



حکایت پیغمبرتگش

می‌سازند. وجه مهم ریاضی توامندسازی انسان برای توصیف دقیق موقعیت‌های پیچیده و پیش‌بینی و کنترل وضعیت‌های ممکن مادی – طبیعی، اقتصادی و اجتماعی است.

تدریس ریاضیات، آن هم با رویکرد «تدریس از طریق حل مسئله»، و به نوعی درگیرشدن و در نهایت ساختن مفاهیم ریاضی توسط یادگیرنده، ماندگاری بهتر و مؤثرتری دارد. این‌گونه درگیر شدن با مفاهیم و مسائل، تفکر ریاضی مورد نظر در سند برنامه درسی ملی (که نمونه‌هایی از آن نقل شد) را بهتر و مؤثرتر می‌تواند ایجاد کند و این «تفکر ریاضی» و یا «ریاضی وار اندیشیدن» می‌تواند از عوامل تأثیرگذار در رشد و ارتقای بصیرت موردنظر در کلام امیر المؤمنین علی(ع) باشد.

در همین راستا، رهبر فرزانه انقلاب در بخشی از بیاناتشان که در جمع دانشجویان استان قم در سال ۱۳۸۹ ایجاد فرمودند، این نکته را مذکور شدند: «این بصیرتی که در حوادث لازم است و در روایات و در کلام امیر المؤمنین هم روى آن تکيه و تأکيد شده، به معنای این است که انسان در حوادثی که پیرامون او می‌گذرد و در حوادثی که پیش روی اوست و به او ارتباط پیدا می‌کند، تدبیر کند. سعی کند از حوادث به شکل عامیانه و سطحی عبور نکند... حوادث را درست نگاه کردن، درست سنجیدن، و در آن‌ها تدبیر کردن، در انسان بصیرت ایجاد می‌کند؛ یعنی بینایی ایجاد می‌کند و انسان چشمش به حقیقت باز می‌شود.»

حمدی‌رضا امیری (دبير شورا)

پی‌نوشت

۱. بصیرت در لغت عرب به معنای عقيدة قلبی، شناخت، یقین، زیرکی و عبرت آمده است (السان العرف ج ۲، ص ۸۱۴).
در فرهنگ معین نیز دانایی، بینایی، بینایی‌دل، هوشیاری، زیرکی و یقین معنی شده است (فرهنگ معین، ج ۱، ص ۵۳۴).

بسیاری از ما معلمان و دبیران ریاضی این موضوع را تجربه کرده‌ایم که کلام و رفتار ما تأثیر بسیار زیادی روی دانش‌آموزان کلاس‌هایمان داشته است. معلم ریاضی اگر نظم و ترتیب را رعایت کند، از دانش ریاضی خوبی برخوردار باشد و به روش جاذبی تدریس کند، می‌تواند با بیان یک جمله چنان تأثیری روی دانش‌آموز خودش بگذارد که شاید یک ساعت با ساعتها موعده نتواند آن تأثیر را به وجود آورد.
دانش‌آموزان عموماً در نگاهشان به معلم ریاضی، شخصیتی را می‌بینند که دارای رفتاری منطقی، دقیق و برنامه‌ریزی شده است و برای هر کلام و گفتار خود دلیل و برهانی از پیش آمده دارد. این نوع نگاه و برداشت از شخصیت معلم ریاضی، مسئولیت و رسالت واقعی ما را که همانا بصیرت‌بخشی به دانش‌آموزان است، دو چندان می‌کند.

زیباترین و دقیق‌ترین تعبیر و تفسیر از بصیر و بصیرت را می‌توان در کلام حضرت امیر المؤمنین علی(ع) در خطبه ۱۵۳ «تهجی‌البلاغه» یافت که فرمودند: «فانما البصیر من سمع فتفکر و نظر فابصر و انتفع بالعبر»: اهل بصیرت^۱ کسی است که بشنود و بیندیشد و بنگرد و ببیند و از حوادث عبرت گیرد.

در بیانیه حوزه تربیت و یادگیری ریاضیات، مربوط به «سند برنامه درسی ملی» و در بخش ضرورت و کارکرد این حوزه، آمده است: «ریاضیات و کاربردهای آن بخشی از زندگی روزانه و در جهت حل مشکلات زندگی در حوزه‌های متفاوت به شمار می‌آید و دارای کاربردهای وسیع در فعالیت‌های گوناگون انسانی است.

ریاضیات موجب تربیت افرادی خواهد شد که در برخورد با مسائل می‌توانند به طور منطقی استدلال کنند، از قدرت تجزیه و انتزاع برخوردارند و درباره پدیده‌های پیرامونی تئوری‌های جامع