
English version below!

Liebe Integralkünstler!

Das SIAM Student Chapter Hamburg organisiert die Suche nach „Dem heiligen InteGral“. Studierende aller Fachrichtungen und Hochschulen sind herzlich eingeladen teilzunehmen.

Die Spielregeln:

Jeder Intergralkünstler spielt alleine. Er/sie erhält zu Anfang zwei goldene (Schokoladen-) Münzen und bekommt dann für jede gelöste Integralaufgabe weitere Münzen. Bis zu 4 Personen rechnen gleichzeitig an der Tafel.

- I. Vorrunde: 7 Minuten. 12 Teilnehmer. Drei individuelle Integralaufgaben für jeden. Die Schwierigkeitsstufe: leicht bis mittel.
- II. Halbfinale: 14 Minuten. 8 Teilnehmer. Drei individuelle Integralaufgaben für jeden. Die Schwierigkeitsstufe: mittel bis schwierig.
- III. Finale: 21 Minuten. 4 Teilnehmer. Drei individuelle Integralaufgaben für jeden. Die Schwierigkeitsstufe: schwierig.

Die 4 Teilnehmer mit der niedrigsten Anzahl von Münzen müssen das Rennen nach „Dem heiligen InteGral“ nach jeder Runde verlassen.

Für jedes richtig gelöste Integral bekommst du eine bestimmte Anzahl von Schokoladenmünzen, die abhängig ist von der Schwierigkeitsstufe:

einfach -	2 Münzen
mittel -	4 Münzen
schwierig -	6 Münzen

Wenn du einen Hinweis brauchst wie du vorgehen solltest, kannst du Tipps von unserem Experten kaufen. Die Preise für die Tipps sind auch abhängig von der Schwierigkeitsstufe:

einfach -	1 Münze
mittel -	2 Münzen
schwierig -	3 Münzen

Die Preise:

- 1. Platz: Den heiligen InteGral, einen super Sachpreis und Schokoladenmünzen
- 2. & 3. Platz: Tolle Sachpreise und Schokoladenmünzen
- 4. - 12. Platz: Goldene Schokoladenmünzen und ein Trost-Bier

Für die Teilnahme als Integralkünstler melde dich vor dem Beginn des Events am Eingang des Hörsaals H5 des Geomatikums. Es gibt Getränke und Bier zu studentenfreundlichen Preisen.

Zeig uns was du kannst oder schau einfach zu!

Wann: am 11. November 2015
um 17:30 Uhr

Wo: im Hörsaal H5 (Erdgeschoss) des Geomatikums in der
Bundesstraße 55

Euer SIAM Student Chapter Hamburg

Dear integration artists!

SIAM Student Chapter Hamburg organizes the quest for "Das heilige InteGral" (think of "The holy inteGra(i)!"). Students of all areas and institutions are warmly invited to participate.

The Rules:

Each integration artist is playing on his or her own. He or she starts out with two golden (chocolate) coins and receives more for every integral solved. Up to four people can calculate in parallel at the blackboard.

- I. First round: 7 minutes. 12 participants. Three integrals each. Level of difficulty: easy to medium.
- II. Semifinals: 14 minutes. 8 participants. Three integrals each. Level of difficulty: medium to difficult.
- III. Final: 21 minutes. 4 participants. Three integrals each. Level of difficulty: difficult.

After each round those participants who have the most coins advance to the next round.

For every solved integral you get a number of chocolate coins, depending on its difficulty:

easy -	2 coins
medium -	4 coins
difficult -	6 coins

If you need help for solving an integral, you will be able to buy a hint from our expert. The price depends again on the difficulty of your integral:

easy -	1 coin
medium -	2 coins
difficult -	3 coins

The Prizes:

1. place: The holy inteGra(i)!, a great material / gift prize and chocolate coins
2. & 3. places: Nice material / gift prizes and chocolate coins
4. - 12. places: Golden chocolate coins and a consolation beer

If you wish to participate in the contest, please tell us so at the entrance of lecture hall H5 before the event starts (5 - 5:30 PM). Beverages will be offered at student friendly rates.

Show us your integration skills or simply watch the contest!

When: November 11, 2015
5:30 PM

Where: Lecture hall H5 on the groundfloor of the Geomatikum in the
Bundesstr. 55

Your SIAM Student Chapter Hamburg