**Story-Skript für das Escape-Room-Spiel**

Story-Szene (vor dem eigentlichen Spiel):

*Vor ein paar Tagen erhieltst du überraschend ein Schreiben. Zuerst dachtest du, dass dieser Brief ein Fehler war, denn es wurde dir mitgeteilt, dass einer deiner entfernten Verwandten verstorben war und dass du damit der Erbe eines alten Hauses geworden bist. Da dir der Name dieser Person unbekannt ist, triffst du die Entscheidung das Haus dieses mysteriösen Verwandten zu besuchen um mehr über diesen Menschen herauszufinden.*

*Kurze Zeit später stehst du vor einer alten, verwahrlosten Villa am Stadtrand. Kaum vorstellbar, dass hier bis vor kurzem noch jemand gewohnt hat! Als du das Haus betrittst stellst du überrascht fest, dass das Haus komplett leer ist. In keinem Raum der Villa stehen Möbel oder Gegenstände deines vermeintlichen Verwandten. Nachdem du alle Räum durchsucht hast, entscheidest du dich noch einen Blick auf den Dachboden zu werfen. Als du den Dachboden erreichst, dachtest du im ersten Moment, dass auch dieser vollkommen leer ist. Jedoch entdeckst du in einer Ecke des beengten Raums eine große Holztruhe.*

*Du näherst dich der Kiste und öffnest den schweren Deckel. Mit großer Überraschung begutachtest du den Inhalt. Neben einem Stapel von alten Dokumenten befindet sich in der Truhe ein alter Computer der über ein Netz aus Kabeln mit einer überdimensionalen Batterie verbunden ist. Du hebst den Computer aus der Kiste und stellt ihn auf den knarzenden Holzboden. Nach einer kurzen Suche findest du an dem grauen Kasten einen Einschaltknopf. Als du die Taste drückst fängt der Computer an zu Surren und zeigt auf seinem Bildschirm eine Botschaft deines Verwandten an…*

Text des eigentlichen Spiels:

Erster Bildschirm:

*Hallo Fremder! Wenn du das hier liest, bin ich längst tot. Ich war viele Jahre ein erfolgreicher Abenteurer und Entdecker. Die Schätze, die ich auf diesen Reisen gefunden habe, möchte ich einer Person vererben die, dieser Schätze würdig ist. Dafür habe ich dich ausgesucht. Die Schätze sind irgendwo in diesem Haus versteckst. Bevor du sie aber erhältst musst du dich in mehreren Prüfungen und Rätseln beweisen. Dieser Computer (und die in der Kiste liegenden Unterlagen) werden dir dabei helfen die Prüfungen zu bestehen. Bedenke, dass sowohl deine Zeit als auch deine Lösungsversuche durch die Batterie dieses Computers begrenzt sind. Viel Glück!*

*Bist du bereit für die erste Prüfung?*

Rätsel 1 (Zahlensysteme) (Eingabe der Lösung):

*Fehler!!!!*

*Beim Öffnen der Datei ist ein schwerwiegender Fehler aufgetreten! Codeeingabe für die erfolgreiche Entschlüsselung der Datei erforderlich!*

*10000010001 + 49C – 11001000 = ?*

Lösung des Rätsels: 2021

Rätsel 2a: (Eingabe der Lösung)

*Eine meiner vielen Expeditionen führte mich in ein abgelegenes Bergdorf. Von einem der dort lebenden Menschen erfuhr ich, dass es in dieser Gegend einen alten Tempel geben soll, der mit vielen kostbaren Schätzen gefüllt seien soll. Die Dorfbewohner erzählten mir, dass sich dieser Tempel auf dem höchsten Gipfel in diesem Gebirge befinden soll. Nachdem ich mich die umliegende Landschaft genau studiert habe, stellte ich fest, dass die Bergkette näherungsweise durch die Funktion f dargestellt werden kann.*

*Gebe die x-Koordinate des Gipfels an! Runde dein Ergebnis auf eine Nachkommastelle genau.*

Lösung des Rätsels: -2,8

Rätsel 2b: (Multiple-Choice)

*Nachdem ich nun wusste wo ich suchen musste, packte ich meine Sachen für die Wanderung zum Gipfel. Ich stand vor der Wahl meiner Ausrüstung. Meine Wanderausrüstung war eher für Touren mit einer weniger steilen Strecken (Steigung zwischen -1 und +1) geeignet. Die Kletterausrüstung brauchte ich nur bei größeren Steigungen.*

*Die Koordinaten des Dorfes sind: D (0/2,7). Die Koordinaten des Gipfels sind aus der vorherigen Aufgabe bekannt (Die y-Koordinate wird ebenfalls auf eine Nachkommastelle gerundet). Entscheide auf Grundlage der durchschnittlichen Steigung der Tour, welche Ausrüstung benötigt wird!*

Antwortmöglichkeiten: Wanderausrüstung Kletterausrüstung

Lösung: Kletterausrüstung