafik ein.

Aufgabe 4

Wie wirken sich folgende Ereignisse auf die Schokoladennachfrage aus? Zeichnen Sie für jedes Ereignis in einem Preis-Mengen-Koordinatensystem die Nachfrage vorher und nachher ein und erklären Sie Ihren Graphen.

- a) Eine Preiserhöhung des Brots, das als Komplementärgut zur Schokolade betrachtet werden kann.
- b) Eine schlechte Kakaoernte.
- c) Eine Schokoladenpreiserhöhung.
- d) Eine Preissenkung der Bonbons, die als Schokoladenersatz betrachtet werden können.
- e) Eine Preiserhöhung der Milch, die zur Herstellung der Schokolade benötigt wird.
- f) Eine Einkommenserhöhung der Konsumenten die Schokolade konsumieren.

Aufgabe 5

Geben Sie grafisch die Auswirkungen auf die Nachfrage nach Heizöl (für Heizzwecke) an, wenn:

1. Der Winter ist besonders kalt
2. Die Wärmedämmung von Gebäuden wird verbessert
3. Der Preis für Heizöl steigt
4. Der Preis für geothermische Anlagen oder Solarenergie sinkt

Aufgabe 6

Kreuzen Sie die richtige Antwort an und erläutern Sie mit wenigen Worten Ihre Antwort auf diesem Blatt.

Die Marktnachfragekurve für Eiscreme verschiebt sich:

nach links	nach rechts	gar nicht
------------	-------------	-----------

- | | | | |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------------------|
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | wenn der Sommer besonders heiss ist, |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------------------|

- | | | | |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------------|
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | wenn der Eiscreme-Preis steigt, |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------------|

- | | | | |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---|
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | wenn in der Eiscreme-Branche die Löhne ansteigen, |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---|

- | | | | |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--|
| <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | wenn die Preise für andere Erfrischungen sinken. |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--|