

در کلاس درس ریاضی

در ساختمان‌سازی و معماری اولین و شاید مهم‌ترین پارامتری که مدنظر مهندسان قرار می‌گیرد، مقاومت زمین و به تبع آن استفاده از بهترین مصالح و ستون‌ها برای ایوار پایه‌ای قوی و مقاوم برای ساختمان است. اگر پایه و اساس درست و مکتوم باشد، می‌توان به بقیه موضوع‌ها و ضروریات دیگر با خیال راحت و آسوده پرداخت. در امر یادگیری و علم آموزی نیز چنین است، یعنی اگر بخواهیم با خیال راحت به امر یاددهی - یادگیری بپردازیم، باید از پایه و اساس قوی و مطمئن برخوردار باشیم و در این حالت است که می‌توان روی پایه‌ها و ستون‌های مکتوم بقیه علم را بنا کرد.

مثلاً در آموزش علم ریاضی، اگر شما در مفهوم اتاها مشکل داشته باشید و از پایه‌ای قوی در اتاها برخوردار نباشید، چگونه می‌توانید کاربردهای آن‌ها را در تهرزه و در حل معادلات، یاد بگیرید؟

همهٔ معلمان و دبیران ریاضی برای شروع تدریس یک موضوع یا مبحث ریاضی به‌طور عتم به مبانی و پیش‌نیازهای آن موضوع می‌پردازند و اینها همان جایی است که شما باید دقت و تمرکز مضاعف به‌کار ببرید تا این پایه‌ها و مبانی را خوب یاد بگیرید و بتوانید بقیهٔ موارد مربوط به آن مبحث را با خیال راحت و اطمینان فرا بگیرید.

یکی از توصیه‌های من به شما در کلاس درس ریاضی این است که تمرکز داشته باشید و با هوشیاری کامل، به مضم اینک پیش‌نیازها و مبانی یک موضوع درسی از طرف دبیر ریاضی تان مطرح می‌شود، به دقت آن مبانی را یاد بگیرید و روی آن‌ها تمرین کنید.

همیدر فنا امیری
سر دبیر