

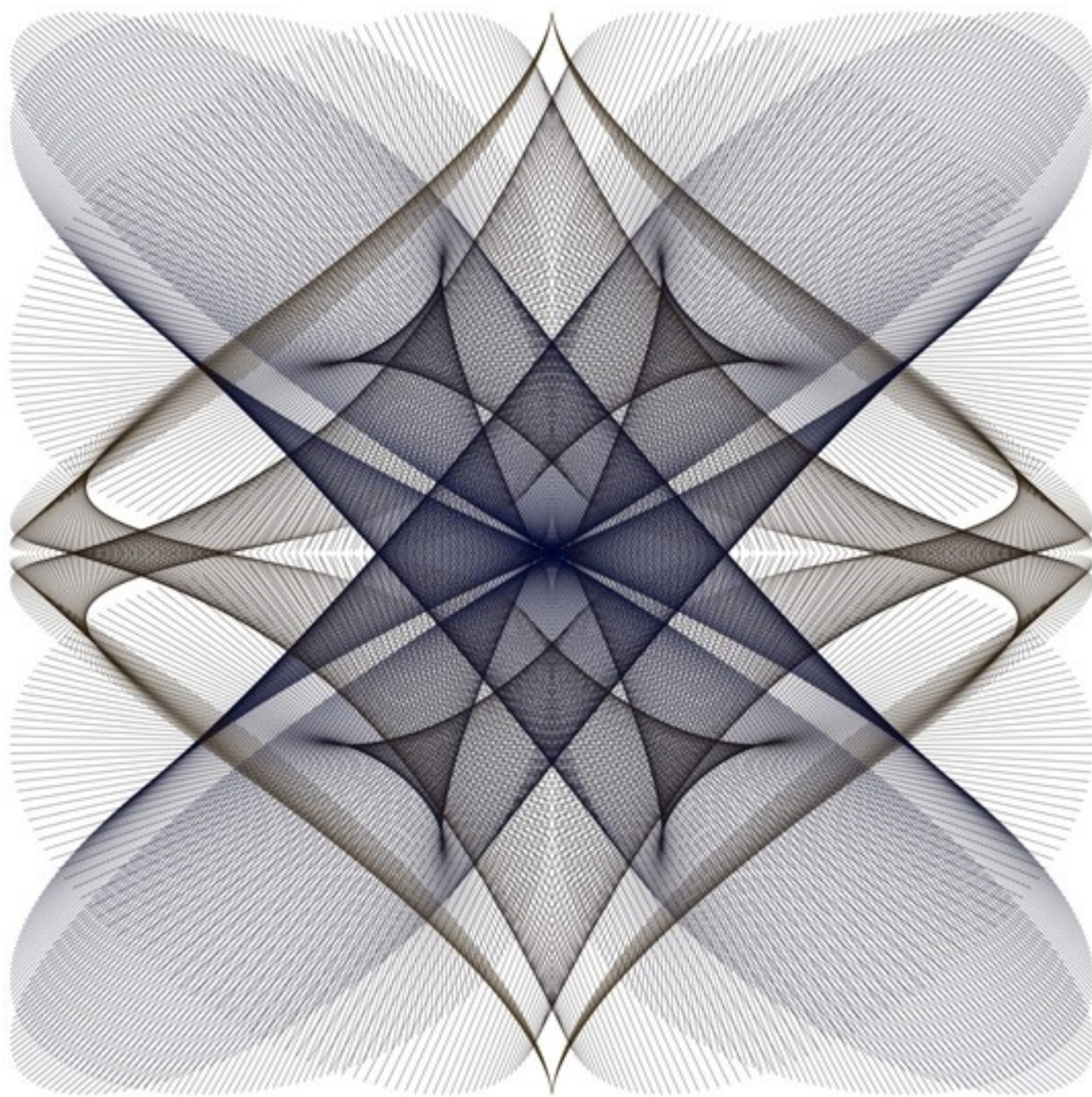
نماد ریاضی

فصل نامه ی آموزشی، پژوهشی و اطلاع رسانی. شماره ی دوم- زمستان ۱۳۹۳. قیمت ۳۰۰۰ تومان. شاپا: ۳۳۷۴-۲۴۲۳





برآمد باد . صبح و بومی نور روز
به کام دوستان و بخت پیروز
مبارک بادت این سال و همه سال
بجایون بادت این روز و همه روز



شکل فوق از ۲۰۰۰ پاره خط با مختصات نقاط انتهایی زیر تشکیل می شود (n از ۱ تا ۲۰۰۰ تغییر می کند):

$$\left(\left(\sin \left(\frac{12\pi n}{2000} \right) \right)^3, \left(\cos \left(\frac{10\pi n}{2000} \right) \right)^3 \right)$$

$$\left(\left(\sin \left(\frac{8\pi n}{2000} \right) \right)^3, \left(\cos \left(\frac{6\pi n}{2000} \right) \right)^3 \right)$$

Mathematics Symbol Magazine

Vol.1, No.2, Winter 2015, Iran, ISSN: 2423-3374

..... بازی ریاضی (قسمت اول)

Mathematical Game (Part I)

..... نقاط ثابت و نظریه اعداد

Fixed Points and Number Theory

..... بعد چهارم

On the Fourth Dimension

..... عملگر تفاضلی

Difference Operator

..... حل مسائل جبر

Algebra Problem Solving

..... حل مسائل هندسه

Geometry Problem Solving

..... حل مسائل نظریه اعداد

Number Theory Problem Solving

..... حل مسائل ترکیبیات

Combinatorics Problem Solving

