



www.riazi1000.ir

تخصصی ترین سایت آموزش ریاضی ایران

آمادگی برای آزمون در همه موضوعات	توسعه استفاده از الگوریتم برای حل مسئله	ایجاد چارچوب برای حل مسئله	جمع بندی و تثبیت مفاهیم	درک مفاهیم ریاضی	مرحله کاربرگ
				✓	

دانش آموز عزیز زمان انجام تمرینهای کاربرگهای مرحله درک مفاهیم ۲۴ تا ۴۸ ساعت بعد از کلاس درس می باشد.

در این کاربرگ

اعداد مثلثی را با استفاده از شکل معرفی می کنیم

دوم اینکه اگر یک عدد مثلثی را به ما داده باشند بدون استفاده از فرمول عدد مثلثی بعدی را پیدا کنیم

فرمول اعداد مثلثی را پیدا می کنیم

اعداد مثلثی را با استفاده از فرمول به دست می آوریم

برای دیدن ویدیوی پاسخ ها روی لینک زیر کلیک کنید

www.akvanpour.ir/post/143

سوال: اعداد مثلثی را با استفاده از شکل بنویسید.

سوال: اگر چهلمین عدد مثلثی برابر با ۸۲۰ باشد چهل و یکمین عدد مثلثی را پیدا کنید. (بدون استفاده از فرمول)

سوال: فرمول اعداد مثلثی به دست آورید.

سوال: پنجاه و نهمین عدد مثلثی را با استفاده از فرمول به دست آورید

www.akvanpour.ir/post/143

ویدیوی پاسخ ها کلیک کنید

بچه ها کاربرگ بعدی سوالات زیر را حل می کنیم

سوال: آیا عدد ۵۵ یک عدد مثلثی است؟

سوال: محمد ۱۰۰ عدد اول مثلثی را نوشته همه آنها را معکوس کرده و با هم جمع کرده است حاصل جمع را پیدا کنید

سوال: آیا اگر دو عدد مثلثی متوالی را با هم جمع کنیم حاصل یک عدد مربعی می شود؟ چرا؟

سوال: هشت عدد اول مثلثی اعداد زیر هستند:

۱، ۳، ۶، ۱۰، ۱۵، ۲۱، ۲۸، ۳۶، ...

آیا این جمله درست است که در اعداد مثلثی همیشه ی دو عدد فرد می آید بعد دو عدد زوج و دوباره به همین شکل تکرار می شود؟ توضیح دهید





سایت استاد اکوان پور
akvanpour.ir (کلیک کنید)

کلیک کنید

[تقریب](#) [نسبت، تناسب](#) [اندازه گیری](#) [تقارن و مختصات](#) [اعداد اعشاری](#) [کسرها](#) [عددها و الگوها](#)

تدریس خصوصی آنلاین سراسر کشور (تماس تصویری)
حضوری (فقط تهران)

رفع اشکال - تقویتی - تیزهوشان و آزمون ورودی مدارس خاص

غرب

۴۴۴۶۹۹۲۱

شمال

۲۲۸۶۹۰۳۸

مرکز و شرق

۷۶۸۷۵۸۴۵

مشاور ثبت نام (خانم هاشمی) ۰۹۱۰-۶۰۱-۱۴۰۰



برای عضویت در کانال تلگرام @riazi1000 کلیک کنید: