

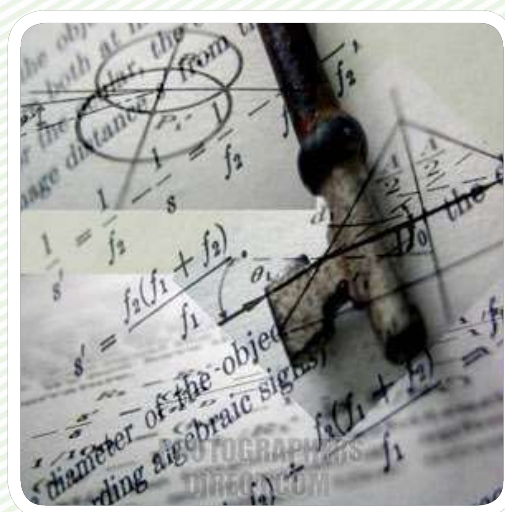


رتبه دوم ریاضی

- عنوان طرح: دنباله ترکیبی
- طراحان: علیرضا اکرم و امیرحسین سمیعی
- استان: سمنان
- واحد آموزشی: استعدادهای درخشان شهید بهشتی سمنان
- واحد همکار: پژوهش سرای حسن ابن هیثم سمنان

چکیده طرح:

این طرح دنباله جدیدی که تلفیقی از دو دنباله هندسی و حسابی می‌باشد را تولید می‌کند. روابط جمله عمومی و مجموع جملات دنباله را یافته و خواص آن را بررسی می‌کند. ارتباط این دنباله جدید را با دنباله‌های حسابی و هندسی نیز مورد بررسی قرار می‌دهد.



طرح‌های برگزیده پانزدهمین جشنواره جوان خوارزمی - آذرماه ۱۳۹۲