

# HALLOWEEN-CHALLENGE

# 2020 DIE AUFLÖSUNG

## KAPITEL 1:

**Tim Rosner** ist die älteste der acht Personen. Wie kommt man darauf?

- Tim ist mindestens 27 Jahre alt, da er im Sommer 2018 25 Jahre alt war.
- Sophie ist die jüngere Schwester von Paul, kann also nicht die Älteste sein.
- Paul wurde im letzten Jahr 25, kann momentan also maximal 26 Jahre alt sein.
- Anna hat im März, an ihrem 24. Geburtstag, ihren Freund Michael kennengelernt. Diese Information findet ihr über ihr Facebook-Profil.
- Michaels und Dominiks Geburtsdatum findet ihr ebenfalls auf Facebook. Die beiden sind jeweils jünger als Tim.
- Andreas war 16 Jahre alt, als er mit Kim zusammengekommen ist, und ist nun seit knapp 10 Jahren mit ihr zusammen. Er kann also maximal 25 Jahre alt sein.
- Kim kann auf keinen Fall älter als Andreas sein, da er im Gegensatz zu ihr eine Schulstufe wiederholen musste.

## KAPITEL 2:

Paul muss im Zimmer mit der **Nummer 4** schlafen, um die Wünsche aller so gut wie möglich zu berücksichtigen. Da Paul in einem Einzelzimmer und auf gar keinen Fall neben Dominik schlafen möchte, ist keine andere Konstellation möglich.

### **KAPITEL 3:**

Eine Nacht im „Chalet X Zehn“ (den Namen könnt ihr auf dem auf der Grafik zu sehenden Zertifikat ablesen) kostet **399,00 Euro**. Wie ihr darauf kommen könnt? Ihr müsst über Google einfach nur nach dem Namen der Unterkunft suchen und das entsprechende Ergebnis anklicken.

### **KAPITEL 4:**

19 Punkte können nur erreicht werden, wenn jeder einzelne der acht am Foto zu sehenden Buchstaben verwendet wird. Das einzige Wort, das sich so bilden lässt, ist **JAZZBAND**.

### **KAPITEL 5:**

Der sogenannte „Straight Flush“ ist nach dem „Royal Flush“ das zweithöchste Blatt beim Poker. Ein Straight Flush besteht aus einer Straße in einer Farbe, also aus fünf direkt aufeinanderfolgenden Karten. Dementsprechend kann Dominik nur in einem Fall sicher sein zu gewinnen: Wenn er selbst die „**Herz 3**“ in der Hand hält.

### **KAPITEL 6:**

Setzt man die einzelnen Stücke der am Foto zu sehenden Visitenkarte zusammen, kann man Pauls Künstlernamen lesen. Er heißt „DJ Paul Alpenpower“ – sucht man auf Google nach genau dieser Wortfolge, landet man auf seiner Webseite. Ein Video darauf offenbart, dass er den größten Auftritt des Jahres in der **Arena 99** gehabt hätte.

### **KAPITEL 7:**

Er hätte „**vier**“ antworten müssen, denn die Zahlen, die die Besucher sagten, entsprachen jeweils der Buchstabenanzahl, mit denen das Wort, das der Türsteher nannte, geschrieben wird.

## **KAPITEL 8:**

In Kapitel 4 kündigt Andreas an ab sofort jedes alkoholische Getränk zu notieren, das einer der Gruppe konsumiert. Seine Liste ist am Foto mit den Pokerkarten am Smartphone zu sehen. **Anna** ist noch nüchtern und sollte daher das Steuer übernehmen.

## **KAPITEL 9:**

Der Maßstab 1:25000 bedeutet, dass 1cm am Plan in der Realität 25000cm = 250 Metern entspricht. Da der Parkplatz am Plan Maße von 5 x 2,5 cm aufweist, müsste er in Wirklichkeit **1250 Meter lang und 625 Meter breit** sein.

## **KAPITEL 10:**

Am Ende von Kapitel 8 steckt **Sophie den Schlüssel des Chalets** in ihre Hosentasche. Wird sie nicht gefunden, muss Kim wohl oder übel im Freien übernachten.

## **KAPITEL 11:**

Annas Aufnahme könnt ihr euch über den am oberen Bildschirmrand ihres Smartphones zu sehenden Youtube-Link ansehen. Auf dem Video erkennt man, dass Sophie (bzw. ihr Licht) das letzte Mal um **20:27:23 Uhr** zu sehen ist. Weil die Fragestellung hier vielleicht etwas unklar gestellt war (wann sieht man Sophie, nicht nur ihr Licht), haben wir auch Punkte für Antworten **ab 20:27:16 Uhr** vergeben.

## **KAPITEL 12:**

Aus dem Text wissen wir, dass Sophie das Halsband ihres verstorbenen Hundes bei sich trägt. Mit der App „**Tractive GPS**“ in Kombination mit der Info, dass Cooper einen dazugehörigen Sender (am Foto zu sehen) am Halsband trägt, lässt sich die Frage nach ihrem Aufenthaltsort beantworten.

## **KAPITEL 23:**

### **Wer hat die Tat begangen?**

Tim Rosner

### **Warum wurde die Tat begangen?**

Tim wollte eigentlich Dominik aus dem Weg schaffen – eine tödliche Verwechslung kostete stattdessen Sophie das Leben.

### **Die Hintergründe zum besseren Verständnis:**

Tim war seit über 2 Jahren in Sophie verliebt und hatte keinen größeren Wunsch, als seine Zukunft mit ihr zu verbringen. Obwohl ihm Sophie immer wieder klargemacht hat, dass die beiden niemals mehr als Freunde sein würden, hat Tim die Hoffnung nie aufgegeben. Nachdem sie ihn direkt vor dem Versteckspiel abermals zurückgewiesen und gleichzeitig intensiv mit Dominik geflirtet hat, war für Tim klar, dass er den „Neuen“ aus dem Weg schaffen muss. Er konnte einfach nicht akzeptieren, dass der erst vor wenigen Tagen zur Gruppe gestoßene Dominik den Kampf um Tims große Liebe gewinnt.

Als Tim im Zuge des Versteckspiels mit seiner Suche begann, ging er zunächst in Richtung Westen (Andreas hörte seine Schritte, dachte aber es wäre Kim). Danach bog er in Richtung Hochstand ab und entdeckte direkt davor eine in neongelber Jacke gekleidete Person am Boden knien. Weil er nicht wusste, dass Dominik kurze Zeit davor Sophie seine Jacke gab (auf Annas Video zu sehen), war er sich zweifelsfrei sicher, dass es sein Konkurrent ist, den er da entdeckt hat. Möglichst lautlos schlich er sich von hinten an sein Opfer heran, zückte sein Taschenmesser und stach (blind vor Wut) darauf ein. Weil die Gruppe schwarze Sturmhauben trug und Tim den Tatort so rasch wie möglich verlassen wollte, war er auch nach der Tat noch fest davon überzeugt Dominik ermordet zu haben. Um später nicht verdächtigt zu werden, setzte er seine Suche in Richtung Osten fort, bog an der Abzweigung rechts ab und entdeckte wenig später Anna (die sich aus Angst die Hände vors Gesicht hielt und deswegen nicht bemerkte, dass Tim nicht aus Richtung Parkplatz auf sie zukam).

Erst über eine halbe Stunde später, als Dominik mit abgezogener Maske auf den Parkplatz zurückkehrte, erkannte Tim, dass er ganz offensichtlich einen gravierenden Fehler gemacht hat. Die Reaktion ließ nicht lange auf sich warten und er übergab sich. Erst als Anna feststellte, dass Sophie die einzige ist, die noch fehlte, realisierte Tim, dass er seine große Liebe ermordet hat. Er war danach kaum ansprechbar, schob das gegenüber seiner Freunde aber auf erhöhten Alkoholkonsum.

## **Warum war Sophie zur Tatzeit nicht am Hochstand?**

Zunächst kletterte sie auf den Hochstand und deponierte dort ihre Handtasche (wo diese auch von der Polizei gefunden wurde). In diesem Zeitraum ging auch Kim am Hochstand vorbei, die Sophie in der Dunkelheit aber nicht sehen konnte. Erst danach bemerkte das spätere Opfer, dass ihr beim Hochklettern offensichtlich der Schlüssel fürs Chalet aus der Hosentasche gerutscht war (Kim hörte ein klimperndes Geräusch). Sophie kletterte deswegen wieder hinunter und suchte im hohen Gras nach dem verlorengegangenen Gegenstand. Noch bevor sie ihn finden konnte, schlich sich Tim von hinten heran und stach brutal auf Sophie ein.

## **Warum kann nur Tim der Mörder sein?**

Wenn wir davon ausgehen, dass bis auf Anna und Dominik niemand wusste, dass nun Sophie in einer neungelben Jacke unterwegs ist, hätten auch alle anderen davon ausgehen müssen, dass sie Dominik vor sich haben. Bis auf Tim hatte allerdings niemand einen Grund Dominik aus dem Weg zu räumen.

Durch die Wegbeschreibungen vom Versteckspiel (und weil alle Aussagen durch Aussagen anderer verifiziert werden können) wissen wir, dass außer Tim nur Kim eine reelle Chance hatte in dieser Zeit einen Mord zu begehen. Sie war – wie sie selbst zugibt – am Tatort und hatte nach Aussage von Michael auch ein Motiv. Was also, wenn sie Sophie am Hochstand getroffen und mit ihr gesprochen hat (dann würde auch die neongelbe Jacke keine Rolle mehr spielen)? Sophie könnte Kim die ganze Wahrheit über ihre Affäre mit Andreas erzählt und Kim die Nerven verloren haben, oder?

Nein – weil wir wissen, dass der Täter Rechtshänder ist. Über Kim haben wir allerdings schon in Kapitel 4 erfahren, dass sie „alles mit links“ macht.

*Wir haben etwas übersehen? Gerne hören wir uns auch andere Lösungsvorschläge an – schreibt uns einfach eine E-Mail ☺*

**Vielen Dank fürs Mitmachen!**