

Wie erhalte ich meine Punktzahl?

Anleitung

1. Auf dem **Aufkleber**, welchen Sie während der Klausur erhalten haben, finden Sie den passenden Klausurnamen, sowie eine 10-stellige Zahl (sei diese Zahl X).
2. Trennen Sie X wie folgt: Die ersten 6 Stellen von X sind Ihre **TempID** und die letzten 4 Stellen sind Ihr **Key**.
3. Suchen Sie auf dem **Aushang (oder in einer Liste auf unserer Webseite, falls veröffentlicht)** die Zahl, welche mit **TempID** beginnt. Die gefundene 10-stellige Zahl sei Y .
4. Trennen Sie Y wie folgt: Die letzten 4 Stellen sind Ihr **Secret**.
5. Rechnen Sie: $\text{Result} := \text{Key} + \text{Secret}$
6. Falls $\text{Result} \geq 10000$ ist, rechnen Sie: $\text{Result} := \text{Result} - 10000$
7. Ihre Punktzahl ist nun: $\text{Result} \div 10$

Beispiel

- Auf dem Aufkleber finden Sie die Zahl $x = 1234567890$
 $\Rightarrow \text{TempID} = 123456$ und $\text{Key} = 7890$
- Auf dem Aushang finden Sie die Zahl mit **TempID** beginnend:
 $Y = \underline{123456}2335 \Rightarrow \text{Secret} = 2335$
- Sie rechnen:
 $\text{Result} := \text{Key} + \text{Secret} = 7890 + 2335 = 10225$
- Da $\text{Result} = 10225 \geq 10000$ ist, rechnen Sie:
 $\text{Result} := 10225 - 10000 = 225$
- Ihre Punktzahl ist nun:
 $\text{Result} \div 10 = 225 \div 10 = \mathbf{22,5}$

How Do I Get My Score?

Manual

1. On the **sticker** (acquired during the exam), you will find the matching name of the written exam as well as a 10-digit number (let this number be X).
2. Split X as follows: The first 6 digits of X are your **TempID** and the last 4 digits are your **Key**.
3. Scan the **post on the white board (or a list from our website, if published)** for the number starting with **TempID**. Let your discovered 10-digit number be Y .
4. Split Y as follows: The last 4 digits are your **Secret**.
5. Calculate: $\text{Result} := \text{Key} + \text{Secret}$
6. If $\text{Result} \geq 10000$, then calculate: $\text{Result} := \text{Result} - 10000$
7. Your score is: $\text{Result} \div 10$

Example

- On your sticker, you'll find $X = 1234567890$
 $\Rightarrow \text{TempID} = 123456$ and $\text{Key} = 7890$
- The post on the white board contains a number starting with **TempID**:
 $Y = \underline{123456}2335 \Rightarrow \text{Secret} = 2335$
- Calculate:
 $\text{Result} := \text{Key} + \text{Secret} = 7890 + 2335 = 10225$
- Because $\text{Result} = 10225 \geq 10000$ holds, you calculate:
 $\text{Result} := 10225 - 10000 = 225$
- Your score is:
 $\text{Result} \div 10 = 225 \div 10 = \mathbf{22,5}$

Punktliste Klausur "Algorithmen und Programmierung für IN/II"

vom 21.09.2021

10-stellige Zahl
0030752168
1650421066
2115142385
2600984529
2736762957
3771106318
3817228910
3974991329
4718822319
4841528906
6108975353
6917069459
7339046270
8352485574
9832489941

Zum Bestehen der Klausur hinreichend sind 20,0 Punkte.