

奈良教育大学ならやまオープンセミナー

エジプト分数でパズルを解こう!

リンド数学パピルス (エジプト分数) には 3 < y ≦101 となる 奇数 y に対して 2/y を単位分数の和で表示した表があります。 あまり難しく考えないでください。「最大公約数」と「素数」 さえ知っていれば、この表は手書きの計算で求めることができ ます。計算といっても、実は数のパズルで、数のパズルを解く ことが好きな人には表全体がパズルとなります。

> 算術計算が好きな方、数のパズルが好きな方 中学生以上(最大公約数・素数を知っている方は どなたでも受講できます)

> > ◆申込不要◆ ◆無 料◆

平成 24 年 12 月 15 日(土) 13 時 30 分~15 時

奈良教育大学教育実践開発研究センター多目的ホール

(JR・近鉄奈良駅から市内循環バス約10分高畑町下車) 来場者用駐車場はありません。公共交通機関をご利用ください。



講師 浅井 照明

奈良教育大学教授



奈良の地で一学び創造、学び発信。

奈良教育大学 お問い合わせは学術情報課総務担当まで

電話 0742(27)9343 FAX 0742(27)9147 E-mail:ga-soumu@nara-edu.ac.jp

