

DRINKS

Ab September

A

8 P.

Die Achtklässler betreiben an einem Schulfest eine Bar. Verschiedenen Gruppen stellen Drinks her. Alice und Mirjam mixen und verkaufen einen Drink namens „Dracula“

Was die Zutaten kosten, kannst du dieser Tabelle entnehmen.

Preisliste für die Zutaten [in Franken]:

Mineralwasser (1Liter)	--.40
Limonenkonzentrat (200 ml)	1.40
Grenadinesirup (3 dl)	1.20
Orangen pro Stück (8 Scheiben)	--.40
Kirschen (Büchse zu ca. 80 Stück)	2.40
Trinkhalme 50 Stück	1.50
Spiesse 100 Stück	2.--



Berechne die Kosten für die einzelnen Zutaten

Dracula

$\frac{1}{4}$ l Mineralwasser	10 Rp.
20 ml Limonenkonzentrat	14 Rp.
3 cl Grenadinesirup	12 Rp.
1 Spiess mit	2 Rp.
1 Orangenscheibe und	5 Rp.
1 Kirsche	3 Rp.
1 Trinkhalm	3 Rp.
Total	49 Rp.

B**2 P.**

Tom und Edi verkaufen den „Sunset“, Leila und Yves den „Surfer“.

Die Zutaten für einen „Sunset“ kosten Fr. 1.04.

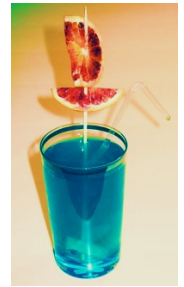
Die Zutaten für einen „Surfer“ kosten Fr. --.80.

Es werden 300 „Sunsets“ und 350 „Surfer“ verkauft.

Alle Drinks kosten 2 Franken.



Sunset



Surfer

Wie viel verdienen sie insgesamt beim Verkauf der „Sunsets“?

(300 • 0.96 Fr.)

288 Fr.

Wie viel verdienen sie insgesamt beim Verkauf der „Surfer“?

(350 • 1.20 Fr.)

420 Fr.

C**2 P.**

Von jedem verkauften Drink gehen 5 Rappen in die Klassenkasse, der Rest in die Festkasse der Schule.

Wie viel bringen Tom und Edi in ihre Klassenkasse?

Fr. 15.--

½ P.

Wie viel bringen Leila und Yves in ihre Klassenkasse?

Fr. 17.50

½ P.

Wie viel geht in die Festkasse der Schule?

Fr. 675.50

1P.

$$288^* + 420^* - 15^* - 17.5^* = 675,5$$

(Beachte Folgefehler)

