

Aufgaben *Mikroökonomie* (mit Lösungen)

1 Markt, Nachfrage und Angebot

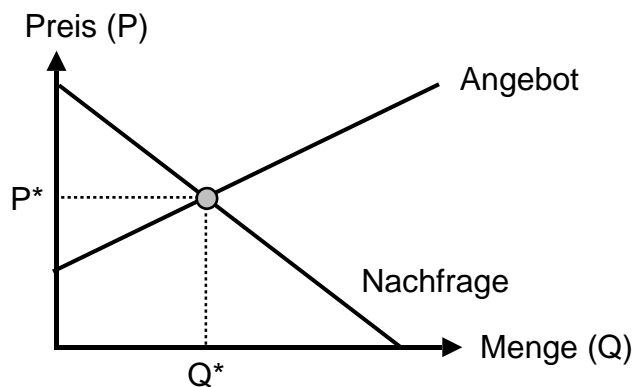
01 Preis und Menge 1

| Preis | Nachfrage | Angebot |
|-------|-----------|---------|
| 0 | 100 | 0 |
| 1 | 80 | 30 |
| 2 | 60 | 60 |
| 3 | 40 | 90 |
| 4 | 20 | 120 |
| 5 | 0 | 150 |

- ① Stellen Sie die Nachfrage und das Angebot in einer Grafik dar.
- ② Zeigen Sie die Auswirkungen, wenn der Preis 1 bzw. 4 beträgt.

02 Preis und Menge 2

Markt für Schokolade



Was geschieht mit dem Gleichgewichtspreis P^* und der Gleichgewichtsmenge Q^* , falls

- ① der Kakaopreis sinkt;
- ② die Leute weniger Schokolade essen;
- ③ die beiden Ereignisse gleichzeitig passieren?

03 Preis und Menge 3

$$\begin{aligned} \text{Nachfrage} &= 2200 - 200P && (P = \text{Preis}) \\ \text{Angebot} &= 800 + 500P \end{aligned}$$

Berechnen Sie den Gleichgewichtspreis P^* und die Gleichgewichtsmenge Q^* .

04 Verschiebung der Nachfragekurve contra Bewegung entlang der Nachfragekurve

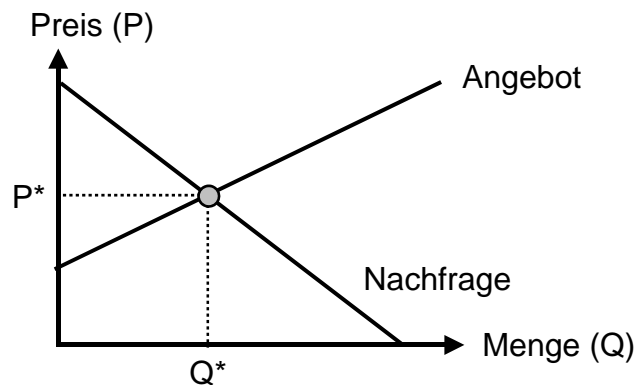
Ist die folgende Aussage richtig oder falsch? Begründen Sie Ihre Antwort.
"Die Nachfrage steigt, falls der Preis des Gutes sinkt".

05 Verschiebung der Nachfrage- und der Angebotskurve

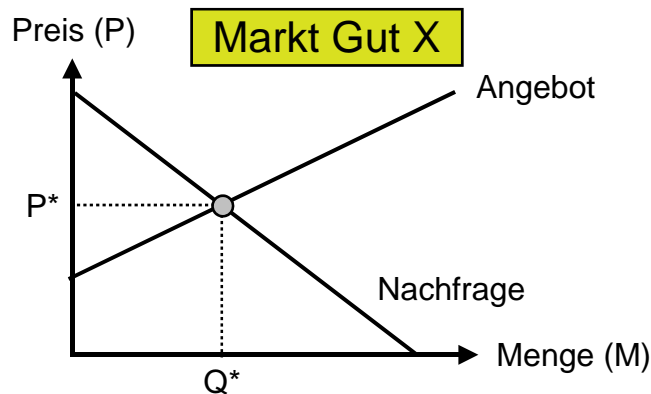
- Verschiebt sich die Nachfrage- oder die Angebotskurve?
 - Verschiebt sich die Kurve nach rechts oder nach links?
 - Was geschieht mit dem Gleichgewichtspreis und der Gleichgewichtsmenge?
- ① Das Gut kommt in Mode.
 - ② Die Preise der Produktionsfaktoren, die zur Herstellung benötigt werden, sinken.
 - ③ Die Einkommen der Konsumenten sinken (normales Gut).
 - ④ Der Staat erhöht die Verkaufssteuern.

06 Konsumenten- und Produzentenrente

Zeigen Sie die Konsumenten- und die Produzentenrente auf diesem Markt:



07 Normales und inferiores Gut



Nun sinken die Einkommen der Konsumenten. Was passiert auf dem Markt für das Gut X, falls

- ① X ein normales Gut ist;
- ② X ein inferiores Gut ist?

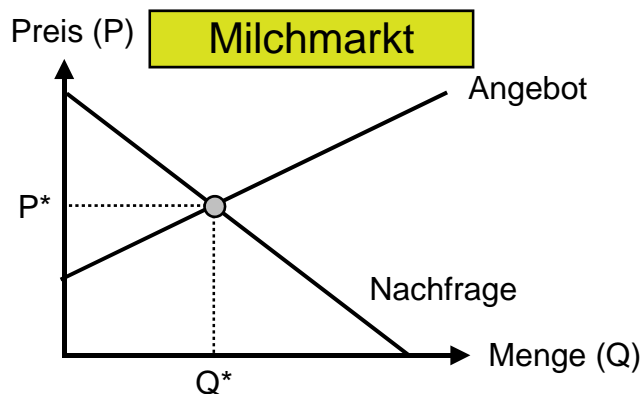
Antworten Sie mit Hilfe von Graphiken.

08 Komplementär- und Substitutionsgüter

Die Güter A und B können Komplementär- oder Substitutionsgüter sein. Nun steigt der Preis des Gutes B. Stellen Sie mit Hilfe von Graphiken die Auswirkungen auf den Markt des Gutes A dar, falls

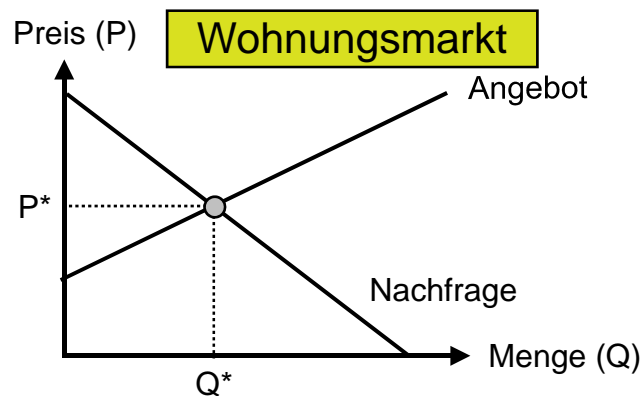
- ① A und B Substitutionsgüter sind;
- ② A und B Komplementärgüter sind.

09 Mindestpreis



Der Staat führt einen Mindestpreis für Milch ein. Stellen Sie mit Hilfe einer Grafik die Auswirkung des Mindestpreises auf den Milchmarkt dar.

10 Höchstpreis



Der Staat führt einen Höchstpreis für Wohnungen ein. Stellen Sie mit Hilfe einer Grafik die Auswirkung des Höchstpreises auf den Wohnungsmarkt dar.

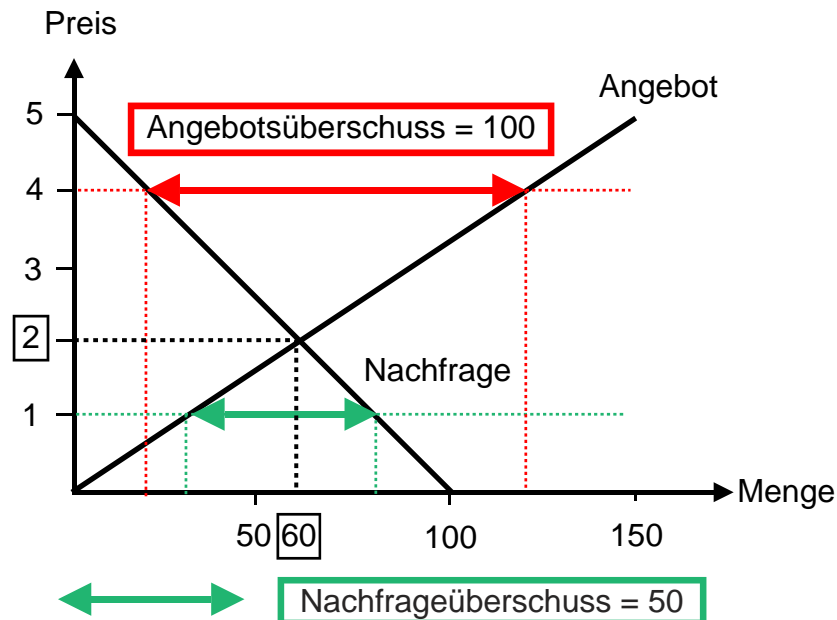
→ [Lösungen. Hier anklicken !](#)

Lösungen Mikroökonomie

1 Markt, Nachfrage und Angebot

01 Preis und Menge 1

①



- ②
- Preis = 1 Nachfrageüberschuss = 50
 - Preis = 4 Angebotsüberschuss = 100

02 Preis und Menge 2

- ① Kakaopreis sinkt: Angebot und Menge steigen; Preis sinkt
 ② Leute essen weniger Schokolade: Nachfrage, Preis und Menge sinken
 ③ ① und ② gleichzeitig Preis sinkt; Menge kann steigen, sinken oder gleich bleiben

03 Preis und Menge 3

Gleichgewicht, sofern nachgefragte Menge = angebotene Menge:
 $2200 - 200P = 800 + 500P$
 $1400 = 700P$
P (Preis) = 2 und Q (Menge) = 1800

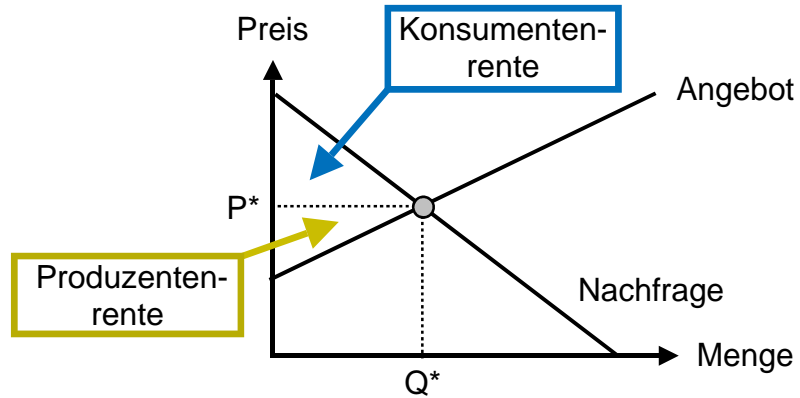
04 Verschiebung der Nachfragekurve contra Bewegung entlang der Nachfragekurve

Die Aussage ist falsch. Die **nachgefragte Menge** (und nicht die Nachfrage) steigt, falls der Preis des Gutes sinkt.

05 Verschiebung der Nachfrage- und der Angebotskurve

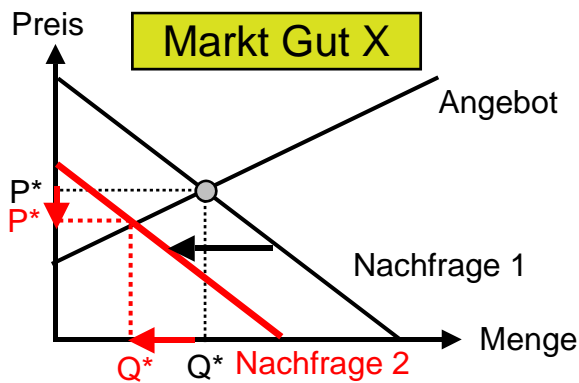
- | | | | | |
|---------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
| | ① | ② | ③ | ④ |
| • Nachfrage (N) oder Angebot (A) | N | A | N | A |
| • nach rechts (r) oder nach links (l) | r | r | l | l |
| • Preis (P), Menge (Q) + oder - | P+,Q+ | P-,Q+ | P-,Q- | P+,Q- |

06 Konsumenten- und Produzentenrente

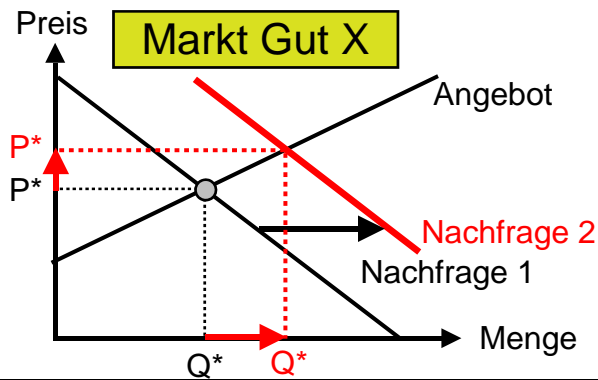


07 Normales und inferiores Gut

① X ist ein normales Gut.

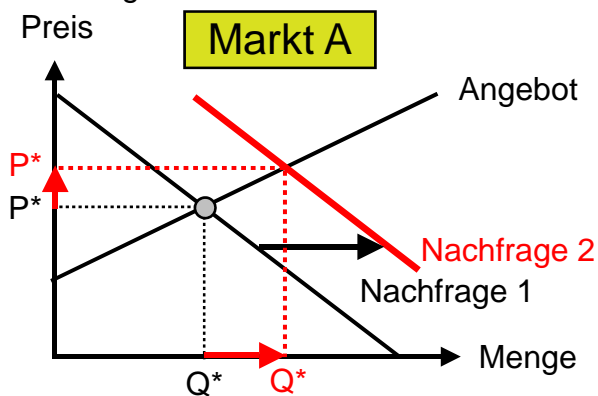


② X ist ein inferiores Gut.



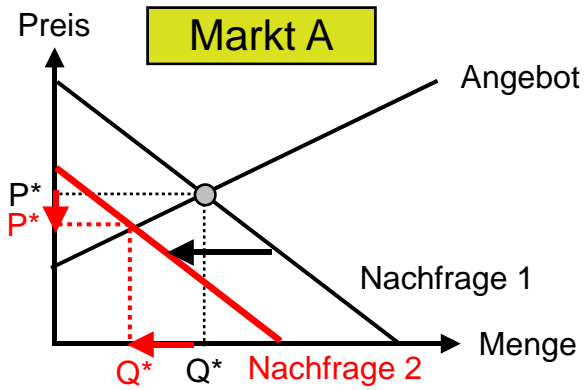
08 Komplementär- und Substitutionsgüter

① A und B sind Substitutionsgüter.

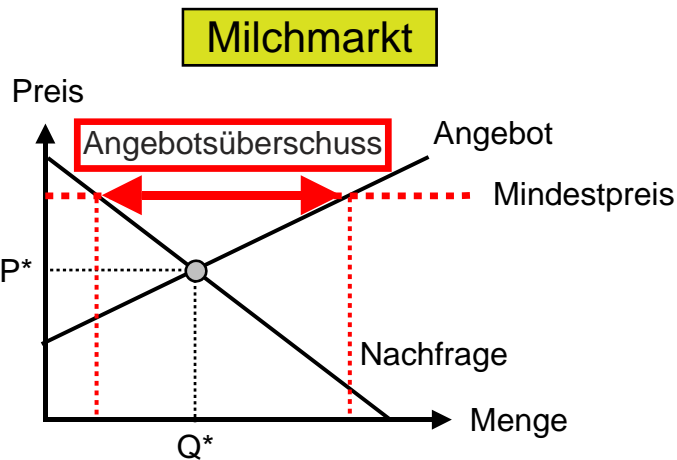


08
ff.

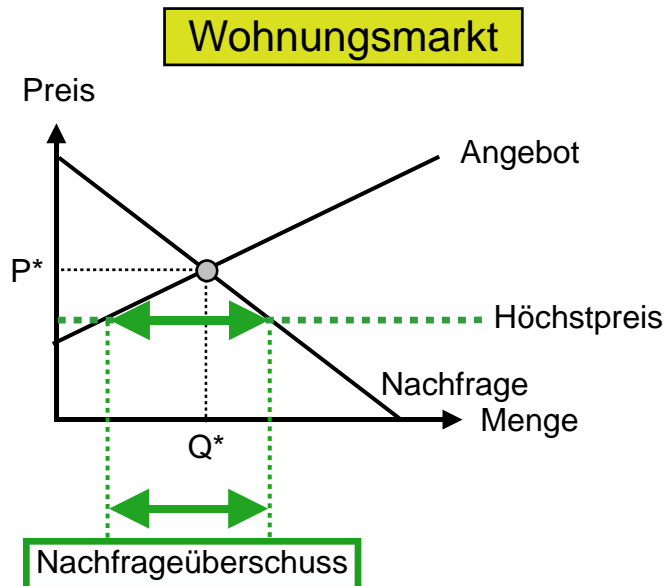
② A und B sind Komplementärgüter.



09 Mindestpreis



10 Höchstpreis



→ Zurück zu den Aufgaben. Hier anklicken !