



Abbildung 1

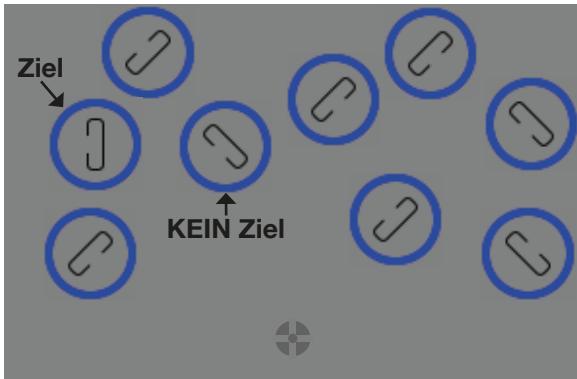


Abbildung 2

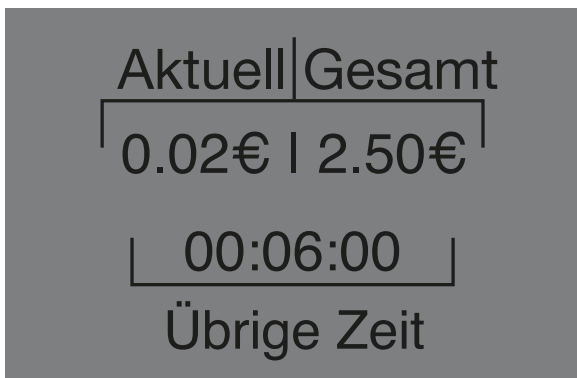


Abbildung 3

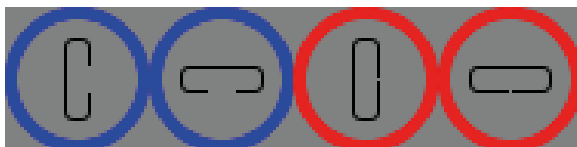


Abbildung 4

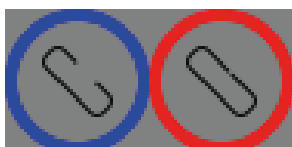


Abbildung 5

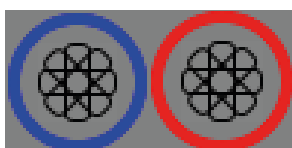


Abbildung 6

#### Dauer:

Das Experiment besteht aus Zwei Teilen, welche Sie direkt nacheinander bearbeiten werden, und dauert insgesamt (beide Teile zusammen) etwa 1.5 Stunden.

#### Pausen:

Sie haben zwischen den beiden Teilen des Experiments die Gelegenheit, eine kurze Pause zu machen.

#### Aufgabe:

Schauen Sie zu Beginn eines Durchgangs bitte auf das Kreuz (Abbildung 1) und drücken Sie mit Ihrer DOMINANTEN Hand die Enter-Taste oder Leertaste, um einen Durchgang zu starten. Anschließend erscheinen farbige Kreise, in deren Zentrum sich Rechtecke befinden (Abbildung 2).

Im ersten Teil des Experiments ist es Ihre Aufgabe, das Ziel möglichst schnell zu finden und zu beurteilen, an welcher Seite seines Rechtecks (obere, untere, linke, rechte Seite) sich eine Lücke befindet. Nutzen Sie hierzu die Pfeiltasten auf der Tastatur und geben Sie ihre Antwort mit Ihrer NICHT-DOMINANTEN Hand (Rechtshänder nutzen also bitte die linke Hand). Sie erhalten für jede richtige Antwort Zwei Cent und verlieren Zwei Cent für jede falsche Antwort.

In jedem Durchgang gibt es nur ein Ziel: Sie erkennen das Ziel daran, dass sein Rechteck entweder horizontal oder vertikal ausgerichtet ist (Abbildung 4). Alle Kreise, die kein Ziel sind, haben ein diagonales Rechteck (Abbildung 5). Die Lücke befindet sich IMMER an der langen Seite des Rechtecks.

#### ACHTUNG:

Rechtecke innerhalb blauer Kreise haben immer eine GRÖßERE Öffnung, wohingegen Rechtecke innerhalb roter Kreise eine KLEINERE Öffnung haben. Sie sehen in jedem Durchgang immer nur entweder rote ODER blaue Kreise.

#### ACHTUNG:

Es werden nur Tastatureingaben erkannt, die Rechtecksorientierung im aktuellen Durchgang passen (also linke/recht Pfeiltaste, falls das Rechteck vertikal orientiert ist). Nicht passende Tastatureingaben werden ignoriert.

#### Zeitlimit:

Sie haben insgesamt 6.30 Minuten Zeit für die Aufgabe und können in dieser Zeit so viele Durchgänge bearbeiten, wie Sie schaffen. Dabei zählt nur die Zeit zwischen dem Erscheinen der farbigen Kreise und der Abgabe Ihrer Antwort.

#### Augenbewegungen:

Sie können während eines Durchgangs so viele Augenbewegungen ausführen und so viele Kreise anschauen, wie Sie möchten.

#### ACHTUNG:

Welches Rechteck sich in einem Kreis befindet, wird erst aufgedeckt, wenn Sie den entsprechenden Kreis anschauen; in Kreisen, die Sie nicht anschauen, befindet sich eine andere Form (Abbildung 6). Sie können jeden Kreis außerdem nur für eine kurze Zeit anschauen, bevor das entsprechende Rechteck permanent durch eine andere Form ersetzt wird.

#### Feedback und Vergütung:

Sie sehen nach jedem Durchgang einen Feedback Bildschirm (Abbildung 3), der Ihnen rückmeldet

- ob Sie für den aktuellen Durchgang Geld bekommen (0.02€) oder verloren (-0.02€) haben
- wie hoch ihre momentane Menge an erspieltem Geld ist
- wie viel Zeit für den aktuellen Teil des Experiments verbleibt

Ihre erspielte Geldmenge erhalten sie am Ende des Experiments als Zusatzvergütung ausgezahlt.

Sollten Sie nicht auf das Kreuz geschaut haben, als die Kreise erschienen sind, sehen Sie anstatt des Feedbacks am Ende eines Durchgangs die Meldung „Nicht fixiert“. IN DIESEM FALL VERLIEREN SIE EBENFALLS ZWEI CENT!



Abbildung 1

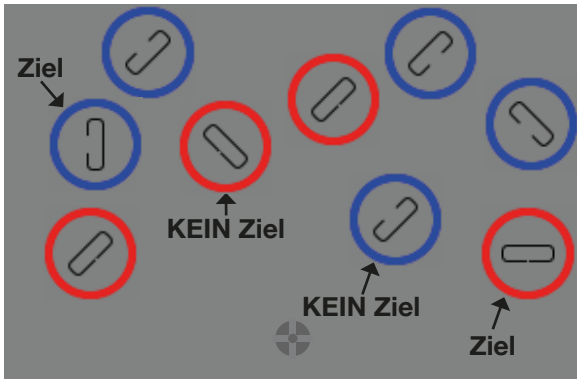


Abbildung 2

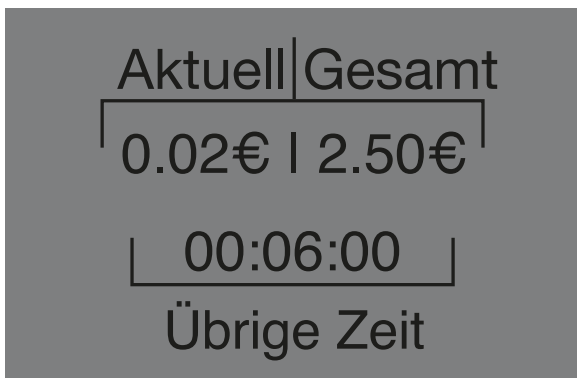


Abbildung 3

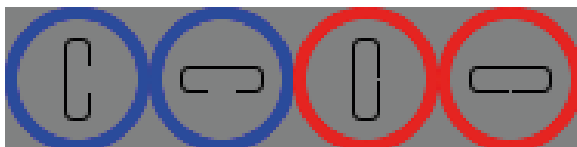


Abbildung 4

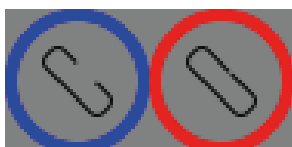


Abbildung 5

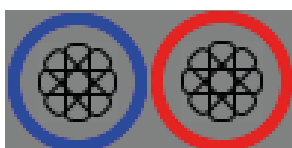


Abbildung 6

### Aufgabe:

Ihre Aufgabe im zweiten Teil des Experiments ist dieselbe wie im ersten Teil. Diesmal sehen Sie in jedem Durchgang jedoch ZWEI ZIELE (eines in einem roten, das andere in einem blauen Kreis) sowie eine Mischung aus nicht-Zielen in blauen und roten Kreisen (Abbildung 2). Sie können in jedem Durchgang frei entscheiden, ob Sie lieber das Ziel in einem roten oder blauen Kreis suchen und beurteilen möchten.

Ziele in blauen und roten Rechtecken sind immer unterschiedlich orientiert: ist also das Rechteck im roten Kreis horizontal ausgerichtet, dann ist das Rechteck im blauen Kreis vertikal ausgerichtet. Welches Rechteck wie ausgerichtet ist, kann sich zwischen Durchgängen verändern.

### ACHTUNG:

Rechtecke innerhalb blauer Kreise haben immer eine GRÖßERE Öffnung, wohingegen Rechtecke innerhalb roter Kreise eine KLEINERE Öffnung haben.

Starten Sie Durchgänge mit der DOMINANTEN Hand und geben Sie Antworten mit Ihrer NICHT-DOMINANTEN Hand (Rechtshänder nutzen also bitte die linke Hand).

### Zeitlimit:

Sie haben insgesamt 6.30 Minuten Zeit für die Aufgabe und können in dieser Zeit so viele Durchgänge bearbeiten, wie Sie schaffen. Dabei zählt nur die Zeit zwischen dem Erscheinen der farbigen Kreise und der Abgabe Ihrer Antwort.

### Augenbewegungen:

Sie können während eines Durchgangs so viele Augenbewegungen ausführen und so viele farbige Kreise anschauen, wie Sie möchten.

### ACHTUNG:

Welches Rechteck sich in einem Kreis befindet, wird erst aufgedeckt, wenn Sie den entsprechenden Kreis anschauen; in Kreisen, die Sie nicht anschauen, befindet sich eine andere Form (Abbildung 6). Sie können jeden Kreis außerdem nur für eine kurze Zeit anschauen, bevor das entsprechende Rechteck permanent durch eine andere Form ersetzt wird.

### Feedback und Vergütung:

Sie sehen nach jedem Durchgang einen Feedback Bildschirm (Abbildung 3), der Ihnen rückmeldet

- ob Sie für den aktuellen Durchgang Geld bekommen (0.02€) oder verloren (-0.02€) haben
- wie hoch ihre momentane Menge an erspieltem Geld ist
- wie viel Zeit für den aktuellen Teil des Experiments verbleibt

Ihre erspielte Geldmenge erhalten sie am Ende des Experiments als Zusatzvergütung ausgezahlt.

Sollten Sie nicht auf das Kreuz geschaut haben, als die Kreise erschienen sind, sehen Sie anstatt des Feedbacks am Ende eines Durchgangs die Meldung „Nicht fixiert“. IN DIESEM FALL VERLIEREN SIE EBENFALLS ZWEI CENT!



Abbildung 1

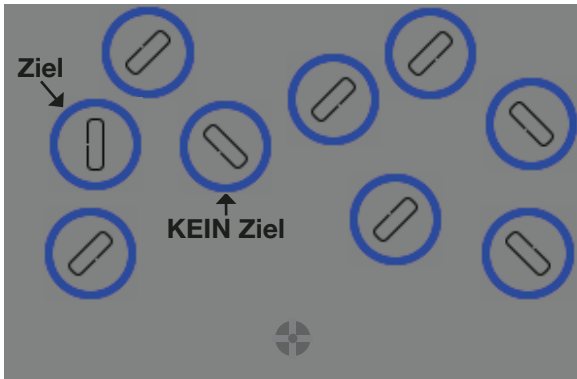


Abbildung 2

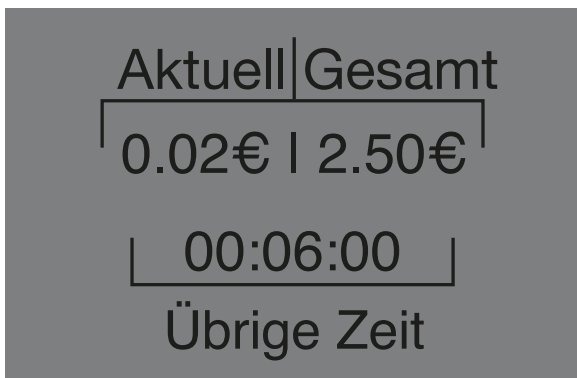


Abbildung 3

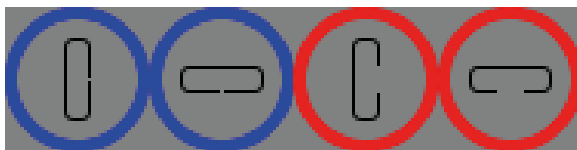


Abbildung 4

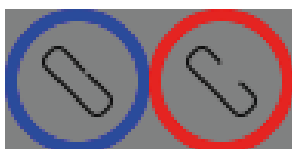


Abbildung 5

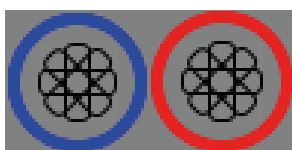


Abbildung 6

#### Dauer:

Das Experiment besteht aus Zwei Teilen, welche Sie direkt nacheinander bearbeiten werden, und dauert insgesamt (beide Teile zusammen) etwa 1.5 Stunden.

#### Pausen:

Sie haben zwischen den beiden Teilen des Experiments die Gelegenheit, eine kurze Pause zu machen.

#### Aufgabe:

Schauen Sie zu Beginn eines Durchgangs bitte auf das Kreuz (Abbildung 1) und drücken Sie mit Ihrer DOMINANTEN Hand die Enter-Taste oder Leertaste, um einen Durchgang zu starten. Anschließend erscheinen farbige Kreise, in deren Zentrum sich Rechtecke befinden (Abbildung 2).

Im ersten Teil des Experiments ist es Ihre Aufgabe, das Ziel möglichst schnell zu finden und zu beurteilen, an welcher Seite seines Rechtecks (obere, untere, linke, rechte Seite) sich eine Lücke befindet. Nutzen Sie hierzu die Pfeiltasten auf der Tastatur und geben Sie ihre Antwort mit Ihrer NICHT-DOMINANTEN Hand (Rechtshänder nutzen also bitte die linke Hand). Sie erhalten für jede richtige Antwort Zwei Cent und verlieren Zwei Cent für jede falsche Antwort.

In jedem Durchgang gibt es nur ein Ziel: Sie erkennen das Ziel daran, dass sein Rechteck entweder horizontal oder vertikal ausgerichtet ist (Abbildung 4). Alle Kreise, die kein Ziel sind, haben ein diagonales Rechteck (Abbildung 5). Die Lücke befindet sich IMMER an der langen Seite des Rechtecks.

#### ACHTUNG:

Rechtecke innerhalb blauer Kreise haben immer eine KLEINERE Öffnung, wohingegen Rechtecke innerhalb roter Kreise eine GRÖßERE Öffnung haben. Sie sehen in jedem Durchgang immer nur entweder rote ODER blaue Kreise.

#### ACHTUNG:

Es werden nur Tastatureingaben erkannt, die Rechtecksorientierung im aktuellen Durchgang passen (also linke/recht Pfeiltaste, falls das Rechteck vertikal orientiert ist). Nicht passende Tastatureingaben werden ignoriert.

#### Zeitlimit:

Sie haben insgesamt 6.30 Minuten Zeit für die Aufgabe und können in dieser Zeit so viele Durchgänge bearbeiten, wie Sie schaffen. Dabei zählt nur die Zeit zwischen dem Erscheinen der farbigen Kreise und der Abgabe Ihrer Antwort.

#### Augenbewegungen:

Sie können während eines Durchgangs so viele Augenbewegungen ausführen und so viele Kreise anschauen, wie Sie möchten.

#### ACHTUNG:

Welches Rechteck sich in einem Kreis befindet, wird erst aufgedeckt, wenn Sie den entsprechenden Kreis anschauen; in Kreisen, die Sie nicht anschauen, befindet sich eine andere Form (Abbildung 6). Sie können jeden Kreis außerdem nur für eine kurze Zeit anschauen, bevor das entsprechende Rechteck permanent durch eine andere Form ersetzt wird.

#### Feedback und Vergütung:

Sie sehen nach jedem Durchgang einen Feedback Bildschirm (Abbildung 3), der Ihnen rückmeldet

- ob Sie für den aktuellen Durchgang Geld bekommen (0.02€) oder verloren (-0.02€) haben
- wie hoch ihre momentane Menge an erspieltem Geld ist
- wie viel Zeit für den aktuellen Teil des Experiments verbleibt

Ihre erspielte Geldmenge erhalten sie am Ende des Experiments als Zusatzvergütung ausgezahlt.

Sollten Sie nicht auf das Kreuz geschaut haben, als die Kreise erschienen sind, sehen Sie anstatt des Feedbacks am Ende eines Durchgangs die Meldung „Nicht fixiert“. IN DIESEM FALL VERLIEREN SIE EBENFALLS ZWEI CENT!



Abbildung 1

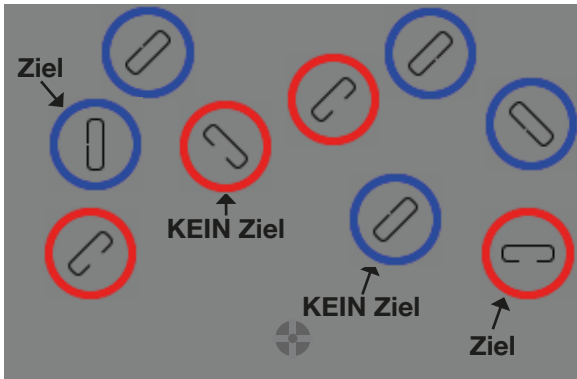


Abbildung 2

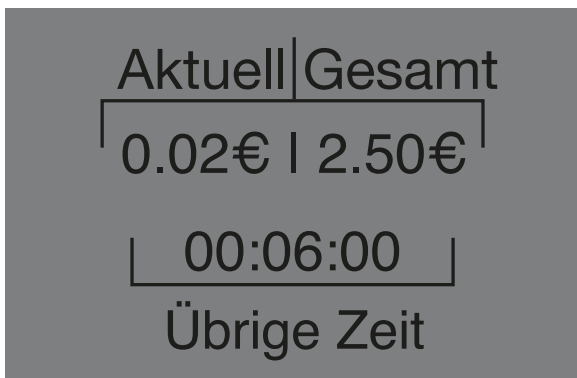


Abbildung 3

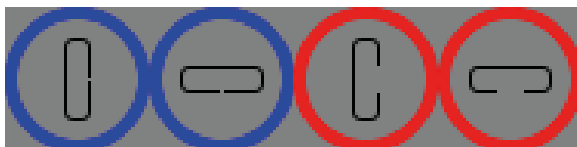


Abbildung 4

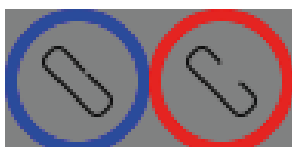


Abbildung 5

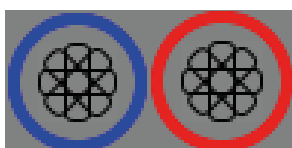


Abbildung 6

### Aufgabe:

Ihre Aufgabe im zweiten Teil des Experiments ist dieselbe wie im ersten Teil. Diesmal sehen Sie in jedem Durchgang jedoch ZWEI ZIELE (eines in einem roten, das andere in einem blauen Kreis) sowie eine Mischung aus nicht-Zielen in blauen und roten Kreisen (Abbildung 2). Sie können in jedem Durchgang frei entscheiden, ob Sie lieber das Ziel in einem roten oder blauen Kreis suchen und beurteilen möchten.

Ziele in blauen und roten Rechtecken sind immer unterschiedlich orientiert: ist also das Rechteck im roten Kreis horizontal ausgerichtet, dann ist das Rechteck im blauen Kreis vertikal ausgerichtet. Welches Rechteck wie ausgerichtet ist, kann sich zwischen Durchgängen verändern.

### ACHTUNG:

Rechtecke innerhalb blauer Kreise haben immer eine KLEINERE Öffnung, wohingegen Rechtecke innerhalb roter Kreise eine GRÖßERE Öffnung haben.

Starten Sie Durchgänge mit der DOMINANTEN Hand und geben Sie Antworten mit Ihrer NICHT-DOMINANTEN Hand (Rechtshänder nutzen also bitte die linke Hand).

### Zeitlimit:

Sie haben insgesamt 6.30 Minuten Zeit für die Aufgabe und können in dieser Zeit so viele Durchgänge bearbeiten, wie Sie schaffen. Dabei zählt nur die Zeit zwischen dem Erscheinen der farbigen Kreise und der Abgabe Ihrer Antwort.

### Augenbewegungen:

Sie können während eines Durchgangs so viele Augenbewegungen ausführen und so viele farbige Kreise anschauen, wie Sie möchten.

### ACHTUNG:

Welches Rechteck sich in einem Kreis befindet, wird erst aufgedeckt, wenn Sie den entsprechenden Kreis anschauen; in Kreisen, die Sie nicht anschauen, befindet sich eine andere Form (Abbildung 6). Sie können jeden Kreis außerdem nur für eine kurze Zeit anschauen, bevor das entsprechende Rechteck permanent durch eine andere Form ersetzt wird.

### Feedback und Vergütung:

Sie sehen nach jedem Durchgang einen Feedback Bildschirm (Abbildung 3), der Ihnen rückmeldet

- ob Sie für den aktuellen Durchgang Geld bekommen (0.02€) oder verloren (-0.02€) haben
- wie hoch ihre momentane Menge an erspieltem Geld ist
- wie viel Zeit für den aktuellen Teil des Experiments verbleibt

Ihre erspielte Geldmenge erhalten sie am Ende des Experiments als Zusatzvergütung ausgezahlt.

Sollten Sie nicht auf das Kreuz geschaut haben, als die Kreise erschienen sind, sehen Sie anstatt des Feedbacks am Ende eines Durchgangs die Meldung „Nicht fixiert“. IN DIESEM FALL VERLIEREN SIE EBENFALLS ZWEI CENT!