

آشنایی با ویژگیهای دانش آموزان

نخستین کام ک در فرایند یادگیری

دکتر غلامعلی افروز



بدینی و سوه ظن احتمالی نسبت به مدرسه ،
کلاس و معلم و سرانجام آشنایی با خصیصه
های شخصیتی ، بازخوردها و دیدگاههای
بچه ها نسبت به وضع موجود و شرایط مطلوب ،
می تواند در روزهای آغازین مدرسه صورت
پذیرد . روزهای اول مدرسه از نظر سازگاری
فردي و اجتماعي، بخصوص برای نوآموزان

روزهای اول مدرسه از جهات مختلف ،
دارای اهمیت وارزشمندی خاصی است . ایجاد
نگرهای مثبت و پویا در دانش آموزان ،
تفویت انگیزه تلاش و تحصیل ، کاهش دغدغه ،
اضطراب و تردید ، زدودن آثار هرگونه نگرانی ،

شده که ایشان نیاز میرم به عینک یا سمعک دارند. در واقع افت تحصیلی یا مشکلات رفتاری این قبیل کودکان عمدتاً به دلیل ضعف بینایی و یا شنوایی مکنون بوده است و نه ناتوانی ذهنی و مشکلات عاطفی. لذا ضروری است به رغم ظاهر سالم چشمها و دستگاه شنوایی کودکان، حداقل قبل از ورود به مدرسه و شروع آموزش رسمی، اولیاء و مریبان از سلامت بینایی و شنوایی کودکان که در فرایند آموزش مؤثترین کانالهای ارتباطی هستند، اطمینان کامل حاصل کنند. بچه هایی که ضعف بینایی دارند ویا گوششان سنگین است، همواره خود نسبت به چگونگی و میزان دید و شنوایی شان آگاه نیستند، ویضاً به دلایل مختلف مانند بلندی قد و یا کمروبی و خجالت ممکن است نتوانند در رده های اول کلاس جایگزین شوند تا بهتر بینند و بهتر بشنوند. لذا چنانچه معلم کلاس نسبت به این حقیقت مهم بی تفاوت ویا کم توجه باشد، روز بروز بر مشکلات این قبیل کودکان اضافه می شود.

علاوه بر اطلاع معلم از قدرت بینایی و شنوایی^۳ شاگردان، باید توجه داشت که بسیاری از بیماریها و اختلالات جسمی - حرکتی نیز می توانند مانع جدی درامر تعلیم و تربیت مطلوب کودکان و نوجوانان باشند. در این ارتباط توجه به بیماریها و نارسایی های همچون بیماری قلبی، اختلال تنفس، آسم، ضعف عضلانی، فلنج مغزی، اختلال حرکتی و صرع^۴ از اهمیت فوق العاده ای برخوردار است.

در زمینه ویژگیها و توانایی های ذهنی نیز لازم است همواره اولیاء و مریبان به چند نکته مهم توجه داشته باشند. اول اینکه کودکان و نوجوانان از نظر طرفیت هوشی باهم متفاوت هستند و اساساً "هوش" حاصلی است از وراثت

کلاس اول ایامی پر بها و پر برکت است. از نظر روان شناسی تربیتی یکی از مهمترین ارکان یادگیری، توجه به ویژگی های یادگیرنده یا متربی است. بدون تردید چگونگی ویژگی های زیستی، ذهنی، عاطفی و روانی کودکان و نوجوانان در تکوین شخصیت، قدرت یادگیری و پیشرفت تحصیلی آنان بیشترین تأثیر را دارد. بنابراین از مهمترین مسؤولیتها و رسالت های خطیر اولیاء و مریبان، توجه به این ویژگیها و تفاوت های فردی است. همه کودکان و بزرگسالان از نظر توان جسمی و حرکتی، ظرفیت ذهنی، انگیزش و برانگیختگی روانی و سازش یافتنگی عاطفی و رفتاری با هم متفاوتند. یک مریب بصیر همزمان با برقراری ارتباط با مریبان و قبل از ارائه هرگونه برنامه آموزشی و تربیتی، با انجام یک ارزیابی جامع و مقدماتی پیرامون ویژگی های عمومی مخاطبان خود، اطلاعات متنوعی را به دست می آورد؛ اطلاعاتی که برای مریب کاملاً ضروری و حیاتی است و اساس تنظیم برنامه ها و نحوه ارتباط با

مریبان و اولیاء ایشان خواهد بود. مریب متعهد و آگاه پس از کسب اطمینان کامل از سلامت عمومی^۱ شاگردان در اویین گام با اجرای آزمون های ساده سنجش بینایی و شنوایی^۲، از میزان و دقت بینایی و شنوایی شاگردان اطلاعات لازم را کسب خواهد کرد. همواره در صد قابل توجهی از مشکلات تحصیلی و رفتاری بچه ها مربوط به نارسایی بینایی و یا شنوایی پنهان آنهاست. بارها و بارها مریبان و کارشناسان سنجش با کودکانی مواجه شده اند که به دلیل افت تحصیلی یا مشکلات رفتاری، حضور شان در مدرسه سبب نگرانی اولیاء آموزشگاه بوده است، در حالی که پس از یک ارزیابی اولیه بینایی و شنوایی مشخص



پایین تر از میانگین هستند (۷۰ و کمتر)،

عقب مانده ذهنی محسوب می کنیم. بدیهی است در صد قابل توجهی از دانش آموزان از نظر هوشی پایین تر از میانگین بوده (میانگین ۱۰۰)، بالاتر از مرز عقب ماندگی به معنای دقیق آن (۷۰) هستند. این قبیل کودکان که حدود ۱۳ درصد از جمعیت دانش آموزان را تشکیل می دهند، عموماً دیرآموز و مرزی نامیده شده، اغلب در مدارس عادی حضور دارند و نیازمند توجه خاص معلمان و مشاوران مجروب هستند. از جمله ویژگیهای دانش آموزان دیر آموز و مرزی این است که آنها دیر می آموزند و زود فراموش می کنند و از دامنة توجه محدودتری برخوردارند. مشکل اصلی کودکان دیرآموز در سالهای اول مدرسه عمدها در زمینه خواندن است. انگیزه تلاش در این کودکان فوق العاده اندک است و در این ارتباط یکی از دشوارترین و در عین حال مهمترین وظایف مریان متعهد و دلسوز جلب توجه و ایجاد انگیزه تلاش در این گروه از

و محیط . وقتی از ارث یا وراثت صحبت می کنیم ، منظور مان مجموعه ویژگیها و خصیصه های غیر اکتسابی است که از اجداد گذشته به توسط پدر و مادر و از طریق ژنها به فرزند منتقل می شود. بعداز انعقاد نطفه ، نقش ارث و عوامل ژنتیکی تمام شده ، نطفه معتقد شده در شرایط محیطی (محیط داخلی) قرار می گیرد. لذا بهره هوشی افراد تیجه ای است از چگونگی انتقال و ترکیب ژنها (وراثت) و شرایط محیطی (دوران بارداری ، تولد و محیط خانه و اجتماع).

بنابراین کودکان با ظرفیت هوشی متفاوت به دنیا آمده ، در شرایط محیطی مختلف بهره هوشی خود را می یابند. به همین دلیل است که همواره در صدی از کودکان (حدود ۲ درصد) را که از نظر بهره هوشی بطور معنی دار بالاتر از میانگین هستند (۱۳۰ به بالا) تیز هوش تلقی کرده ، به عکس در صد دیگری از کودکان را (حدود ۲ درصد) که در طرف دیگر منحنی قرار می گیرند و از نظر هوشی بطور قابل ملاحظه ای

قابل قبول تحصیلی، دریک یا دو موضوع خاص درسی تجدید می شوند، به احتمال قوی از گروه دانش آموزان مبتلا به اختلال خاص در یادگیری هستند. در هر حال این گروه از دانش آموزان می بایست در اولین فرصت مورد شناسایی دقیق معلم قرار گرفته، تدایر ترمیمی لازم با نظر مشاوران متخصص اتخاذ شود.

مسئله دیگری که می بایست مریبان محترم به آن توجه خاص مبذول دارند، میزان و چگونگی کنجکاوی ذهنی، قدرت تفکر واگرا و خلاقیت فکری دانش آموزان است. بعضی از کودکان و نوجوانان به لحاظ برخورداری از شرایط تربیتی مطلوب و استفاده از فرصت های مناسب برای پرورش حس کنжکاوی ممکن است سوالات متنوعی را مطرح کنند و بعضی برای حل مسائل ارائه شده از تفکر واگرا بهره گرفته، به گونه ای خلاقیت های فکری و نوآوری های خودشان را نشان دهند. در این

دانش آموزان است. در هر حال آنچه که برای یک معلم معهود می باشد، میزان تلاش فردی دانش آموزان است و نه صرف حاصل کار آنها. به دیگر سخن یک معلم فهیم از اندیشه فرد نگری برخوردار است و نه نمره نگری. گروه دیگری از دانش آموزان که اکثرآ در کلاسهای مدارس عادی حضور دارند و شناسایی آنها بسیار مهم و ضروری است، آنها بیانی و شناوی مشکلی نداشته، از جهت هوشی درسطح متوسط و بالاتر از متوسط قرار دارند، اما دریک یا چند زمینه از مواد آموزشی نظیر "خواندن"، "نوشتن"، "حساب کردن" و... بایک اختلال جدی مواجه هستند. اصطلاحاً به این قبیل کودکان، دانش آموزان مبتلا به اختلال خاص در یادگیری^۵ می گویند. بسیاری از دانش آموزانی که به رغم برخورداری از هوش متوسط ویا بالاتر از متوسط و میانگین نمرات



هر کدام به شیوه خاصی که گاه ممکن است نامطلوب هم باشد، سعی می کنند توجه معلم را به خود جلب نمایند. پس چه بهتر که معلم با درنظر گرفتن چنین ویژگی برجسته ای، همه هم و توجه خود را در برقراری یک ارتباط عادلانه، مفید، مؤثر و متقابل با یکایک شاگردان مبذول دارد.

ظرفیت عاطفی بچه های کلاس نیز با هم متفاوت است. بچه هایی که تجارت متعددی از تحقیر و تنبیه درخانه دارند، ممکن است در برابر تهدید، بی توجهی و قهر معلم چندان ناراحت نشده، واکنش خاصی از خود نشان ندهند و حتی بعضی ممکن است در مقایسه با تحقیر و تنبیه که از پدر و مادر خود در خاطر دارند، تهدید و سرزنش و دعوای معلم برایشان گوارا باشد. در عوض، کودکان دیگری نیز در کلاس حضور دارند که با تجارت خوشایندی از تربیت صحیح و بدور از خاطرات نامطلوب تحقیر، سرزنش و تنبیه، هرگز بی توجهی و یا خدای ناکرده داد و فریاد و قهر معلم را تحمل نمی کنند، چرا که اینان هرگز چنین انتظاری از معلم خود ندارند.

بنابراین معلم دلسویز کلاس باید با دقت و عنایت خاصی ظرفیت عاطفی مخاطبان خود را مورد توجه قرار دهد، زیرا آنچه که برای بچه ها از هر خانواده و تبار اقتصادی - اجتماعی که باشند مهم است، همانا تیازشان به مهر و توجه معلم است.

وقتی که بچه ها با افکار، انتظارات و نگرشهای متفاوت و انگیزه های تحصیلی گوناگون نسبت به ثبات شخصیتی معلم امیدوار شده، به تعهد و شایستگی و حسن تدبیر او اطمینان حاصل کردن و شخصیت اورا آمیزه ای از مهر و عطوفت و منطق و استواری یافتدند، به

شرایط لازم است مریبیان ارجمند بهای ویژه ای برای این گونه فعالیتهای ذهنی قائل شوند.

توجه به قدرت سازگاری اجتماعی و مهارتهای کلامی و غیر کلامی دانش آموزان نیز از اهمیت فوق العاده ای برخوردار است.

بعضی از دانش آموزان به دلایل عدیده از جمله نظام تربیتی حاکم بر خانواده و داشتن کمرویی قابل ملاحظه، از اعتماد به نفس لازم و احساس خود ارزشمندی برخوردار نیستند و فرصت و جرأت به نمایش گذاردن مهارتهای بالقوه خود را نمی یابند. در این گونه موارد معلم باید تلاش کند با تشویق و ترغیب این قبیل دانش آموزان با تکیه بر نقاط قوت و توانایی های آنها اضطراب ایشان را کاهش داده، مهارتهای اجتماعی شان را تقویت نماید. بچه های کمرو عمدتاً گرایش به اتزوا، تنها وی و کم حرفری دارند. کمرویی به عنوان یک معلویت اجتماعی همانند ابر تیره ای هوشمندی بالقوه افراد را نهفته نگه می دارد.

باید توجه داشت که کمرویی هرگز با حیا و عفت یکی نیست. حیا امری است غیر ارادی. حیا صفتی است ارزشمند و کمرویی رفتاری است نابهنجار و نامطلوب.

بچه هایی که تنها فرزند خانواده هستند آمادگی و انتظار بیشتری برای ارتباط با معلم دارند. معلمان ارجمند باید توجه داشته باشند که عمدتاً همه دانش آموزان در تمامی مقاطع تحصیلی نیازمند توجه، تشویق و ترغیب معلمان خود هستند، اما دانش آموزان دیستانی بخصوص کلاس اولی ها و بویژه آن دسته از کلاس اولی ها که تنها فرزند خانواده هستند، به طور چشمگیری بیش از دیگران به توجه و محبت بزرگسالانی همچون معلم نیاز دارند. بعضی دیده می شود که بچه های کلاس اول

که از وضع بینایی شاگردانش اطلاعات مفیدی به دست آورد. بدیهی است زمانی که مریبی باورد یا مواردی مواجه شود که به طور قابل ملاحظه‌ای دچار مشکلات بینایی هستند، ایشان را به مراکز چشم پزشکی معروفی می‌کند. مریبی همچنین با انجام گفت و گوی ساده و انفرادی و پرسیدن سوالات متنوع از هر داشت شناختی اموز، به گونه‌ای که صورت او به طرف دیوار قرار داشته باشد، تا حدود زیادی از قدرت شناختی بچه‌ها اطمینان حاصل می‌کند و آن دسته از کودکان را که احتمالاً با مشکل شناختی مواجه هستند به مراکز سنجش شناختی و گوش پزشکی ارجاع می‌دهند.

۳- پر واضح است که کسب اطلاع و اطمینان از سلامت عمومی کودکان و قدرت بینایی و شناختی آنها از مسؤولیتهای اولیه پدران و مادران بوده، در رتبه بعد از وظایف مشترک اولیاء و مریبان محسوب می‌شود.

۴- مطابق بررسیهای بین المللی، حداقل حدود یک درصد از جمعیت هرکشور به انواع مختلف صرع مبتلا هستند. عده قابل توجهی از دانش-آموزان مدارس نیز به انواع گوناگون صرع، بویژه "صرع غیاب" (افراد مبتلا به آن برای لحظاتی هوشیاری خودشان را از دست می‌دهند) دچارند؛ اما متأسفانه در غالب موارد اولیای مدرسه هیچ گونه اطلاعی از افراد مصروع و یا احتمال ابتلای بعضی از دانش-آموزان به صرع ندارند. بارها مشاهده شده است که دانش-آموزان مصروع در کلاس و حیاط مدرسه دچار صرع شده، بعضاً حوادثی را ایجاد کرده‌اند.

5 - LEARNING DISABLE CHILDREN



وی اعتماد می‌کنند و به رهبری اش ایمان می‌آورند.

و آنگاه که بچه‌ها معلم خود را شخصیتی محبوب و مطلوب می‌یابند، عمیقاً در رفتار او کنجدکاو شده، با او همانند سازی می‌کنند. در چنین شرایطی است که دانش-آموزان ضمن اینکه موضوعات درسی را زودتر یادگرفته، دیرتر فراموش می‌کنند، از فرصت بهتری برای رشد و شکوفایی شخصیت خود برخوردار می‌شوند.

پاورقیه‌ها:

۱- اطمینان یافتن از سلامت عمومی شاگردان فوق العاده حائز اهمیت است. مریبی لازم است از عدم ابتلای کودکان به بیماریهای مزمن و مسری، ناراحتی قلبی، ناراحتی عضلانی، صرع، فلنج مغزی و اختلال بینایی و شناختی دانش-آموزان اطمینان حاصل کند.

۲- سنجش بینایی کودکان با چارت ساده E در روز اول کلاس به معلم این فرصت را می‌دهد