

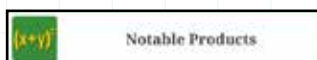
معرفی ارثمیوم کالک Arthmium Calc



▲ معرفی عددهای لاتین.



▲ معرفی عددها در مبنای ۲، ۸، ۱۰ و ۱۶ (این مبنای بیشتر در مباحث رایانه کاربرد دارند و در سطح دوره اول متوسطه نیستند).



▲ در این بخش فرمول‌های مربوط به اتحاد‌های پر کاربرد، مانند اتحاد مربع دو جمله، مزدوج و مکعب دو جمله همراه با اثبات آن‌ها معرفی شده‌اند.



▲ معرفی فرمول‌های لگاریتم (این مبحث به ریاضیات دوره دوم متوسطه مربوط است).



▲ معرفی قوانین مربوط به توان



▲ معرفی قوانین مربوط به ریشه‌گیری (رایکال‌ها)



▲ معرفی قوانین مربوط به مشتق (این مبحث مربوط به دوره دوم متوسطه است).



▲ معرفی قوانین مربوط به انتگرال (این مبحث به دوره دوم متوسطه مربوط است).

را بیان می‌کند که با توجه به هدف‌گذاری مجله، در این مقاله مباحثی که در دوره اول متوسطه کاربرد دارند، مطرح خواهد شد. پس از نصب برنامه، شمایل آن روی تلفن همراه شما ایجاد خواهد شد که دروازه ورود به این برنامه است. با اجرای آن شکل زیر ظاهر خواهد شد.



همان‌طور که در شکل مشاهده می‌کنید، این پنجره سه سربرگ دارد:

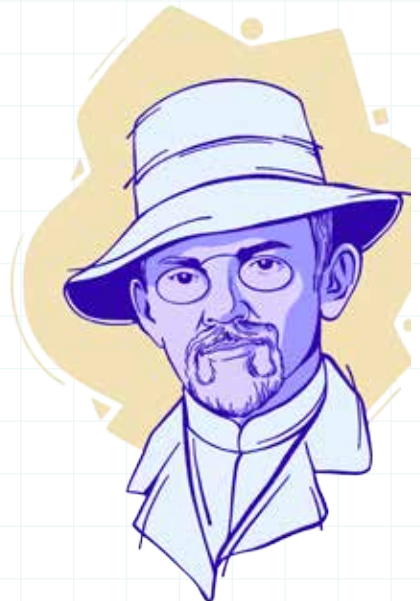


● FORMULAS: در این بخش مباحث ریاضی کاربردی در قالب فرمول‌های متفاوت ارائه شده‌اند که کاربر توسط توضیحات برنامه، با روش‌های حل آن‌ها آشنا خواهد شد.

● LEARN: در این بخش تعریف‌های پایه ریاضی به صورت خلاصه قرار داده شده است.

● GAMES: در این بخش شما می‌توانید به کمک بازی‌های متفاوت و مرحله‌به‌مرحله مباحث را تمرین کنید و سرگرم شوید.

ابتدا از سربرگ LEARN شروع و بخش‌های این سربرگ را معرفی می‌کنم.



هر نوع علمی، اگر به درجه‌ای از بلوغ برسد، به‌طور خودکار به قسمتی از ریاضیات تبدیل می‌شود.
 دیوید هیلبرت

ریاضیات مادر تمام علوم است و به باور دانشمندان، جهان ما بر پایه الگوهای ریاضی ساخته شده است. یعنی هر چه که در جهان مشاهده می‌کنید، هر قدر هم که پیچیده باشد، با استفاده از ریاضیات قابل توضیح و توجیه است. هیچ علمی نیست که به ریاضیات وابسته نباشد و شاخه‌ای از ریاضی نتواند رابطه‌های پدیده‌های موجود در آن را فرموله کند. شاید ریاضیات درس مورد علاقه شما در مدرسه نباشد، اما این علم شگفتی‌های بسیاری دارد که آشنایی با آن‌ها می‌تواند نظر شما را در مورد ریاضیات تغییر دهد. به همین خاطر در نظر داریم که با معرفی یک برنامه تلفن همراه به شما در یادگیری بهتر درس‌های ریاضی کمک کنیم. نرم‌افزار «ارثمیوم کالک» را می‌توانید از نشانی الکترونیکی زیر دریافت کنید:

<http://cafebazaar.ir/app/?id=br.com.daluz.android.apps.arthmiumcalc&ref=share>

این برنامه جذاب و هیجان‌انگیز آسان، بصری و عملی، برای یادگیری ریاضی بسیار مفید است. به صورت خلاصه مباحث چالش‌برانگیز دوره‌های دبیرستان، از سطوح ساده تا مشکل

