

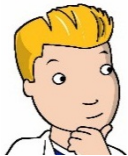
Geheimweg Nr. 3

Kati und Sven
und der zerstreute Professor



In einer Schachtel finden Kati und Sven alte Fotos. Immer zwei der Fotos sehen beinahe gleich aus.

Gehe zum Exponat «Stereoskopische Diaschau» im Sektor Kopfwelten, dort kannst du die alten Fotos sehen.



Sven setzt sich auf den Stuhl und beugt sich nach vorne, so dass er mit der Nase die schwarze Kante in der Mitte berührt. Im Spiegel sieht Sven mit dem rechten Auge das Bild der rechten Seite. Mit dem linken Auge das Bild der linken Seite.



Was fällt dir auf, wenn du wie Sven die Bilder betrachtest?

Durch Drücken auf den Knopf in der Mitte der Tischplatte kann Kati jeweils ein weiteres Foto zeigen.



Schau dir alle Bilder genau an und beantworte die Fragen.

Welcher Name hat das Hotel auf dem Foto?

Auf dem Flugplatz: Wie heisst die Firma, die im Luftfahrzeugbau tätig ist?

Blicke nach links. Siehst du hinten auf dem Boden die rote Fläche? Gehe der roten Fläche entlang und schaue auf das Bild an der Wand.



Was fällt dir auf, wenn du das Bild betrachtest und davor hin und her gehst? Gehe näher zum Bild hin. Kannst du erkennen, was am Bild speziell ist? Schreibe oder zeichne auf, wie das Bild gemacht wurde.

Kati stellt sich auf die rote Fläche, so dass das Bild rechts von ihr an der Wand hängt. Sie geht der roten Fläche entlang und danach in diese Richtung immer weiter bis ihr ein Exponat im Weg steht, das wie eine Säule aussieht.



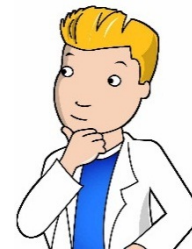
Bei welchem Exponat ist Kati angelangt?
Schreibe den Namen auf und probiere es aus.

Siehst du in der Nähe den grossen Spiegel? Gehe zu diesem Exponat.



Versuche die Dinge aus der Tabelle zu erledigen und dabei nur in den Spiegel zu schauen.
Kreuze an, wie schwierig du die Aufgabe für dich war.

	einfach	mittel	schwierig
Kreis nachzeichnen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Viereck nachzeichnen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Stern nachzeichnen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Haus nachzeichnen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tier zeichnen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
deinen Namen schreiben	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



Kati entdeckt auf dem Boden links daneben rote Teppich-Felder die eine Art Weg ergeben.



Wie viele quadratische rote Felder zählst du dort? (Es sind mehr als 10.)

Laufe den Weg ab und versuche dabei nur auf die roten Felder zu treten.
Das ist gar nicht so schwierig, oder? Nimm nun den etwas speziellen Feldstecher und gehe den Weg erneut ab. Du darfst aber nur durch den «Feldstecher» auf den Boden schauen.



Wieso ist es schwieriger den Weg mit dem «Feldstecher» abzulaufen? Was verändert er?



Bravo, du hast den Geheimweg Nr. 3 gelöst!

Übrigens: Hast du bemerkt mit welcher Hand Kati schreibt?



Hast du den richtigen Weg gefunden?
Zeige deiner Lehrerin / deinem Lehrer deine Lösung des Geheimwegs.