

Getränkefabrik

- Kosten und Zeiten
- Produktion

Kosten und Zeiten

Kosten und Zeiten

Produkt	Apfelsäfte	Bier	Capital-Cola	Flaschenkakao	Orangensäfte	Wein
Grundproduktion	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

$$= (\text{Gesamt m}^2 - \text{Grund m}^2) * \text{Steigerungsfaktor} + \text{Grundproduktion}$$

$$= (\text{Gesamt m}^2 - 50) * 0,28 + 39,20$$

$$\text{Beispiel } (500 - 50) * 0,28 + 39,20 = 165,20$$

Du brauchst eine bestimmte Menge an Bier?

$$\text{Wunschmenge} = (\text{Wunschmenge} - \text{Grundproduktion}) / \text{Steigerungsfaktor} + \text{Grund m}^2$$

Beispiel

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

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:



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

	Geld	0,60€
Äpfel	Äpfel	1
	Zucker	0,1


Produktion pro Std.	39,20	Steigerungsfaktor	0,28 pro m²
---------------------	-------	-------------------	-------------




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

	Geld	0,60€
	Wasser	1
	Getreide	10
	Gläser	0,1

Produktion pro Std.	39,20	Steigerungsfaktor	0,28 pro m²
---------------------	-------	-------------------	-------------

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

	Geld	0,60€
---	------	-------

	Wasser	1
	Zucker	0,4
	Kaffeebohnen	0,1

Produktion pro Std.	39,20	Steigerungsfaktor	0,28 pro m ²
---------------------	-------	-------------------	-------------------------

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

	Geld	0,60€
Kakaopulver	Kakaopulver	0,2
	Milch	1
	Gläser	0,1


Produktion pro Std.	39,20	Steigerungsfaktor	0,28 pro m ²
---------------------	-------	-------------------	-------------------------



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

	Geld	0,60€
Orangen	Orangen	1
	Zucker	0,5

Produktion pro Std.	39,20	Steigerungsfaktor	0,28 pro m ²
---------------------	-------	-------------------	-------------------------

Zur Produktion von **Wein** wird folgendes benötigt:

	Geld	3,00€
	Wasser	0,5
	Weintrauben	5

	Zucker	0,3
	Gläser	0,2

Produktion pro Std.	19,60	Steigerungsfaktor	0,14 pro m²
---------------------	-------	-------------------	-------------