

BLATT 8 · ZU KAPITEL 8

Das Dunkelfeld

Zu Kapitel 8

Dieses Blatt hat zwei Teile. Im ersten rechnest du eine Größenordnung aus. Im zweiten sammelst du drei Fahrten, bei denen es knapp war.

Dieses Blatt bleibt bei dir. Es geht an keine Behörde und muss nirgendwo vorgelegt werden.

Die Regel für Teil 1: Rechne, statt zu raten. Hinter jeder Zahl muss etwas stehen, das du weißt – Arbeitstage, Wegstrecken, eine Gewohnheit.

Teil 1 – Meine Größenordnung

Nimm das Verhalten aus Teil 2 deiner Verstoßliste – das eine, das immer wiederkam.

Was ich getan habe _____

A Wie oft in einer normalen Woche? _____ mal

B Wochen im Jahr (ohne Urlaub: etwa 44) _____

C $A \times B$ = pro Jahr ungefähr _____

D Über wie viele Jahre? _____

E $C \times D$ = ungefähr _____

F Auf eine runde Zahl gebracht _____

G Davon eingetragen wurden _____

Die Gegenrechnung – ein anderer Weg zur selben Zahl.

Eine Zeile ist ein Rechenschritt:

H Kilometer im Jahr, ungefähr _____

I Davon auf Strecken wie deiner:

von 100 Kilometern ungefähr _____

J H geteilt durch 100, mal I

= Kilometer auf solchen Strecken im Jahr _____

K Alle wie viel Kilometer ist es dort

passiert? Etwa alle _____ km

L J geteilt durch K = pro Jahr ungefähr _____

M L mal D = ungefähr _____

Rechne die Zahl ein zweites Mal, über einen anderen Weg. F kommt aus deiner Woche, M aus deinen Kilometern. Beide Wege führen zur selben Sache, also sollten sie ungefähr dasselbe ergeben.

Weichen F und M um mehr als das Doppelte voneinander ab, ist einer von beiden geschätzt statt gerechnet. Dann geh zurück zu Zeile A und sieh sie dir noch einmal an. Es ist fast immer A.

Diese Gegenrechnung steht hier nicht, weil du zum Übertreiben neigst. Sie steht hier, weil die Zahl in Zeile A die einzige im ganzen Buch ist, die niemand außer dir kennt – und weil auf ihr später vier weitere Blätter stehen. Eine zu kleine Zahl besteht jede Probe dieses Blattes genauso gut wie die richtige. Nur diese eine nicht.

Wenn du mehr als ein Verhalten hattest – Tempo und Handy, Abstand und Rotlicht –, rechne jedes einzeln. Die Kopiervorlage steht im Downloadbereich.

Die Zahl bei F ist eine Schätzung. Genau so soll sie auch aussehen: „ein paar hundert“, „fast tausend“. Eine Zahl mit Nachkommastelle wäre erfunden.

Die Zahl steht. Jetzt der zweite Teil – und der ist schneller ausgefüllt, als er aussieht. Mach hier keine Pause.

Teil 2 – Drei Fahrten, bei denen es knapp war

Nicht die eingetragenen. Die anderen. Du musst kein Datum wissen; die Strecke oder die Jahreszeit reichen.

Fahrt 1

Wann ungefähr, wo _____

Was passiert ist _____

Wer noch beteiligt _____

war

Was der andere _____

getan hat

(Zweimal wiederholen.)

Dieses Feld – was der andere getan hat – ist der eigentliche Sinn des Blattes. Du wirst merken, dass dir dazu erst nach und nach etwas einfällt. Das liegt daran, dass du es damals nicht beobachtet hast. Es ist trotzdem passiert.

Heb dieses Blatt auf. Du brauchst es in Kapitel 15, in Kapitel 16 und in Kapitel 20.