# Getränkefabrik

- Kosten und Zeiten
- Produktion

# Kosten und Zeiten

### Kosten und Zeiten

Produkt	Apfelsäfte	Bier	Capital-Cola	Flaschenkakao	Orangensäfte	Wein
Grund produktion	39,20	39,20	39,20	39,20	39,20	19,60
Steigerungsfaktor	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,14
Kosten je Einheit	0,60□	0,60□	0,60□	0,60□	0,60□	3,00□

Gesamtproduktion pro Std

#### Beispiel Bier

```
= (Gesamt m^2 - Grund m^2) * Steigerungsfaktor + Grundproduktion
= (Gesamt m^2 - 50) * 0,28 + 39,20
Beispiel (500 - 50) * 0,28 + 39,20 = 165,20
```

Du brauchst eine bestimmte Menge an Bier?

Wunschmenge = (Wunschmenge - Grundproduktion) / Steigerungsfaktor + Grund m<sup>2</sup>

#### Beispiel

```
Wunschmenge 361,20 = (361,20 - 39,20) / 0,28 + 50 = 1200 \text{m}^2
```

WICHTIG: Sowohl Gesamtproduktion als auch Wunschmenge sind nur pro Std. Wollt ihr wissen wie groß euer/eure Getränkefabrik/en für eine längere Produktion sein müssen, müsst ihr natürlich die Wunschmenge noch vorher durch die Stunden und die Menge der Getränkefabrik/en teilen.

Material	Baukosten	Ausbaukosten für 1m2
Zeit	10 Std.	20 Minuten
Geld	200.000□	1.000□
Holz	2.500	500
Steine	1.250	250
Stahl	1.250	250

Wasser	50.000	10.000
Strom	50.000	10.000
Kosten Max. Kompletter Materialkauf	600.750□	81.150□

# Produktion

### **Produkte**

Folgende Produkte können in der Getränkefabrik produziert werden:

; Flaschenkakao; ;

#### Zur Produktion von Apfelsäfte wird folgendes benötigt:

€		Geld		0,60□	
Äpfel		Äpfel		1	
SUGAR	Z	Zucker		0,1	
Produktion pro Std.	39,20	Steigerungsfa	ktor	0,28 pro m²	

#### Zur Produktion von Bier wird folgendes benötigt:

€	G	eld	0,60□	
	Wa	asser	1	
##	Get	reide	10	
	Gl	äser	0,1	
Produktion pro Std.	39,20	Steigerungsfal	ktor 0,28 pro m²	

#### Zur Produktion von Capital-Cola wird folgendes benötigt:

<b>€</b> Geld 0,60□
---------------------

		Wasser		1	
SUGAR		Zuc	Zucker 0,4		0,4
		Kaffeebohnen		0,1	
Produktion pro Std.	39,2	20	Steigerungsfa	ktor	0,28 pro m²

#### Zur Produktion von Flaschenkakao wird folgendes benötigt:

€		Geld		0,60□
Kakaopulver	Kaka	Kakaopulver		0,2
MILK	M	Milch		1
	G	Gläser		0,1
Produktion pro Std.	39,20	Steigerungsfa	ktor	0,28 pro m²

#### Zur Produktion von Orangensäfte wird folgendes benötigt:

€	C	Geld		0,60□	
Orangen	Ora	Orangen		1	
SUGAR	Zı	Zucker		0,5	
Produktion pro Std.	oduktion pro Std. 39,20		ktor	0,28 pro m²	

### Zur Produktion von Wein wird folgendes benötigt:

€	Geld	3,00□
	Wasser	0,5
	Weintrauben	5

SUGAR	Zı	ıcker	0,3	
	G	äser	0,2	
Produktion pro Std.	19,60	Steigerungsfaktor	0,14 pro m²	