**Einweisung - Lernphase**

|  |
| --- |
| 1. *Die Symbole* |

Es werden Ihnen gleichzeitig ein Paar (=zwei chinesische Schriftzeichen; im Folgenden als Schriftzeichen bezeichnet) von 3 Paaren auf dem Bildschirm präsentiert. Eines der gezeigten Schriftzeichen von jedem Paar stellt eine 'richtige' Antwort dar, das andere eine 'falsche'.

|  |
| --- |
| 1. *Welche ist die richtige Antwort?* |

Sie wissen anfangs jedoch nicht, welches Schriftzeichen falsch oder richtig ist! Es gibt keine AUSSCHLIESSLICH richtige Antwort für ein Schriftzeichen, aber einige Schriftzeichen haben eine höhere Wahrscheinlichkeit, die korrekte Antwort zu sein.

|  |
| --- |
| 1. *Ihre Aufgabe* |

Ihre Aufgabe ist es, durch Ausprobieren herauszufinden, welches Schriftzeichen eine höhere Wahrscheinlichkeit hat, korrekt zu sein. Versuchen Sie dasjenige Schriftzeichen zu wählen, bei dem Sie eine korrekte Antwort für am wahrscheinlichsten halten. Die Schriftzeichen werden sowohl auf der linken als auch der rechten Seite dargestellt, aber die Seite hat keinen Einfluss auf die Richtigkeit des Schriftzeichens.

|  |
| --- |
| 1. *Wie kann ich das Symbol von dem Paar auswählen?* |

Drücken Sie die Taste L, um das Schriftzeichen auf der linken Seite zu wählen und Taste R für das rechte Schriftzeichen (Figur 1). Es könnte am Anfang etwas verwirrend erscheinen, aber es gibt genügend Zeit zu üben und sich damit vertraut machen!

|  |
| --- |
|  |
| Figur 1. |
| 1. *Rückmeldung nach jeder Entscheidung* |

Nach jeder Entscheidung erhalten Sie eine Rückmeldung (Figur 2). Das grüne, lächelnde Gesicht, “☺”, steht für eine leistungsabhängige Vergütung von 1 Cent, während das rote, traurige Gesicht, “☹”, keine zusätzliche Vergütung erbringt (0 Cent). Bitte vergessen Sie nicht, es gibt keine ausschließlich richtige Antwort für ein Schriftzeichen. Also, bei dieser Aufgabe können Sie auch manchmal für eine eigentlich ’falsche’ Antwort Geld bekommen (nämlich das grüne, lächelnde Gesicht), und Sie können auch nach einer eigentlich ’richtigen’ Antwort keine zusätzliche Vergütung bekommen (nämlich das rote, traurige Gesicht). Dennoch gibt es für jedes Paar ein Schriftzeichen, welches vorteilhafter ist als das andere. Dies ist der Fall, weil ein Schriftzeichen von jedem Paar eine höhere Wahrscheinlichkeit hat, die korrekte Antwort zu sein.

Das letzte, gelbe Gesicht steht für eine späte Antwort. Sie haben 1,7 Sekunden, um eine der Tasten zu betätigen. Wenn Sie bis zum Ende der 1,7 Sekunden keine Taste drücken, bekommen Sie die gelbe Rückmeldung (d.h. keine zusätzliche Vergütung).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

Figur 2.

|  |
| --- |
| 1. *Haben Sie noch Fragen?* |

Falls Ihnen vor Beginn Fragen auftreten sollten, stellen Sie diese gerne. Wenn Sie keine Fragen mehr haben, werden wir mit einem kurzen Fragebogen und dann mit der Übungseinheit beginnen, welche ca. 2 Minuten dauern wird. Das Ziel dieser Einheit ist, sicherzugehen, dass Sie während des Experiments mit dem Programm vertraut sind.

|  |
| --- |
| 1. *Die Bilder* |

Als nächstes werden Sie die Schriftzeichen sehen, die im Experiment verwendet werden. Das Ziel ist es, mit den Schriftzeichen vertraut zu werden. Jedes der Schriftzeichen werden Sie 5 Sekunden lang zweimal hintereinander sehen. Bitte sehen Sie die Schriftzeichen aufmerksam an, Sie brauchen sich aber keine kleinen Details zu merken.

**Einweisung - Testphase**

Jetzt ist es an der Zeit zu testen, was Sie gelernt haben. Während dieses Versuches werden Sie KEINE Rückmeldung (z.B.: “☺” oder “☹”) für ihre Auswahl erhalten. Wenn Sie eine unbekannte Schriftzeichenkombination sehen, entscheiden Sie sich für das, das Sie persönlich als „richtiger“ empfinden, basierend auf dem, was Sie in den vorangegangenen Sitzungen gelernt haben. Wenn Sie sich nicht sicher sind, welches Sie nehmen sollen, hören Sie einfach auf ihr Gefühl. Sie erhalten 1 Cent nach jeder korrekten Entscheidung. Die Testphase dauert ca. 5 Minuten.