

Willkommen :)

In diesem Experiment werden wir Ihre Augenbewegungen aufnehmen, also werden wir erst den **Eyetracker kalibrieren**

Hier können Sie am Anfang sehen wie weit Sie Ihren Kopf bewegen können ohne die Messung zu stören

Sie können sich hier gerne etwas bewegen um ein Gefühl dafür zu bekommen, während Sie eine **gemütliche Position** finden

Sobald Sie eine gemütliche Position gefunden haben wird die **Kalibration** starten

Hier Sie kleine **Punkte** die auf dem Bildschirm erscheinen **nacheinander anfokusieren, bis diese verschwinden**

In diesem Experiment wird Ihnen ein **Raster an Balken** präsentiert.

Drücken Sie die **linke Umschalttaste**,

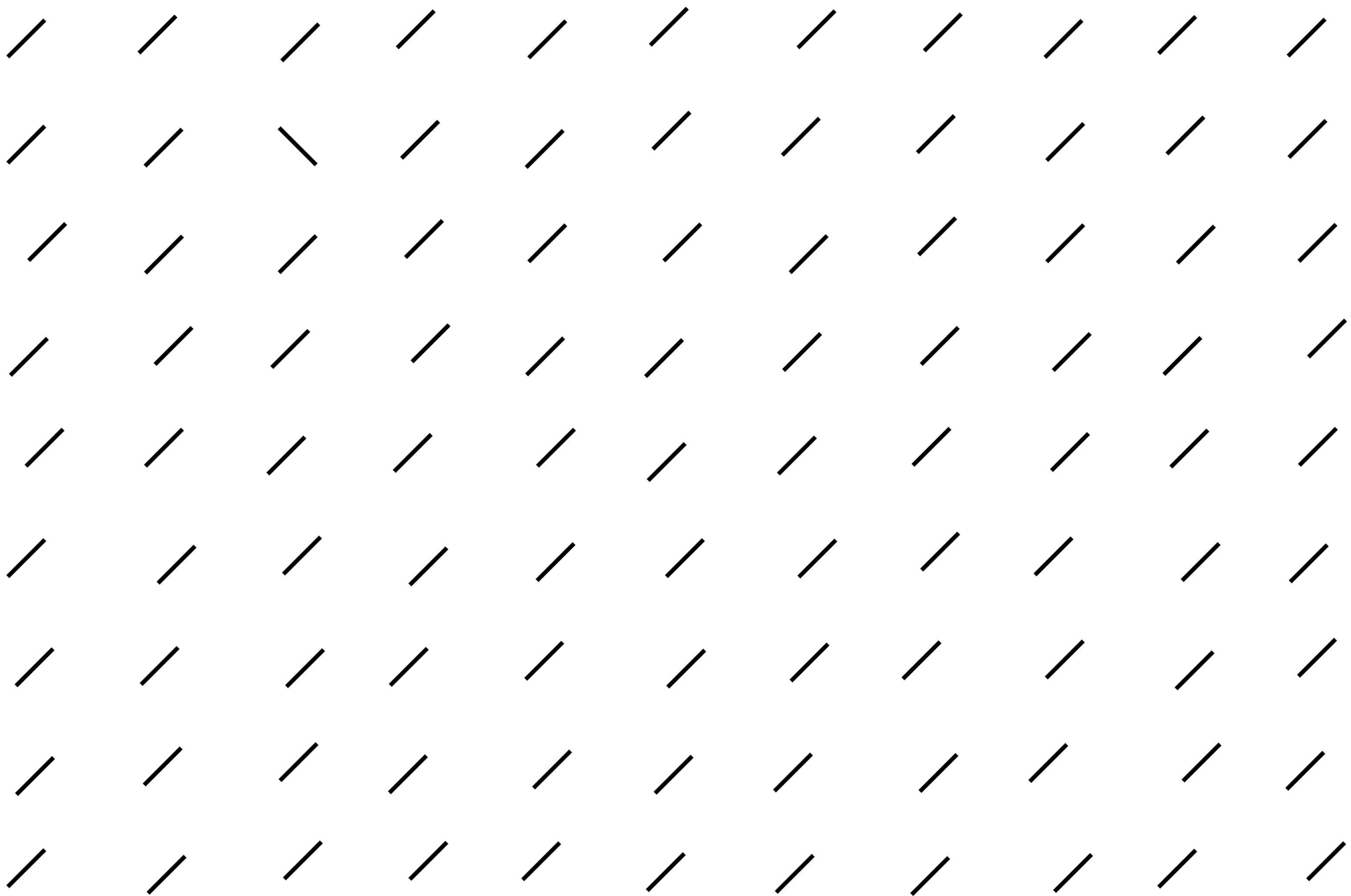
wenn Sie einen **einzigartig ausgerichteten Balken in der linken Bildschirmhälfte** sehen

Drücken Sie die **rechte Umschalttaste**,

wenn Sie einen **einzigartig ausgerichteten Balken in der rechten Bildschirmhälfte** sehen

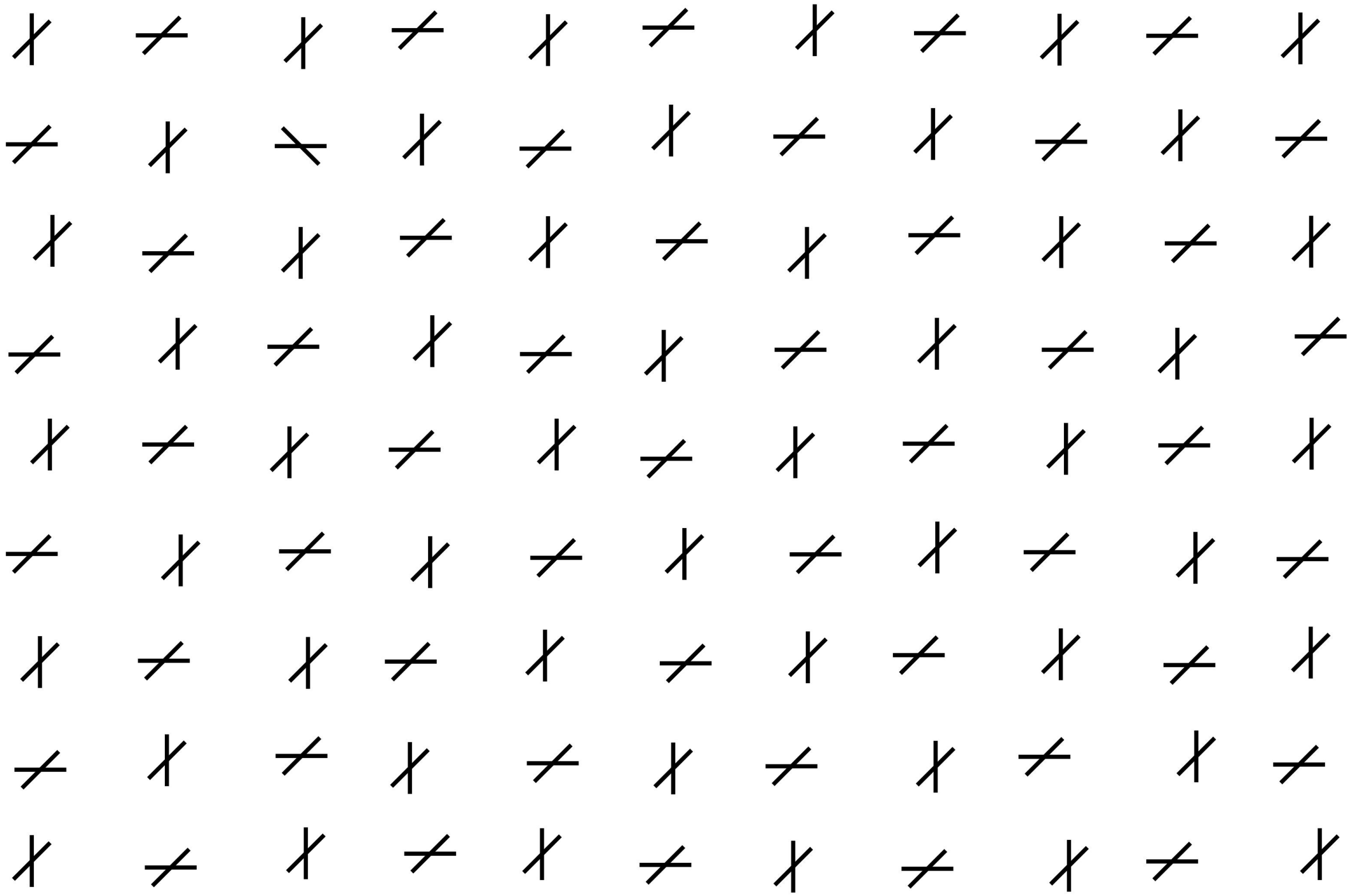
Versuchen Sie, so **schnell** und **genau** wie möglich zu sein!

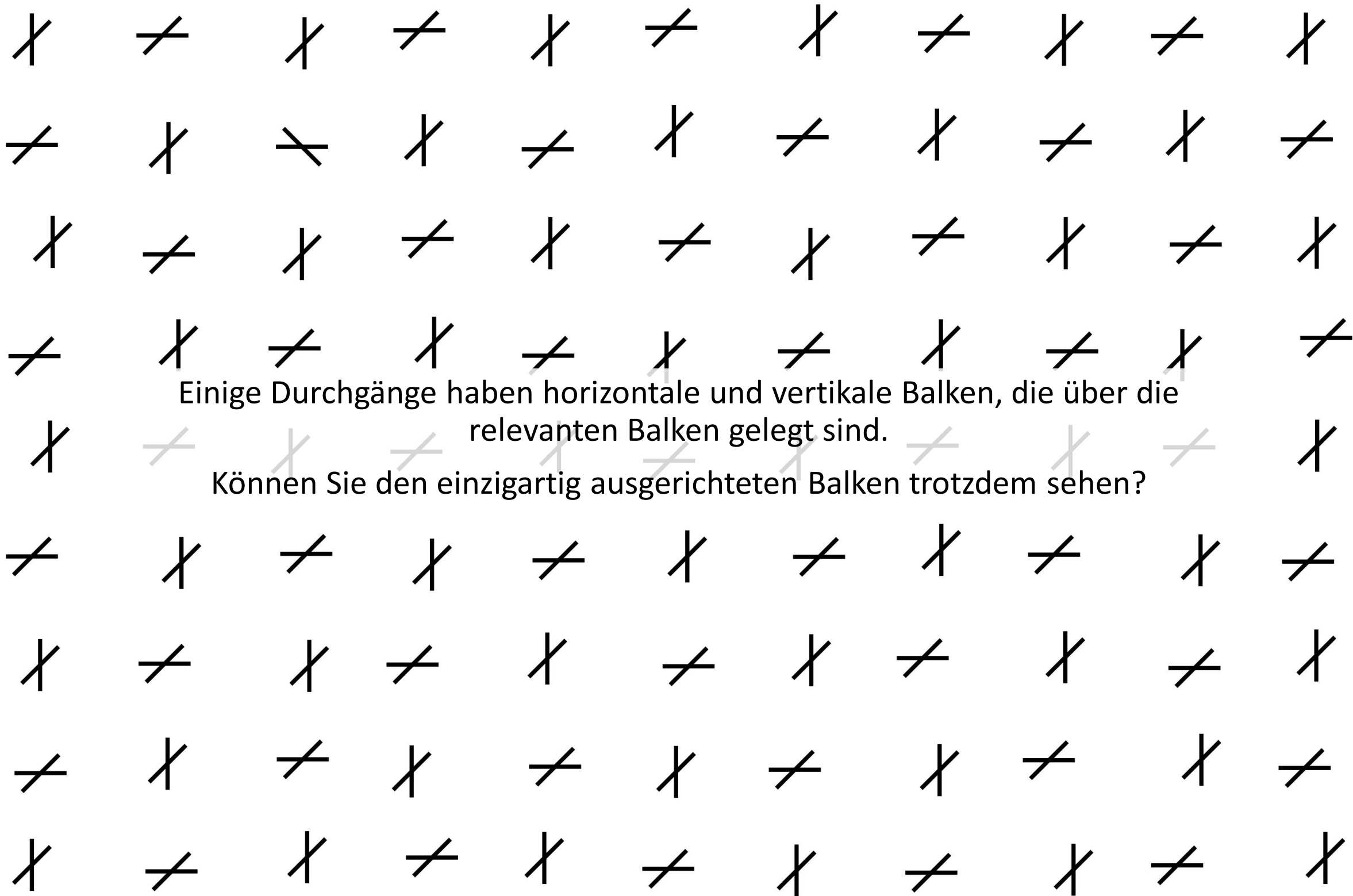
Lassen Sie uns gemeinsam Beispiele von Bildern die Sie später angezeigt bekommen ansehen





Ein Durchgang kann zum Beispiel so aussehen.
Können Sie den einzigartig ausgerichteten
Balken finden?





Legen Sie Ihre beiden Zeigefinger auf die Umschalttasten,
und drücken Sie eine davon, um mit dem nächsten Durchgang fortzufahren.

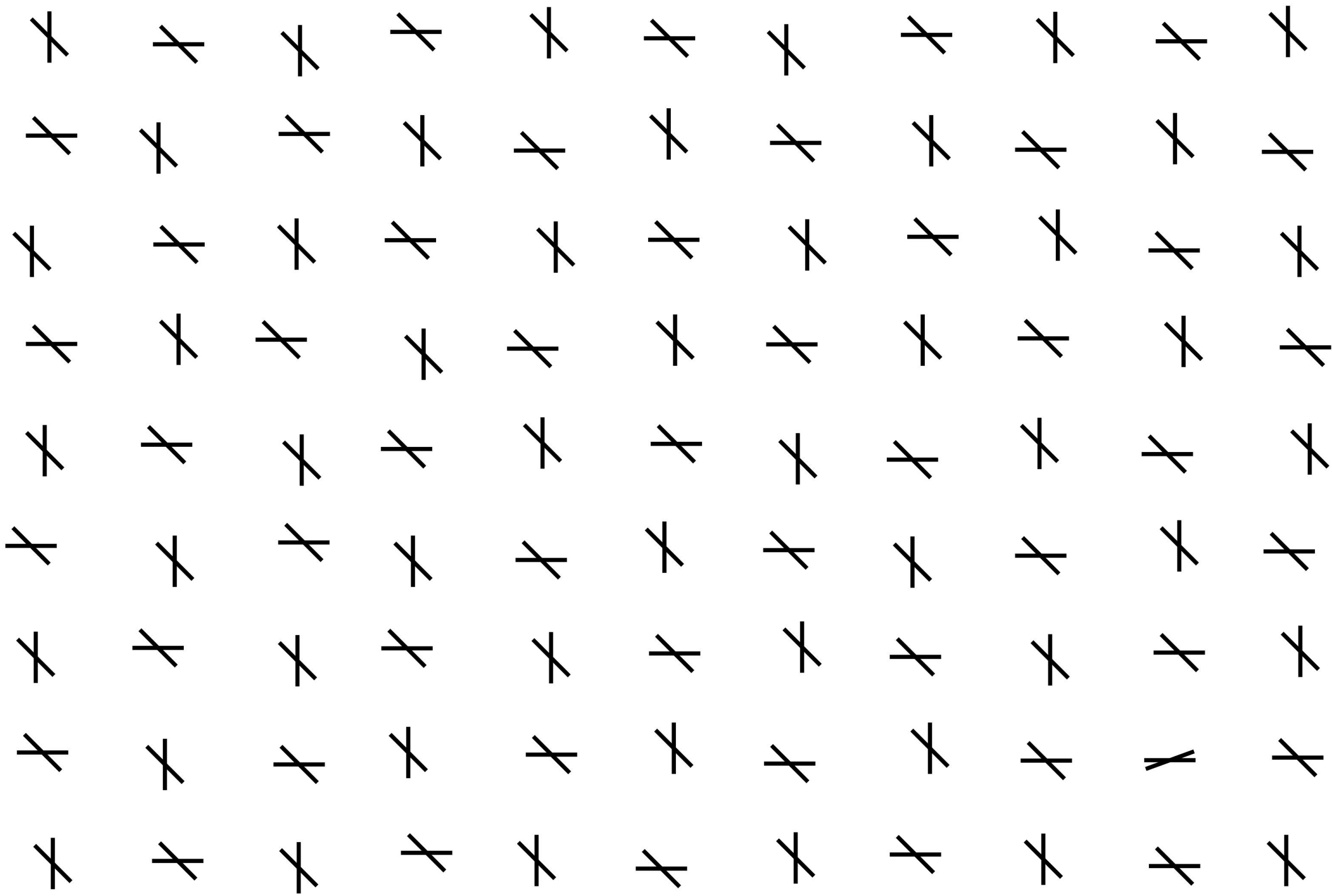
Jeder Durchgang startet mit diesem Bildschirm:

Legen Sie Ihre beiden Zeigefinger auf die Umschalttasten,
und drücken Sie eine davon, um mit dem nächsten Durchgang fortzufahren.

.

Sobald Sie eine Taste drücken, wird Ihnen in der Mitte des Bildschirms
ein **Fixationspunkt** angezeigt, auf den Sie schauen sollen.
Er wird nach einer halben Sekunde **verschwinden** und die **Suchaufgabe beginnt**.

•



Während der Suchaufgabe müssen Sie nach dem **einzigartig ausgerichteten Balken** suchen und die **entsprechende Taste drücken**.

Diese Abfolge wird sich für ca. 20 Minuten wiederholen

Wir messen die Geschwindigkeit mit der Sie die Tasten drücken, also reagieren Sie bitte **so schnell und genau wie möglich**.

Gibt es noch Fragen?

Wenn Sie sich bereit fühlen kann ich das Experiment für Sie starten!

Bitte denken Sie daran so **schnell** und **akkurat** wie möglich zu reagieren

Ende des Experiments
Vielen Dank für Ihre Teilnahme:)