

Peter war mit seinen Freunden ein Trinken! Doch da ging einiges schief ! Und vor allem kann er sich noch an alles in dieser verrückten Nacht erinnern ? Aufgabe : Finden sie mit allen Teilnehmern heraus wann Peter nachhause gekommen ist. Eine Tafel mit Kreide wäre empfehlenswert !

Rätselaufgabe (3) - „Wann kam Peter Nachhause“ ?

Eine komplexe Rätselgeschichte für Erwachsene in 12 Schritten zur Lösung

Peter war mit seinen Freunden ein Trinken und kommt etwas alkoholisiert nach Hause. Seine Frau fragt ihn voller Sorge: „Wo warst du denn den ganzen Abend und weißt du überhaupt, wie spät es ist ?“

Darauf, Peter etwas lallend :

Um 60 vor 17 Uhr kam Klaus zu uns nach Hause und wir beide haben 125 Minuten lang einen coolen Film gesehen. 25 Minuten, nachdem der Film zu Ende war, kam endlich Tom. Wir drei haben uns erst einmal eine Pizza bestellt. Bis die geliefert wurde, vergingen weitere 36 Minuten. Und zum Essen der Pizza haben wir noch mal 30 Minuten benötigt.

Dann stand Bierschnelltrinken auf dem Programm. Ich brauchte stolze 24 Minuten für einen Kasten Bier. Nun ging alles sehr schnell – Taxifahrt zur Kneipe 18 Minuten, 6 Runden Schnaps in 36 Minuten, 6 Minuten auf der Toilette, um das Bier wieder loszuwerden.

Zweite Taxifahrt zur Disco 15 Minuten und 240 Minuten Abtanzen in der Disco. Für den Rückweg hatten wir dann kein Geld mehr, daher sind wir gelaufen. Man tun mir die Füße weh, nach 2 Stunden orientierungslosem Schwanken zurück zu dir, mein Schatz!

Die Rätselfrage lautet:

Wann kam Peter wirklich nach Hause ?



Peter war mit seinen Freunden ein Trinken! Doch da ging einiges schief ! Und vor allem kann er sich noch an alles in dieser verrückten Nacht erinnern ? Aufgabe : Finden sie mit allen Teilnehmern heraus wann Peter nachhause gekommen ist. Eine Tafel mit Kreide wäre empfehlenswert !

Rätselaufgabe (3) - „Wann kam Peter Nachhause“ ?

Eine komplexe Rätselgeschichte für Erwachsene in 12 Schritten zur Lösung

Die Lösung:

Um zu bestimmen, wann Peter nach Hause gekommen ist, müssen wir die angegebenen Zeiten nacheinander aufaddieren, beginnend mit der Information, dass Klaus um 60 Minuten vor 17 Uhr bei ihm war.

Schritt 1: Beginn der Geschichte

60 Minuten vor 17 Uhr:

$$17:00 - 1:00 = 16:00$$

Klaus kam also um 16:00 Uhr zu Peter.

Schritt 2: Film schauen

Peter und Klaus haben 125 Minuten lang einen Film angesehen.

125 Minuten = 2 Stunden und 5 Minuten.

$$16:00 + 2:05 = 18:05$$

Der Film war um 18:05 Uhr zu Ende.

Schritt 3: Warten auf Tom

Nach dem Film haben sie 25 Minuten gewartet, bis Tom kam.

$$18:05 + 0:25 = 18:30$$

Tom kam um 18:30 Uhr.

Schritt 4: Warten auf die Pizza

Die Pizza wurde 36 Minuten nach der Bestellung geliefert.

$$18:30 + 0:36 = 19:06$$

Die Pizza kam um 19:06 Uhr.

Schritt 5: Essen der Pizza

Das Essen der Pizza dauerte 30 Minuten.

$$19:06 + 0:30 = 19:36$$

Sie waren mit dem Essen um 19:36 Uhr fertig.



Peter war mit seinen Freunden ein Trinken! Doch da ging einiges schief ! Und vor allem kann er sich noch an alles in dieser verrückten Nacht erinnern ? Aufgabe : Finden sie mit allen Teilnehmern heraus wann Peter nachhause gekommen ist. Eine Tafel mit Kreide wäre empfehlenswert !

Rätselaufgabe (3) - „Wann kam Peter Nachhause“ ?

Eine komplexe Rätselgeschichte für Erwachsene in 12 Schritten zur Lösung

Schritt 6: Bierschnelltrinken

Peter benötigte 24 Minuten, um einen Kasten Bier zu trinken.

$$19:36+0:24=20:00$$

Das Bierschnelltrinken war um 20:00 Uhr vorbei.

Schritt 7: Erste Taxifahrt zur Kneipe

Die Taxifahrt dauerte 18 Minuten.

$$20:00+0:18=20:18$$

Sie kamen um 20:18 Uhr in der Kneipe an.

Schritt 8: Schnapsrunden

Sie tranken 6 Runden Schnaps in 36 Minuten.

$$20:18+0:36=20:54$$

Die Schnapsrunden waren um 20:54 Uhr beendet.

Schritt 9: Toilette

Peter verbrachte 6 Minuten auf der Toilette.

$$20:54+0:06=21:00$$

Er war um 21:00 Uhr fertig.

Schritt 10: Zweite Taxifahrt zur Disco

Die Taxifahrt zur Disco dauerte 15 Minuten.

$$21:00+0:15=21:15$$

Sie kamen um 21:15 Uhr in der Disco an.

Schritt 11: Tanzen in der Disco

Peter und seine Freunde tanzten 240 Minuten (4 Stunden) in der Disco.

$$21:15+4:00=1:15$$

Das Tanzen war um 1:15 Uhr beendet.

Schritt 12: Rückweg zu Fuß

Für den Rückweg benötigten sie 2 Stunden.

$$1:15+2:00=3:15$$

Endergebnis: Peter kam um 3:15 Uhr nachhause !

