
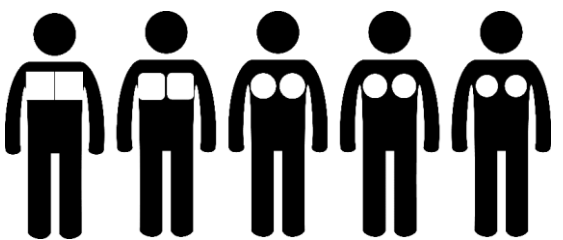

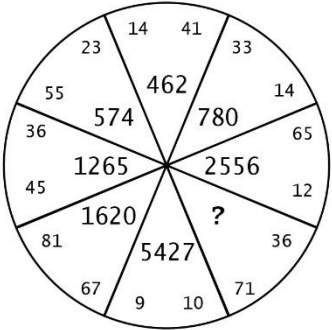
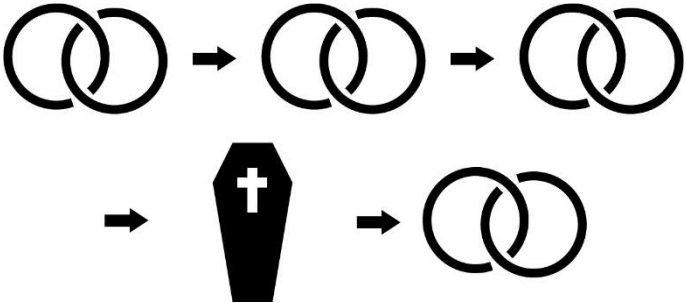


	Frage	Antwort	Lösung
1	Die eine Nuss, die man nicht essen kann, ist welche?	Die Kopfnuss Kopfnuss	
2	Auf einem Produkthinweis steht: Vorsicht! Produkt enthält Großartigkeit.  Buchstabiere dies ohne r.	dies	
3	Die Antwort auf diese Frage findest Du unter 0431 - 22130243.  gestellte Frage: Produkt von $9*8*7*6*5*4*3*2*1*0 = ?$	0	Mit 0 Multipliziert, ergibt 0
4	Wie viele von Euch haben bis zum 21.3.2016 die Version "Planet" unseres Pluto-Plüsch bestellt? Gib die Lösung im Format "X%" ein.	83%	In einem öffentlich einsehbaren Facebook Post vom 21.03.16 auf der getdigital Seite, kann man lesen das 83% der Käufer die Version Planet des Pluto-Plüsch gekauft haben.
5	Ehre, wem Ehre gebührt, aber irgendwann muss man die Vergangenheit auch mal ruhen lassen. Da wundert es nicht, dass dieser Begründer eines vergangenen Imperiums, dem galaktischen Star eines anderen Imperiums weichen musste und seine Statue ein passendes Makeover erhielt. Wer wurde umgestylt?	Wladimir Iljitsch Lenin	Der galaktische Star eines Imperiums ist Darth Vader. Mithilfe von google erfährt man bei der Suche nach Darth Vader und Statue, dass in der Ukraine eine Statue von Lenin umgestaltet wurde.
6	Wie lautet der Titel des folgenden Computerspiels?  	Diablo II	Die beiden Kinder halten ein Spielgerät namens Diabolo und zwar 2 Stück davon.

7	<p>Welche Tiere findest du auf den Steinsäulen?</p> <p>Ruf an und finde es heraus: 0431 / 221 30 244</p>	Katze, Hund, Schlange, Vogel, Schwein	Vom Dschungel aus kommt man zur Lichtung. Dort gibt es eine Steinsäule mit 5 Tierköpfe.
8	Die 2 im Sinn? Da kann ich nur sagen: LOL	5	Um eine Verwechslung mit dem Dezimal-System zu vermeiden, wurde früher Binär auch mit L anstelle von 1 geschrieben. Somit ergibt sich $LOL = 101 = 5$
9	<p>Wie lautet der Titel der folgenden Spielserie?</p> 	Tomb Raider	Im Verlauf der Spielserie wurde die Grafik weniger Pixelig und auch die Darstellung des Hauptcharakters realistischer.
10	<p>Wer oder was zeigt sich sehr lernfähig und soll im Bezug auf Reaktions- und Kommunikationsfähigkeiten getestet werden?</p> <p>Für die Beantwortung der Frage solltest du GDOS verwenden: <a href="http://31i73h4x0r.de/GDOS">http://31i73h4x0r.de/GDOS</a></p>	SANSA	<p>Nachdem man sich per login ID ID und auth Wade Owen Watts erfolgreich eingeloggt hat, kann man im Text „InternalWeekly.txt“ lesen:</p> <p>Währenddessen zeigt sich SANSA sehr lernfähig und arbeitet zuverlässig innerhalb der vorgegebenen Parameter. Im Zuge dessen lädt das SAC alle Interessierten ein, SANSA's Reaktions- und Kommunikationsfähigkeiten zu testen...</p>
11	Was haben Elmo und Woody Allen beide hinter sich?	Kongressanhörung Congressional hearing	Beider haben bereits an einer Kongressanhörung teilgenommen.
12	Wie lautet der Titel des folgenden Computerspiels?	Populous	<p>Auf dem Bild ist eine Pappel dargestellt. Der lateinische Name für Pappel ist: Populus. Lat. Populus bedeutet außerdem Volk.</p> <p>Daran angelehnt ist der engl. Begriff populous, welcher der Titel des gleichnamigen Spiels ist.</p>



				
13	<p>Es wäre jetzt angebracht für Dich, folgendes auf deiner Tastatur zu tippen:</p> <p>protector78</p>	WOPR		<p>Nachdem man protector78 getippt hat, erscheint ein Shoot-'em-up-Spiel. Bestimmte Gegner spucken mehrfach die Buchstaben W,O,P,R aus. Je nach Abschluß in unterschiedlicher Reihenfolge. Der Titel des Levels lautet: War Games. Dies ist ebenfalls der Titel eines 80er Jahre Films. In diesem Film geht es unter anderem um den NORAD-Computer WOPR (<b>W</b>ar <b>O</b>peration <b>P</b>lan <b>R</b>esponse).</p> <p>Bringt man die Buchstaben in die richtige Reihenfolge, erhält man die Lösung für das Rätsel.</p> <p>Sollte man während des Spiels min einmal die Buchstaben in der richtigen Reihenfolge abschießen, erhält man sogar zusätzlich einen ziemlich klaren Hinweis.</p>
14	<p>Zur Funktionsweise eines Pokéballs gibt es verschiedene Theorien. Eine davon besagt, dass Pokémon in Energie umgewandelt werden. Wieviel Energie müsste ein Pokéball für Shiggy speichern (in Joule)?</p>	<p>808879660863135876 J 808879660863135876J 808879660863135876</p>		<p>Das Verhältnis von Energie zu Masse ist in der weltbekanntesten Formel <math>E = mc^2</math> von Albert Einstein beschrieben. Demnach entspricht Shiggy mit 9kg Gewicht <math>9 \cdot 299792458^2 = 808879660863135876</math> J. Somit müsste ein Pokeball mindestens 808 Billionen Joule speichern um</p>

15	<p>Bei uns auf dem Gelände stehen zwei sehr alte Bäume, jeweils 25 und 46 Meter hoch, die leider gefällt werden müssen. Arbeitswütig haben wir direkt angefangen beide anzusägen - nur dummerweise an den jeweils gegenüberliegenden Seiten der Bäume. Bevor wir nun weitermachen und die Bäume sich womöglich in luftiger Höhe in den Kronen verhaken, würden wir gerne wissen, auf welcher Höhe dies passiert. Dann können wir gucken, ob unsere Leiter lang genug ist. Die Bäume sind 60 Meter voneinander entfernt. Die Lösung soll bitte in Metern mit 2 Nachkommastellen angegeben werden.</p>	17,78m	<p>Beim Zusammentreffen der Bäume bilden diese ein Dreieck mit den Seitenlängen 25 (a), 46(b) und 60(c) Meter  Die Höhe Hc unterteilt die Hypotenuse (c =60) in p und q</p> $p = (b^2+c^2-a^2)/2c = 42,425m$ $Hc = \sqrt{b^2-p^2} = \sqrt{25^2 - 42,425^2} = 17,78m$
16	<p>Sag uns doch bitte, was folgende Artikel zusammen kosten würden:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Die Möglichkeit erhalten, die Aussicht zu minimieren.</li> <li>2. Für Kuchenliebhaber mit Hang fürs Kombinieren.</li> <li>3. Dem geneigten Musikliebhaber lasten sie schwer auf der Brust.</li> <li>4. Ein magischer Gegenstand voller Möglichkeiten, deine Fähigkeiten zu verbessern.</li> <li>5. David Bowies Lieblings-Schreibutensil.</li> <li>6. Hier ist nicht genug Platz für Doctores.</li> <li>7. Dem Chemiker sagen, was die Stunde geschlagen hat.</li> <li>8. Für den Feuerspucker Schnellkurs.</li> <li>9. Der ideale Wandschmuck für den Blockbuster um 20:15.</li> <li>10. Ein überraschend elementares Kleidungsstück.</li> <li>11. Zum Spielen im Licht der Glühwürmchen.</li> </ol>	193,35 €	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Computerfenster Wandaufkleber - Fenster minimieren - 19,95</li> <li>2. Pi Puzzle - Kuchen weil Pie - Kombinieren weil Puzzle - 14,95</li> <li>3. Heavy Metals TShirt - Schwermetalle auf der Brust - 22,95</li> <li>4. Mug of Coffee - ein magischer RPG Gegenstand der Fähigkeiten erhöht. - 12,95</li> <li>5. Labyrinthstift - 3,90</li> <li>6. TARDIS Parking Only TShirt- doctores (lat.) Plural von Doktor - Es ist also nicht genug Platz für 2 Doktor Menschen, nur für den Doctor. - 22,95</li> <li>7. Chemieuhr - 19,95</li> <li>8. Fire Flower Taschenwärmer - weil Feuerspuckender Mario - 5,95</li> <li>9. Poster Prime Time - Zwischen 20-23Uhr ist im Fernsehen die Primetime - 9,95</li> <li>10. Ah! The Element of Surprise TShirt - 20,95</li> <li>11. Firefly Spelkarten - Friefly = Glühwürmchen- 13,95</li> <li>12. Fußmatte You shall not pass - 24,95</li> </ol>

	<p>12. Eine unpassierbare Tür.</p> <p>Sollte es verschiedene Varianten eines Produkts geben, zählt die Günstigste.</p>		
17	<p>Nenne uns die fehlende Zahl</p> 	90	<p>Äußere Zahlen jedes Segments multiplizieren. Ergebnis gegen Uhrzeigersinn im nächsten inneren Segment platzieren.</p>
18	<p>Wie lautet der Titel des hier dargestellten Films?</p> 	Vier Hochzeiten und ein Todesfall	
19	<p>Ein neuartiges Lichtschwert erzeugt einen charakteristischen, hohen Ton. Wenn die Energieklinge auf Materie trifft, erklingt ein b'. Die Oszillationsfrequenz des adagenischen Kristalls im Lichtschwert liegt 40 Oktaven über diesem Ton. Welche Farbe hat die Energieklinge des Lichtschwertes?</p>	gelb	<p>Das b' hat die Frequenz 466,164 Hz. Eine Oktave bedeutet, die Frequenz mit 2 zu multiplizieren. 40 Oktaven = <math>2^{40}</math>. 40 Oktaven über dem b' bedeutet <math>466.164 \text{ Hz} \times 2^{40} = 512,5 \text{ THz}</math>. Auf Wikipedia kann man die Frequenzen vom sichtbaren Lichtspektrum nachschlagen. Gelbes Licht ist dort mit 500 - 526 THz angegeben.</p>

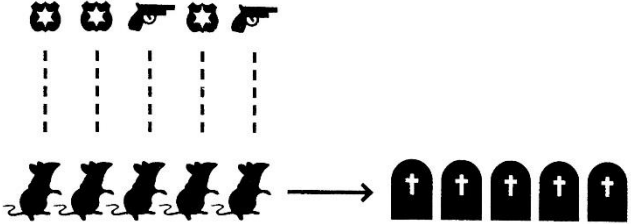
	Brechung ist zu vernachlässigen. Kammerton 440 Hz.		
20	<p>GG möchte Eddie wegen was anhauen?</p> <p>Für die Beantwortung der Frage solltest du GDOS verwenden: <a href="http://31i73h4x0r.de/GDOS">http://31i73h4x0r.de/GDOS</a></p>	Sonicprobes	<p>Erste Schritte s. o.</p> <p>Das Passwort in der Passwd.txt Datei ist per Cäsar Chiffre verschlüsselt. Einen Hinweis hierauf erhält man durch die ais Botschaft, welche ein Cäsar Zitat ist. Entschlüsselung durch Buchstaben um 13 versetzt, bei Nutzung von Groß-, Kleinbuchstaben und Ziffern.</p> <p>Benutzt man sudo Geheimes48Password! Kommt man weiter.</p> <p>--</p> <p>Hinweise: Ais - Follow the robots for optimized data access!</p> <p>Es gibt einen neuen Befehl: enter</p> <p>Lösung:</p> <p>Follow ist ein typischer Ausdruck in der robots.txt. Diese Datei auf dem Server öffnen -&gt; <a href="http://server.de/robots.txt">server.de/robots.txt</a></p> <p>In der Datei findet sich eine Liste mit Robotern/A.I.'s und zu welchem Ort sie keinen Zugang haben dürfen. Das Akronym SHODAN steht für Sentient Hyper-Optimized Data Access Network und ist somit der Roboter für optimized data access.</p>

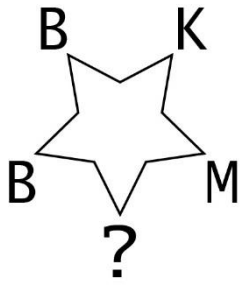
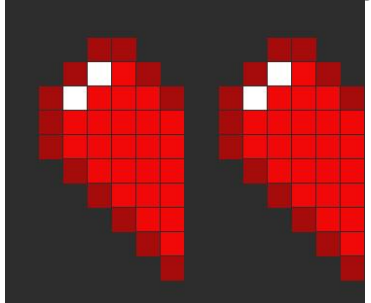

			<p>In der Oberfläche den entsprechenden Ordner mit dem neuen Befehl öffnen: enter citadel</p> <p>--</p> <p>Hinweise: Neue Befehle: ssh</p> <p>Up sagt einem auf welcher WS man sich befindet</p> <p>Lösung:</p> <p>Email von Runciter (gr.mail) sagt einem das die WS von GG die WS02 ist.</p> <p>Email von SysC057 sagt einem das die Server und WS nach Charakteren benannt sind. Wobei die WS nach dem Team von Glen Runciter in dem Buch Ubik benannt sind. Somit trägt die WS02 von GG den Alias Ashwood.</p> <p>Per ssh ashwood zur entsprechenden WS verbinden, dort die Datei todo.txt öffnen und folgendes lesen:</p> <p>## Eddie wegen neuer Sonicprobes anhauen</p>
21	Auf der Reise von Winterfell nach Königsmund kann man so manches Unglück erleben und mit Golddrachen zahlen. Und man kommt an... an... An welchem Ort kommt man noch mal vorbei?	Braavos	<p>Sucht man nach Game of Thrones und Golddrachen, so taucht häufiger das Game of Thrones Monopoly Spiel auf. Auf dessen Spielbrett liegen zwischen den Feldern Winterfell und Königsmund, die Felder Hand des Königs, Valar Morghulis, House Stark. Auf diesen Feldern kann man mit Golddrachen zahlen und ggf. Unglück</p>

			erfahren. Ebenso kommt man an dem Ort Braavos vorbei.
22	<p>Wie lautet der Titel des folgenden Spiels:</p> 	Quake	<p>Das Piktogramm stellt ein Erdbeben da. Earthquake, quake -&gt; Quake!</p>
23	<p>Wie lautet der komplette Satz?</p> 	Bunt ist das Dasein und granatenstark.	<p>Die angezeigten Farben sollen einen unvollständigen Satz ergeben. Es geht also um Buchstaben, nicht um Farben. Hierzu die Farben in ihre Hex Werte wandeln. Die Hexzahlen in ihr ASCII Pendant wandeln. Diese ergeben einen Teilsatz, dessen letztes Wort und ein Buchstabe fehlen.</p> <p>grüngrau - lilagrau - orangegrau - orangelila - rosagrau - grüngrau</p> <p>#42756e - #746973 - #746461 - #734461 - #736569 - #6e756e</p> <p>Bun - tis - tda - sDa - sei - nun</p> <p>Bunt ist das Dasein un</p> <p>Bunt ist das Dasein und granatenstark - Zitat aus Bill&amp;Teds verrückter Reise</p>
24	Was möchte einem der Obsthändler verkaufen?	Melone, Kürbis	Um den Dschungel zu verlassen muss man Lianen um den Wurfspeer wickeln und diesen dann mit



	Ruf an und finde es heraus: 0431 / 221 30 244		<p>den Steg nutzen. Dadurch kann man sich durch das sumpfige Wasser ziehen.</p> <p>Anschließend besorgt man der Voodoo Frau mit dem von ihr gegebenen Topf Wasser von der Quelle. Daraufhin erhält man eine Laterne. Mit dieser schafft man es den dunklen Pfad zu durchschreiten.</p> <p>Angekommen in der Hafenstadt begibt man sich zum Markt und redet mit dem Obsthändler. Dieser möchte einem eine Melone und einen Kürbis verkaufen.</p>
25	<p>Fleißig wie wir sind haben wir reichlich Draht aufgewickelt, um eine Spule herzustellen. Ganze 12,5-mal haben wir es um den 5,7cm dicken Kern geschafft und ihn komplett bedeckt. Jetzt haben wir aber vergessen zu messen, wie lang der Draht eigentlich ist. Alles abwickeln und neu anfangen ist aber auch irgendwie doof. Immerhin ist der Kern ganze 13cm lang. Aber trotzdem, wie lang ist der Draht denn jetzt eigentlich?</p> <p>Lösung in cm ist mit 2 Nachkommastellen ausreichend.</p>	224,22	<p>Der Zylinder auf einer geraden Fläche abgerollt ergibt ein Dreieck mit den Seiten: Länge des Drahts, der Umfang des Zylinders multipliziert mit der Drahtwicklung und der Länge des Zylinders.</p> <p>Mittels Durchmesser Umfang berechnen: <math>5,7 * \pi</math>  Länge Draht =  <math>\sqrt{\text{LängeZylinder}^2 + (\text{Umfang} * \text{Drahtwicklung})^2}</math>  = <math>\sqrt{13^2 + (5,7 * \pi * 12,5)^2}</math> =  224,22</p>
26	<p>Bei der Bevölkerung von Nerdishausen grassiert die furchtbare Krankheit des Erwachsenwerdens. Basierend auf einer repräsentativen Zufallsstichprobe sind bereits 23000 der 19 Millionen Einwohner erkrankt. Aber wer kann sich schon sicher sein, ob das wirklich stimmt. Darum hat getDigital einen Test entwickelt, der bei 95% der Fälle die Krankheit nachweisen kann und lediglich bei 1% der Gesunden ein falsch-positives Ergebnis liefert. Um keine unnötige Panik aufkommen zu lassen, wollen wir aber</p>	89,67 %	<p>Gesamt-Bevölkerung = 19000000  Erkrankte = 23000  Test-Genauigkeit = 95%  Falsch-Positiv = 1%</p> <p>Positiv nachgewiesene Erkrankte: <math>(95/100) * 23000</math>  = 21850  Falsch-Positiv Erkrankte: <math>(19000000 - 23000) * 1/100</math>  = 189770  Gesamt-Kranke: <math>21850 + 189770 = 211620</math>  Fehlerrate: <math>(189770 / 211620) * 100 = 89,674889</math></p>

	<p>sichergehen, dass unsere Quote falsch-positiver Ergebnisse vertretbar ist.</p> <p>Daher: Wie hoch ist die falsch-positiv Quote unseres Tests in Nerdishausen in Prozent?</p>		
27	<p>Nenne uns die fehlende Zahl</p> <p>5      6      7      8  <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">12</span>      <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">40</span></p> <p>1      8      3      4</p> <p>9      5      9      9  <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">80</span>      <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">?</span></p> <p>8      4      11      88</p>	<p>13</p> <p>-5</p>	<p><math>(A^2+B)-(C+D)</math></p> <p><math>(A^2-B-C+D)</math></p>
28	<p>Wie lautet der Titel des hier dargestellten Films?</p> 	<p>Departed - Unter Feinden</p> <p>Departed</p> <p>The Departed</p>	
29	<p>Möchtest du die Lösung für die Frage erhalten, würde ich an deiner Stelle folgendes auf der Tastatur tippen:</p> <p>aintnogalaga</p>	<p>Aufgestiegen du bist, noch lange nicht</p>	<p>Die Gegner müssen in aufsteigender Reihe der auftauchenden Zahlen abgeschossen werden. Wenn dies geschafft ist erscheint das Lösungswort.</p>
30	<p>Nenne uns den fehlenden Begriff:</p>	<p>Gigabyte</p>	<p>Im Uhrzeigersinn und aufsteigender Reihe:</p>

	<p>Denk Größe</p> 		<p>Bit Byte Kilobyte Megabyte Gigabyte</p>
31	<p>Wie lautet der Titel des folgenden Spiels?</p> 	Half Life 2	Zwei halbe Leben
32	<p>Wie lautet der Titel des folgenden Spiels?</p>  <p>1250 - 1500 AD</p>	Gothic	Die Baukunst In Europa zwischen Mitte des 12 bis zum 15. Jahrhundert wird als Gotik bezeichnet.
33	<p>Mit Buchstaben rechnen ist auf Dauer etwas umständlich. Könntest du uns helfen, die</p>	137788, 703, 196, 39932, 82, 40014, 97856, 57646, 40210	

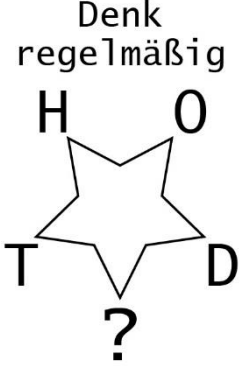
	<p>passenden Zahlen zu finden? Die Buchstaben entsprechen dabei genau einer Zahl.</p> <p>EGIIFF / IJG = EBD  - * +  GBBGH + FH = AJJEA  = =  BIFCD CIDAD AJHEJ</p> <p>Lösung bitte im Format, von links nach rechts:  Zahl 1, Zahl 2,...</p>		
34	<p>Bringt Ordnung in das Chaos. Sagt uns wer was, auf was spielt und dabei was trinkt, während er wie alt ist?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Herta ist mit 15 die Jüngste und kann Shootern nichts abgewinnen.</li> <li>• Bei Jump'n'Run-Spielen fühlt sich der Xbox-Spieler wohl, aber der Mate-Trinker kann damit garnichts anfangen.</li> <li>• Mate und Adventure ergänzen sich angeblich ganz gut.</li> <li>• Der Dreamcast-Spieler schwört, jünger als 33 zu sein.</li> </ul>	<p>Gustav, Dreamcast, Adventure, Mate, 27, Herta, Playstation, RPG, Tee, 15, Günther, Xbox, Jump'n'Run, Kaffee, 24, Ursula, Wii, Shooter, Selter, 19, Peter, PC, Strategie, Energy, 33</p>	<p>Durch logisches Verknüpfen und ausschließen der Beziehungen zueinander erhält man die vollständige Lösung</p>

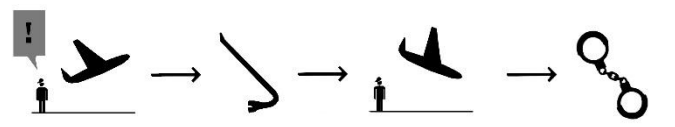
- Tee und Adventure vertragen sich genauso wenig, wie 27 Jahre alt zu sein und Strategiespiele.
- Voller Energy spielt dieser Spieler am liebsten Strategie und hat keine Dreamcast.
- Der Shooter-Liebhaber ist jünger als Gustav.
- Wenn der Tee-Trinker eine Dreamcast hätte, würde er darauf am liebsten RPGs spielen.
- Der Wii-Spieler ist älter als der Playstation-Spieler, aber jünger als der Xbox-Spieler
- Günther hat mit 24 Jahren kein Interesse an Adventure.
- Der 19-jährige Spieler braucht nur Selter, um den Durst zu stillen.
- Peter und sein PC sind unzertrennlich. Dafür kann er Kaffee so wenig abgewinnen wie der Playstation-Spieler seinen Tee liebt.
- Der Xbox-Spieler ist nach Ursula der Nächstälteste.
- Der Altersabstand vom RPG-Spieler zum Jump'n'Run-Spieler ist gleich dem von Günther zu Peter.

Wird von Spielern im Allgemeinen gesprochen, erfolgt dies geschlechtsneutral. Dies ist kein verwertbarer Hinweis.


Lösung bitte in der Reihenfolge: Gustav, Herta, Günther, Ursula, Peter  
Und im Format: Name, Konsole, Genre, Getränk,

	Alter, Name, Konsole, ... angeben		
35	Irreführende Informationen zur Verkaufsförderung besitzt diese Spielkonsole im Kreis.	Dreamcast	<p>Instruktionen pro Sekunde, meist als Millionen Instruktionen pro Sekunde (MIPS) angegeben dient als Maßeinheit für Rechenleistung. Scherzhaft auch Misleading Information to Promote Sales (Irreführende Information zur Verkaufsförderung) genannt.</p> <p>ein ganzer Kreis sind <math>360^\circ</math></p> <p>Die Dreamcast hatte 360 MIPS</p> <p>Googel Schritte: irreführende Informationen Verkaufsförderung -&gt; MIPS (Wikipedia) 360 MIPS Spielkonsole -&gt; Dreamcast (Wikipedia)</p>
36	Olaf hat es sich abgewöhnt, zu viele Entscheidungen zu treffen und überlässt diese lieber dem Zufall. Genauso wenig mag er es, bestimmen zu müssen, auf welches Feld er seinen Charakter setzen soll. Wer weiß, was er auf den ausgelassenen Feldern womöglich verpasst. Er hat allerdings des Öfteren den Ausspruch "zwei Schritte vor und einer zurück" gehört, nur leider wohl nicht ganz verstanden - und vom Tanzen versteht er noch weniger. Sobald Olaf seinen Charakter bewegen muss, entscheidet er nun per Münzwurf, was zu tun ist. So rückt er entweder zwei Felder vor und überspringt dabei ein Feld oder er geht ein Feld zurück. Aktuell hat Olaf einen laaaangen Weg vor sich. Die Frage dabei	85,54 %	<p>Berechnung zum Anteil der besuchten Felder: <math>(3*\sqrt{5}-5)/2 = 0.8541019662496845</math></p> <p>Zuerst berechnet man die Wahrscheinlichkeit p das ein auf Feld 1 startender Charakter auf Feld 0 landet: <math>2 = 1+p+p^2 = p = (\sqrt{5}-1)/2 = 0,618034</math> Als nächstes berechnet man die Wahrscheinlichkeit das ein Feld übersprungen wird das noch nie getroffen wurde und auch nie getroffen wird: <math>1/2*(1-p)*(1-p) = (1-p)^2/2</math> Im Durchschnitt kommt der Charakter 1/2 Felder vorwärts und die mittlere Anzahl ausgelassener Felder ist im Vergleich zur Geschwindigkeit <math>(1-p^2)</math>. Daraus folgt der Anteil der besuchten Felder ist:</p>

	ist: wie viel Prozent der Felder wird Olaf mit seiner Strategie betreten?		$1-(1-p^2) = (3*\sqrt{5}-5)/2 = 0.8541019662496845$
37	<p>Nenne uns den fehlenden Begriff:</p> <p>Denk regelmäßig</p> 	Ikosaeder	<p>Die fünf Platonischen Körper (bestehend aus kongruenten regelmäßigen Vielecken) sind:</p> <p>Tetraeder Hexaeder Oktaeder Dodekaeder Ikosaeder</p>
38	<p>Peter mag es, Menschen einzuordnen - da verwundert es nicht, dass er dies auch mit seiner Spielgruppe getan hat. So gibt es in seiner Gruppe mehr unfähige Spieler als junge Spielerinnen und es gibt mehr unfähige junge Spielerinnen als junge Spieler. Wie viele unfähige Spieler gibt es mindestens?</p>	2	<p>Die Spielgruppe besteht aus 8 Gruppen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. fähige junge Spieler</li> <li>2. unfähige junge Spieler</li> <li>3. fähige alte Spieler</li> <li>4. unfähige alte Spieler</li> <li>5. fähige junge Spielerinnen</li> <li>6. unfähige junge Spielerinnen</li> <li>7. fähige alte Spielerinnen</li> <li>8. unfähige alte Spielerinnen</li> </ol> <p>Alle Spieler = alte Spieler + junge Spieler (m) + junge Spielerinnen</p> <p>fähige Spieler = fähige alte Spieler (m) + fähige Spielerinnen + fähige junge Spieler (m)</p> <p>Differenz = unfähige Spieler = a + b + c</p> <p>Es wurde keine Aussagen zu den alten Spielern getroffen, daher gilt <math>a \geq 0</math></p>

			<p>Es gibt mehr unfähige Spieler (m) als junge Spielerinnen, daher gilt <math>b \geq 1</math></p> <p>Es gibt mehr unfähige junge Spieler (m) als junge Spielerinnen, daher gilt <math>c \geq 1</math></p> <p>Daraus folgt: es gibt min 2 unfähige Spieler.</p>
39	<p>Wir sind gerade dabei, uns ein Spielfeld aus Sechsecken zu bauen. Wir haben uns extra schöne, gleichseitige Felder überlegt, bei denen zwei gegenüberliegende Winkel rechtwinklig sind. Aber irgendwie sind es uns nicht genug Ecken, zwei mehr wären schon super. Obwohl... wird das Ganze dann vielleicht zu groß? Wie groß wäre die Fläche von um 2 Ecken größeren, gleichseitigen Feldern, wenn die mit weniger Ecken <math>12,3\text{cm}^2</math> groß sind?</p>	24,60 cm	<p>Das Sechseck lässt sich in 2 Quadrate und 4 gleichseitige Dreiecke zerlegen  <math>Q = \text{Quadrat}</math>  <math>D = \text{Dreieck}</math>  <math>S = \text{Sechseck}</math>  <math>\rightarrow S = 2*Q + 4*D</math></p> <p>Das Achteck lässt sich in 4 Quadrate und 8 gleichseitige Dreiecke zerlegen  <math>A = \text{Achteck}</math>  <math>A = 4*Q + 8*D = 2*S</math></p> <p>Jetzt kann man das Sechseck in die Gleichung für das Achteck einsetzen  <math>A = 2(2*Q + 4*D)</math></p> <p>und erhält als Ergebnis  <math>A = 2*12,3\text{cm}^2 = 24,6 \text{ cm}^2</math></p>
40	<p>Wie lautet der Titel des hier dargestellten Films?</p> 	Kevin – Allein zu Haus Home Alone	
41	<p>Wie lautet der Titel des folgenden Spiels?</p>	The Oregon Trail	Links ist der Umriss von Oregon zusehen. Rechts ein Weg, im englischen auch Trail genannt.


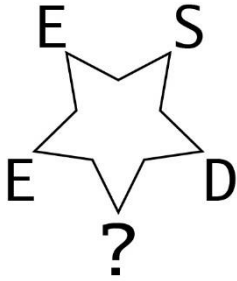


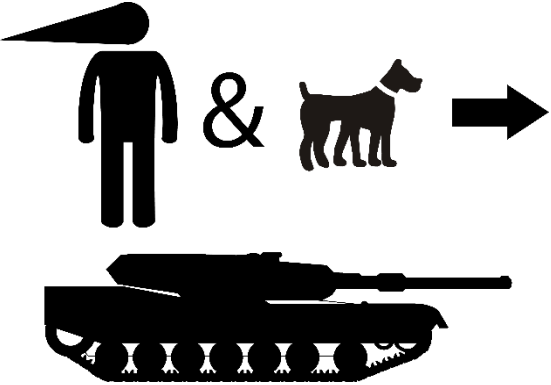
			<p>→ The Oregon Trail</p>
<p>42</p>	<p>In welcher Reihenfolge müssen die Hebel betätigt werden, damit der Diamantblock nach oben geschoben wird?</p>  <p>In dem Werfer befinden sich mehrere "Wurftränke des Schadens II". Der Kolben rechts von Hebel 1 ist klebrig, alle anderen nicht. Timing soll keine Rolle spielen.</p> <p>Gib die Antwort im nachfolgenden Format an: 1, 2, 3, ...</p>	<p>4,1,2,1,3,1 1,4,2,1,3,1</p>	<p>Zwischenziel ist es, das das Schaf in den rechten und der Wolf in den linken eingezäunten Bereich gelangt. Dazu wird als erstes der Wolf losgeschickt (1), welcher anschließend im kleinen Kreis oben rechts seine Runden dreht und den Kolben auslöst, der die Strecke blockiert. Dann muss man Hebel 4 betätigen. Dann schickt man mit der 2 das Schaf los, welches vom Sand oben abprallt und letztlich in dem rechten Gehege landet. Es folgt wieder die 1, damit sich die Aktivatorschienen wieder umkehren. Dann darf der Wolf weiterfahren (3). Er versucht, das Schaf zu fressen und läuft auf die Druckplatte, wodurch der Sand links nach vorne geschoben wird. Damit nun noch das Redstone-Signal aktiviert wird, welches auf den Sand zeigt, muss der Wolf wieder von der Druckplatte runter. Dazu dient das Gift im Werfer, welches durch erneutes Drücken der 1 aktiviert wird.</p>

43	<p>Uns erreichte eine geheime Botschaft! Der einzige beiliegende Hinweis ist 5, 253303.</p> <p>Die Botschaft lautet:</p> <p>219379 143970 52425 118436 186950 115254  92495 38422 52425 38422 118436 104166  52425 78188 118436 113910 78188 143970  10517 115254 38422 52425 118436 178993  145970 132631 186950 92495 52425 47160  47160 52425 186950 118436 104166 52425  78188 118436 90171 92495 52425 78188  118436 104166 143970 52425 118436 180163  52425 78188 47160 145970 132631 186950  92495 52425 47160 47160 186950 92495 95260  75645 118436 10517 52425 78188 114272  52425 95260 104166 52425 38422 118436  114272 92495 78188 104166 52425 248692  118436 205385 143970 90413 118436 143970  132631 95260 118436 115254 186950 47160  118436 153767 115254 132631 186950 42404  15971 118436 153767 115254 132631 186950  177401 118436 52425 143970 95260 27637</p>	151373, 253303	<p>Es handelt sich um einen RSA verschlüsselten Text der mit dem öffentlichen Schlüssel 5 (E), 253303 (N) kodiert wurde. Es handelt sich um einen RSA verschlüsselten Text der mit dem öffentlichen Schlüssel 5 (E), 253303 (N) kodiert wurde. Zum Entschlüsseln braucht man den Dekodier-Schlüssel. Um diesen zu erhalten muss die Verschlüsselung nachempfunden werden.</p> <p>Hierfür zunächst den Schlüssel 253303 (E) in seine Primzahlfaktoren zerlegen (E ist das Produkt zweier zufälliger Primzahlen). Eine Primzahlfaktorenzerlegung ergibt die Faktoren 439 (P) und 577 (Q) sind. Mittels dieser Faktoren kann nun der teilerfremde Wert M ermittelt werden: <math>(439-1)*(577-1)=252288</math> (M). Mit dem zweiten Teil des öffentlichen Schlüssel E kann nun der zu M modular Inverse Wert D berechnet werden: <math>5^{-1} \text{ mod } 252288 = 151373</math> (D). Dies stellt in Verbindung mit N den 2ten Teil des privaten Schlüssels dar.</p> <p>Mit den Werten N und D hat man also um den Text zu dekodieren. Hierfür wird die Verschlüsselung (Verschlüsselter Text (C) = <math>M^e \text{ mod } n</math>) umgestellt und die privaten Schlüssel eingefügt:</p> <p>Text<sup>151373</sup> mod 253303 =  087 105 101 032 108 097 117 116 101 116 032  100 101 114 032 112 114 105 118 097 116 101  032 083 099 104 108 117 101 115 115 101 108  032 100 101 114 032 102 252 114 032 100 105  101 032 086 101 114 115 099 104 108 117 101  115 115 108 117 110 103 032 118 101 114 119  101 110 100 101 116 032 119 117 114 100 101  063 032 071 105 098 032 105 104 110 032 097</p>
----	--	----------------	---

			<p>108 115 032 090 097 104 108 049 044 032 090 097 104 108 050 032 101 105 110 046</p> <p>Der Text ist weiterhin im ASCII Code kodiert, decodiert man diesen ergibt sich die Frage:</p> <p>Wie lautet der private Schlüssel der fuer die Verschlüsselung verwendet wurde? Gib ihn als Zahl1, Zahl2 ein.</p> <p>Der private Schlüssel ist D und N, sprich 151373, 253303</p> <p>P = 439 Q = 577 N = P*Q; N = 253303 M = (P-1)*(Q-1); M = 252288 E = 5 D = E<sup>-1</sup> mod M; D = 151373 Verschlüsselung: <math>C = M^e \text{ mod } n</math> Entschlüsselung: <math>M = C^d \text{ mod } n</math></p>
44	Wie lautet der Titel des folgenden Spiels?	Toonstruck	<p>Mal Block alias Christopher Lloyd alias Doc Brown – Meme wird in einer von ihm gezeichnete Cartoon-Welt hineingezogen und muss dafür sorgen das sie nicht böse wird. Sie bauen ein Ufo, dass alles niedlich macht und es gelingt die Welt zu retten.</p>



			
45	<p>Nenne uns den fehlenden Begriff:</p> <p>Denk fantastisch</p> 	Der Zauberhut	<p>Der letzte Buchstabe der ersten Bücher von Terry Pratchett und seiner Scheibenwelt Romane</p> <p>Die Farben der Magie Das Licht der Phantasie Das Erbe des Zauberers Gevatter Tod Der Zauberhut</p>
46	<p>Der kleine Timmy wurde in einen Raum mit einer Größe von 3 x 3 quadratischen Kacheln gesteckt. Warum? Weil Prof. Dr. Böseabsichten herausfinden will, wie wahrscheinlich es ist, dass Timmy nach seinem zweiten Schritt auf der Kachel links oben steht. Warum? Wie soll er sonst rausfinden, ob es sinnvoll war, seine Falltür genau</p>	10,83 %	<p>Von links-unten sind 3 Felder zu erreichen links-mitte(LM), mitte-unten (MU) und Mitte-Mitte (MM) -&gt; 1/3 Wahrscheinlichkeit jedes</p> <p>Von LM gibt es 5 mögliche Felder, eines ist links-oben (LO), Daher von LM zu LO -&gt; 1/5 Wahrscheinlichkeit</p>

	<p>unter dieser anzubringen? Oder kann man die Wahrscheinlichkeit womöglich berechnen?</p> <p>Helft Timmy, nicht länger als Versuchskaninchen erhalten zu müssen und berechnet die Wahrscheinlichkeit!</p> <p>Timmy startet auf der Kachel links unten (Raum von oben betrachtet) und alle Schritte haben die gleiche Wahrscheinlichkeit. Dank des Herrn Prof. hat Timmy einen implantierten Chip, der dafür sorgt, dass er pro Schritt genau eine Kachel in jede Richtung betreten kann.</p>		<p>Von MM gibt es 8 mögliche Felder, eines ist LO, daher -&gt; 1/8 Wahrscheinlichkeit</p> <p>von MU gibt es in einem Zug keine Möglichkeit, daher -&gt; 0 Wahrscheinlichkeit</p> <p>Daraus resultiert:  <math>P = 1/3 * (1/5 + 1/8 + 0) = 13/120 = 0,10833333 = 10,83\%</math></p>
47	<p>Wie lautet der Titel des folgenden Spiels?</p> 	MDK	<p>Hauptfigur des Spiels ist ein Hausmeister, mit Spezialanzug und sehr langem spitzen Helm.</p> <p>Max, der Roboter Hund den man für Luftangriffe beordern kann</p> <p>Ein Panzer, typischerweise der „Endgegner“ eines Levels</p>
48	<p>Auf der Suche nach den neuesten Gadgets überwinden unsere Mitarbeiter Grenzen und gehen dahin, wo noch keiner vor ihnen war. So machte sich unser Team direkt nach einem ausgiebigen Osterbrunch am Ostermontag diesen Jahres auf den Weg. Ihre erste Reise führte sie</p>	6913, 08.03.11531	<p>Zum einen müssen die Entfernungen der Reiseziele zueinander berechnet werden, zum anderen die Dauer der reise und die dadurch entstehende Zeitdilatation. Um Abweichungen zu vermeiden sollte man in Sekunden rechnen.</p>

<p>zum Vela Pulsar. Da er mit 959 Lichtjahren, doch ein wenig weiter entfernt ist, nutzten sie die Höchstgeschwindigkeit ihres Raumschiffs von 299000 km/s.</p> <p>Von dort geht es weiter nach Kepler-425b, um mal nachzuschauen, was der ganze Hype soll. Die 3333 Jahre dauernde Reise verbringen sie, ohne Zwischenfälle, wohlumsorgt in ihren Cryokammern und versorgt mit den neuesten Wiretrips. Dort angekommen unterziehen sie Kepler einer genauen Vermessung und machen sich dann auf zu Beteigeuze. Vielleicht lässt sich ja herausfinden was ein Hrung ist. Damit das Team nicht ganz so viel Zeit wie bei der letzten Reise in den Cryokammern verbringen muss (allmählich kennen sie dann doch alle Wiretrips auswendig), erhöht Mutter die Geschwindigkeit auf 2/3 der Höchstgeschwindigkeit. Selbst wenn man Treibstoff zu günstigsten Preisen bei Cyrano Jones kauft, Sparsamkeit ist oberstes Gebot in den dunklen Weiten des Alls. Daher geht es mit 81% ihrer letzten Geschwindigkeit weiter von Beteigeuze zu Gamma Corvi. Dort nutzt man die Gelegenheit, um die Vorräte an Brivari und Breen aufzufüllen. Mit gleichbleibender Geschwindigkeit und auf der Suche nach ein paar ansehnlichen Trümmerstücken, macht das Team noch einen kurzen Abstecher nach Aldebaran, um dann direkt mit Höchstgeschwindigkeit wieder nach Hause zur Erde zu reisen.</p> <p>Natürlich wollen wir die Rückkehrer gebührend empfangen. Dafür müssen wir wissen, wann sie zurück sein werden. Außerdem würden wir gerne für unseren Alterspräsidenten im Team - er ist am 05.10.1958 geboren - genügend Geburtstagstorten nachträglich backen. Daher</p>		<p>Gesamt Dauer der Reise von der Erde aus betrachtet: 9514,949829 Jahre.</p> <p>In Sekunden: 300262560622,87200000</p> <p>Datum der Rückkehr: 08.03.11531</p> <p>//</p> <p>Dauer der Reise auf dem Raumschiff: 6856,509861 Jahre.</p> <p>In Sekunden: 216370369228,15600000</p> <p>Datum auf dem Raumschiff: 27.09.8872</p> <p>Dementsprechend Alter des Alterspräsidenten: 6913 Jahre.</p>
--	--	--

	<p>sagt uns doch bitte, wie alt er bei seiner Rückkehr sein wird und an welchem Tag wir sie willkommen heißen können.</p> <p>Um uns das Leben nicht schwerer als nötig zu machen, lassen wir irgendwelche Gravitationseinflüsse außen vor, nehmen an, dass unser Raumschiff augenblicklich auf seine Geschwindigkeit beschleunigt und die Sterne/Planeten ihre Position ab der Abreise im Jahr 2016 nicht mehr verändern. Was bedeutet das folgende Entfernungen von der Erde aus in Lichtjahren gelten: Vela Pulsar - 959, Kepler-452b - 1402,47, Beteigeuze - 643,31, Gamma Corvi - 165, Aldebaran - 66,6. Während ein Jahr 365.24219052 Tage hat.</p> <p>Die Lösung bitte im folgenden Format angeben: Alter in ganzen Jahren, Datum (TT.MM.JJJJ) der Rückkehr.</p>		
49	<p>Die Snacks für eine Party zu organisieren ist heutzutage auch längst nicht mehr so einfach: Persönliche Vorlieben, Unverträglichkeiten, ethische Entscheidungen. Die Gründe dafür sind vielfältig. Für die nächste Party hat Alex daher seinen Freundeskreis genau unter die Lupe genommen und die Leute nach Snackanforderungen in Gruppen einsortiert. Bleibt die Frage, wie viele verschiedene Snacks es gibt. Daher nennt uns doch bitte die Anzahl der Gruppen auf Alex' Party anhand der unten aufgeführten Datei.</p> <p><a href="#">Daten Party.txt</a></p> <p>Die Textdatei beinhaltet eine Matrix, die angibt,</p>	155	Für die Lösung muss man Alle miteinander verknüpften Graphen finden und deren Anzahl addieren.



	<p>wie gut welche Personen zusammengehören. Es gibt dort Gruppen von Personen, die keine Verbindung haben. Das ist dann eine neue Gruppe. Beispiel: Person 0 und Person 1 sind eine Gruppe und Person 2 und Person 3 eine weitere:</p> <p>0 1 0 0 ..  1 0 0 0 ..  0 0 0 1 ..  0 0 1 0 ..</p>		
50	<p>Es ist mal wieder Zeit, deine Fingerfertigkeit zu testen. Tippe folgendes auf deiner Tastatur:</p> <p>arcadefeeling3000</p>	D3f3nd3r of E4r7h	Für die Lösung muss ein Highscore von genau 1337 Punkten erreicht werden. Das kann auch bedeuten, dass man absichtlich sterben muss.
51	<p>Vervollständige die folgende Reihe:</p> <p>38118, 7542, ?, 62085, 9021, 48123</p>	<p>24803  25794  25791  25779  25788  25782</p>	<p>Hierbei handelt es sich um Postleitzahlen. Nimmt man die dazugehörigen Orte ergibt sich ein gleichseitiges Sechseck mit einer Kantenlänge von 555km. Aufgrund der Ungenauigkeiten der PLZ gibt, ist ein relativ großes Zielgebiet als Lösung möglich.</p> <p>Die Orte sind:</p> <p>38118 – Saint-Baudille-de-la-Tour, Frankreich  7542 – Mont-Saint-Aubert, Belgien  25782 – Hövede, Deutschland  62085 – Gmina Skoki, Polen  9021 – Győr, Ungarn  48123 – Camerlona, Italien</p>

52	<p>Wie lautet der Titel des folgenden Spiels?</p>	Legacy of Kain: Soul Reaver	<p>Raziel entwickelt als erster Vampir Nosgoths Flügel und wird aus Eifersucht von Kain umgebracht. Ein „Elder God“ der aussieht wie ein Haufen Tentakel belebt ihn wieder und lässt ihn Seelen sammeln. Er erhält das Schwert Soul Reaver und erreicht die 9 Säulen von Nosgoth, wo er von Kain Wissen über Zeit und Vorhersehung erfährt.</p>
53	<p>Wie lautet der neunstellige Gewinncode?</p> <p>Ruf an und finde es heraus: 0431 / 221 30 244</p>	<p>213456879 134258769 147958263 127548963 125749386</p>	<p>Vorherige Schritte s.o.</p> <p>Gehe in Puerto Nimio - Markt und nutze Goldmünze mit Schmied. Du erhältst Entermesser. Gehe in Puerto Nimio - Alte Kneipe und nimm das Käsemesser. Du erhältst Käsemesser. Gehe in Strand - Paradiesischer Sandstrand und nutze</p>

			<p>Käsemesser mit Flasche. Die erhältst Offizieller Brief (Spanisch: Vorstellung Gouverneur Carlos Santos). Gehe in Strand - Altes Wrack und nutze Entermesser mit Truhe du erhältst Alter Zettel (Portugiesisch: Sprichwort mit Schlange und Schwein).</p> <p>Gehe in Dschungel - Lichtung mit dem Steinkreis und nutze Alter Zettel mit Schlange. Du erhältst Jadestatue.</p> <p>Gehe in Puerto Nimio - Krämer und nutze Jadestatue mit Krämer. Du erhältst Muskete. Nutze sofort wieder Muskete mit Krämer. Du erhält Akkordeon.</p> <p>Gehe in Dschungel - Kokosnusspalmen und nutze Akkordeon mit Affen. Du erhältst Kokosnuss.</p> <p>Gehe in Sumpf - Voodooohütte und nutze Kokosnuss mit Tür. Du erhältst Goldzahn.</p> <p>Gehe in Puerto Nimio - Weg zum Hafen und nutze offizieller Brief mit Wachen. Ab jetzt kannst du direkt zum Hafen.</p> <p>Gehe in Hafen - Anlegestelle und nutze Goldzahn mit dem Hafenmeister. Du erhältst den Zielcode.</p>
54	<p>Der Pizzabote unseres Vertrauens ist ein sehr gestresster Mensch. Zu viele auszuliefernde Pizzen, zu viele ungeduldige Menschen. Wenn er nicht aufpasst, ist er viel zu lange unterwegs, die Pizzen sind nicht mehr perfekt temperiert und die Leute sauer. Ein unhaltbarer Umstand!</p> <p>Insbesondere dann, wenn womöglich unsere Pizza unter denen ist, die abgekühlt sind. Da wollen wir natürlich helfen. Wir haben uns von ihm seine Liefergebiete geben lassen und jetzt gilt es, die kürzeste Route von der Pizzeria zu allen Zustellorten und wieder zurück zu berechnen. Wo wir gerade von Pizza reden... Ich glaube, unsere ist gerade angekommen. Rechnet doch bitte anhand der in der unten aufgeführten Datei angegebenen Werte die kürzeste Zustelltour aus.</p>	<p>0, 3, 11, 1, 9, 10, 13, 12, 6, 2, 4, 7, 8, 5, 0</p>	<p>Alle Knoten des Graphen sind miteinander verbunden. Die kürzeste und somit optimale Route durch den Graph stellt eine Route mit den kleinsten Kantengewichten dar.</p>

	<p><a href="#">Daten Pizza.txt</a></p> <p>Die Textdatei beinhaltet den Abstand zwischen den Zustellorten in einer Matrix. Im Beispiel sieht man, dass es vom Pizzageschäft zu Kunde 1 genau einen Kilometer ist, von Kunde 1 zu Kunde 2 sind es zwei Kilometer:</p> <pre>0 1 5 .. 1 0 2 .. 5 2 0 ..</pre> <p>Sinnvollerweise sollte der Pizzabote am Ende auch wieder an seiner Pizzeria ankommen. Die Lösung bitte im folgenden Format angeben: 0,X,Y,Z ... N, 0</p>		
55	<p>Wie lautet die Botschaft?</p> <p><a href="http://31i73h4x0r.de/GDOS">http://31i73h4x0r.de/GDOS</a></p>	All Hail the Robot Overlords!	<p>Vorherige Schritte s.o.</p> <p>Ziel ist es den core merge auszuführen.</p> <p>Hinweise: Neue Befehle: ssh Up sagt einem auf welcher WS man sich befindet Ais: Wort des Tages: <b>habituell</b></p> <p>WS03: Email von Pat: der neue Core soll gemerged werden und befindet sich auf dem Rechner von G.G. außerdem hat seine Tochter Samstag Geburtstag</p> <p>Email von Runciter: Er will den core mergen, Arbeitsplatz von GG ist WS07</p> <p>Email von SysC057 sagt einem das die Server und WS nach Charakteren benannt sind.</p>

			<p>WS02: Nicht genug Rechte um Dateien zu öffnen</p> <p>Central.mail: HQ anrufen für Passwort Reminder, Sicherheitsfragen meistern -&gt;Hinweis auf sudo Passwort: Du willst mir doch nicht erzählen, dass du Ihren besonderen Tag vergessen hast? Wohl kaum! Also, erinnere dich und tippe das richtige Passwort.</p> <p>Nach erfolgreichem sudo ist in den Dateien lesbar:</p> <p>Todo: Der Core soll gemerged werden, Funktionsweise des merge befehls.</p> <p>sysch23.mail: Teil1 einer mail, Teil2 befindet sich auf der WS11. Kombiniert man die beiden Mails, kann man die verschlüsselten Teile bestimmen. Diese sind per base_64 verschlüsselt und liefern den Hinweis das die Server Passwörter ggf. nach dem Password of the Day Prinzip vergeben wurden.</p> <p>WS11: Pubs.txt: Key zum Entschlüsseln von core.link und Befehl fürs entschlüsseln</p> <p>sysch23.mail: Teil2 einer mail, Teil1 befindet sich auf der WS02. Kombiniert man die beiden Mails, kann man die verschlüsselten Teile bestimmen. Diese sind per base_64 verschlüsselt und liefern den Hinweis das die Server Passwörter ggf. nach dem Password of the Day Prinzip vergeben wurden.</p> <p>Lösung: Hyperion von Dan Simmons, die Pilger nach Hyperion in der Reihenfolge wie sie ihre Geschichte</p>
--	--	--	--

erzählen: Priest, Soldier, Poet, Scholar, Detective, Consul. Het Masteen kommt nicht dazu seine Geschichte zu erzählen.

Serv01 - Priest  
Serv02 - Soldier  
Serv03 - Poet  
Serv04 - Scholar  
Serv05 - Detective  
Serv06 - Consul

Glen Runciter ist eine Figur aus Phlipp K. Dicks Ubik. Sein Team/Inerts in alphabetischer Reihe:

WS01 - Apostos, Tito  
WS 02 - Ashwood, GG  
WS03 - Chip, Joe  
WS04 - Conley, Pat  
WS05 - Denny, Don  
WS06 - Dorn, Eddie  
WS07 - Hammon, Al  
WS08 - Ild, Jon  
WS09 - Jackson, Tippy  
WS10 - Mundo, Sammy  
WS11 - Runciter, Glen;  
WS12 - Spanish, Francy  
WS13 - Wright, Wendy  
WS14 - Zafsky, Fred

Per ssh zur WS02 von GG verbinden – ssh ashwood  
Der Hinweis: Vergiss nie ihren Tag, erinnert an den Geburtstag von seiner Tochter dem 28.01.2033  
-> sudo 28.01.2033

Todo lesen, merge befehlen lernen, merken das merge nur aus dem intranet geht.

			<p>ssh zu WS11 von Runciter verbinden – ssh runciter</p> <p>Pubs.txt – Liste mit mehreren Passwörtern erhalten, Befehl crypto/decrypto lernen</p> <p>Richtige Nutzung: decrypto Datei Passwort crypto/decrypto Nutzung erzeugt Fehler in der crypto.php Datei, PHP Fehler beheben und Datei nutzen um die Inhalt von core.link zu decrypten.</p> <p>Das richtige Passwort ist: Passwort in Hex/Ascii gewandelt. In den anderen Passwörtern sind mehre Hinweise auf Hex, 8 und 16. Insbesondere das Passwort: 4ch7=16=SesamÖffneDich – das 8stellige passwort in hex16 wandeln öffnet den Tresor.</p> <p>Mail part1 und part2 zusammenfügen und per base_64 entschlüsseln, das Server Passwort ist nach Passwort of the day vergeben, ais auf WS11 liefert: Wort des Tages: habituell, Passwort oft he Day ist gleich Wort des Tages -&gt; habituell</p> <p>Zu Serv05 verbinden -&gt; ssh detective</p> <p>Server fragt nach Passwort, Antwort: habituell</p> <p>Merge ausführen-&gt; merge detective/stable/sac.core ashwood/core3.4c.part</p> <p>Sicherheitsfrage ob wirklich mergen beantworten:</p> <p>Das Krümmelmonster frisst deinen ganzen Speicher, was machst du? – cookie</p> <p>Ais: Jede ais ist wichtig -&gt; bisher nicht genutzt ais aus Level1: Hack the Planet!</p>
--	--	--	--

			<p>Dieser Hinweis führt zum Film Hackers in dem es eine Szene gibt in der ein Krümelmonster Virus den Gibson angreift:</p> <p>I WANT A COOKIE. GIVE ME A COOKIE NOW!</p> <p>HAL There's a new virus in the database.</p> <p>MARGO What's happening?</p> <p>HAL I's replicating, eating up memory. What do I do?</p> <p>PLAGUE Type "Cookie", you idiot.</p> <p>Lösung: Cookie eintippen.</p> <p>SANSA erwacht und sagt einem was man den anderen Menschen mitteilen soll.</p> <p>Finale Osterrätsel Antwort: All Hail the Robot Overlords!</p>