

رسانه‌ها

۱۴۸ صفحه
۶۵۰۰ ریال

شماره پی در پی
۱۱۳

دوره نوزدهم
۱۳۹۳ ماه اکتبر

وزارت آموزش و پرورش
سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی
دفتر انتشارات و تکنولوژی آموزشی

- ۲ سازگاری با تغییر - محمدرضا حشمتی
- ۳ از خودت بیرون بیا - سعید بی‌نیاز
- ۶ دیدبان مکتب - ناصر نادری
- ۸ از خیال تا متن - افسانه حجتی طباطبایی
- ۱۲ چند نکته نگارشی
- ۱۳ دیوارها را برداریم - سمانه آزاد
- ۱۸ فطرت - دکتر مهدی فیض
- ۲۰ خواندن تجسسی - دکتر نیره شاه محمدی
- ۲۳ شکوه نویسنده - محمد شاکر، سعید شادروانان و مهدی رضاییان
- ۲۷ زمانی برای دیدن - سمیه حسینی
- ۳۰ بهره‌گیری از مفاهیم تمدن اسلامی... - دکتر حسین زمرشیدی
- ۳۴ آشنایی با سند ملی تحول بنیادین - سمانه نادری دلپاک
- ۳۸ برگه‌های کوچک خطخطی - آزاده فخری
- ۴۱ طعم یک فنجان چای داغ - فرزانه نوراللهی
- ۴۵ امدادگر خودشناسی - حدیثه اوتدی

- مدیرمسئول: محمد ناصری
- سردیبر: محمد رضا حاشمی
- شورای برنامه‌ریزی و کارشناسی:
علی اصغر جعفریان، فرحتاز حدادی،
لیلی محمدحسینی و منصور ملک عباسی
- مدیر داخلی: فاطمه محمودیان
- ویراستار: کبیری محمودی
- طراح گرافیک: ندا عظیمی

نشانی دفتر مجله:
تهران، ایرانشهر شمالی، پلاک ۲۶۶
صندوق پستی: ۱۶۵۹۵/۱۷۹

تلفن: ۸۸۴۹۰۲۳۲
نامبر: ۸۸۳۰۱۴۷۸
وبگاه: www.roshdmag.ir
پیام‌نگار: motevaseleh@roshdmag.ir

تلفن پیام‌گیر نشریات رشد: ۸۸۳۰۱۴۸۲
کد مدیرمسئول: ۱۰۲
کد سردیبر: ۱۱۵
کد مشترکین: ۱۱۴
نشانی امور مشترکین:
تهران، صندوق پستی: ۱۶۵۹۵/۱۱۱
تلفن امور مشترکین: ۷۷۳۳۶۶۵۶
شمارگان: ۹۵۰۰ نسخه
چاپ: شرکت افست (سهامی عام)

ماه‌نامه آموزشی، تحلیلی
و اطلاع‌رسانی
برای دبیران، دانشجویان و
کارشناسان آموزش و پرورش
۱۰۶ شماره اول این نشریه با نام
رشد آموزش راهنمایی تحقیصی
 منتشر شده است.

عکس، عنایون و آثار وی پوست شود.
مقاله باید دارای چکیده باشد و در آن هدفها و پیام نوشtar
در چند سطر تنظیم شود.
کلمات حاوی مفاهیم نهایی (کلیدواهدها) از متن استخراج شوند.
مقاله باید دارای تیتر اصلی، تیترهای فرعی در متن و
محل قراردادن جمله‌ها، شکل‌ها و عکس‌ها در متن
معرفی نماید.
مقاله باید دارای چکیده باشد و در آن هدفها و پیام نوشtar
در چند سطر تنظیم شود.
کلمات حاوی مفاهیم نهایی (کلیدواهدها) از متن استخراج شوند.
مقاله باید دارای تیتر اصلی، تیترهای فرعی در متن و
محل قراردادن جمله‌ها، شکل‌ها و عکس‌ها در متن
مشخص شود.
نوشته یا تایپ شود. مقاله‌ها می‌توانند با نرم‌افزار WORD و
روی سی‌دی یا از طریق پیام‌گذاری مجله ارسال شوند.
نذر مقاله باید روان و از نظر دستور زبان فارسی درست باشد
و در انتخاب واژه‌های علمی و فنی دقت لازم مبنی شود.
محل قراردادن جمله‌ها، شکل‌ها و عکس‌ها در متن
مشخص شود.
مقالاتی که برای در مقاله می‌فرستید باید با اهداف و ساختار
این مجله مرتبط باشد و قابل در جای دیگری جای نشنه باشد.
مقالاتی ترجمه شده باید با متن اصلی هم‌خوانی داشته
باشد و متن اصلی نیز همراه باشد. چنانچه مقاله را خالصه
می‌کنید، این موضوع را قید نفرمایید.
مقالاتی که برای در مقاله می‌فرستید باید با اهداف و ساختار
این مجله مرتبط باشد و قابل در جای دیگری جای نشنه باشد.
مقالاتی ترجمه شده باید با متن اصلی هم‌خوانی داشته
باشد و متن اصلی نیز همراه باشد. چنانچه مقاله را خالصه
می‌کنید، این موضوع را قید نفرمایید.

قابل توجه
نویسنده‌گان
و متوجهان
محترم



یادداشت سردبیر

سازگاری با تغییر

محمد رضا حشمتی



در آخرین روزهای سرد آذرماه، در «موزه صلح»، نشستی صمیمی با گروهی از معلمان داشتیم. دغدغه‌های مختلفی از طرف همکاران مطرح شد. یکی از مهمترین این دغدغه‌ها «آموزش صلح و دوستی» بود. انسان امروز بیش از پیش به آموزش صلح نیاز دارد. در این زمینه دو نکته قابل تأمل است: یکی «سازش» و دیگری «سازگاری». سازش کردن به معنای رفع کدورت، آشتی کردن و رفع اختلاف است، اما سازگاری یعنی موافقت، هماهنگی، همنوایی و همآوازی. اما در همه‌این واژه‌ها نشانه‌هایی از پیوند، آشتی، نزدیکی، همسویی، شادی، سازندگی، پیوستگی و جاذبه دیده می‌شود.

سازگاری زمانی محقق می‌شود که هر دو طرف پذیرنده تغییر کنند و با این تغییر، هماهنگ و همراه بکدیگر گام در راه سفر تحول بگذارند.

یکی از مهمترین سازگاری‌ها و دوستی‌ها، «سازگاری با خود» است؛ آشتی با خود، خودفهمی و خودپذیری. تا روزی که با خودمان هماهنگ نشویم و آشتی نکنیم، نمی‌توانیم به آرامش درونی که حاصل خوددوستی، اعتمادبه نفس، عزت نفس و خوبی‌واری است، دست یابیم. بسیاری از بی‌قراری‌ها از بیگانگی و ناهمانگی با خودمان ناشی می‌شود.

همکاران عزیز! بکوشیم تا خود را دریابیم، با خود صمیمی شویم و از خودگریزی و خودنبودن دوری کنیم تا بهتر و بیشتر از خودی شدن و از خودمان لذت ببریم.

سازگاری با خود می‌تواند زیربنای سازگاری با دیگران، و تحولات و رویدادها باشد. هر کس برای موفقیت در زندگی شخصی، خانوادگی، شغلی و حرفة‌ای نیازمند سازگاری با انواع محیط‌ها، تحولات، رویدادها و پدیده‌های گوناگون است. شناخت محیط و شناخت مخاطب، پیش‌نیازهای سازگاری با تحولات هستند؛ حساس بودن به تحولات و شناخت واقع‌بینانه، سریع و جامع تحولات و فرصت‌ها و تهدیدهای، و آثار احتمالی مستقیم و غیرمستقیم آن‌ها در زندگی.

درباره سازگاری با تحول در آموزش و پرورش به پرسش‌های زیر پاسخ دهید:

● مهم‌ترین فرصت‌ها و تهدیدهای ناشی از این تحولات برای شما کدام‌اند؟

● مهم‌ترین فرصت‌ها و تهدیدهای ناشی از این تحولات برای شما چیست؟

● آثار مثبت و منفی احتمالی یا واقعی این تحولات روی فرایند یادداشتی-یادگیری شما چیست؟

● چگونه می‌توانید با تنظیم برنامه‌ها، تحول خود را با تحولات و تغییرات در مدرسه و کلاس درس سازگار کنید و تهدیدهای را به فرصت تبدیل سازید؟

آموزش «مهارت ارتباط مؤثر» به دانشآموزان

از خودت بیرون بیا

سعیدبی نیاز

کارشناس ارشد روان‌شناسی بالینی
و مدرس مهارت‌های زندگی

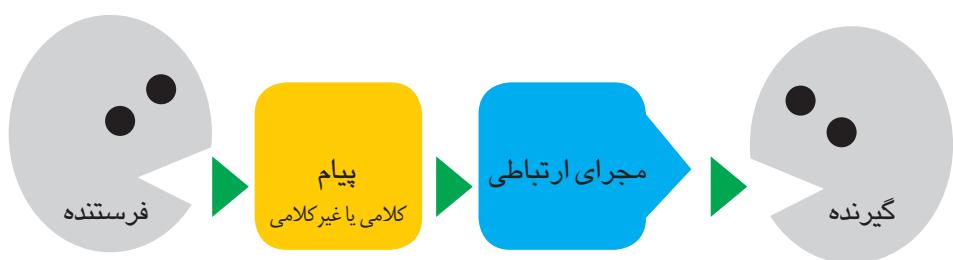
مرحله اول. ارتباط را تعریف کنید.

اول از بچه‌ها بخواهید ارتباط را تعریف کنند. معمولاً در ذهن دانشآموزان ارتباط شامل رابطه کلامی حضوری است. یعنی بچه‌ها فقط پیام‌های کلامی و شیوه ارتباط حضوری را ارتباط می‌دانند. به هر حال، در ابتدای کلاس در مورد تعریف‌های نادرست ارتباط قضاوت نکنید و بگذارید بارش فکری اتفاق بیفتد.

سپس تصویر ۱ را به صورت پاورپوینت نشان دهید یا آن را روی تخته کلاس بشکشد. برای بچه‌ها توضیح دهید که ارتباط فقط شامل حرف زدن نیست. حتی یک اخم کردن ساده نوعی ارتباط است. بعد به آن‌ها بگویید که برقراری رابطه حتماً به کنار هم حضور داشتن نیست، بلکه از طریق تلفن، پیامک، چت کردن، ویدئوکنفرانس، سایت و شبکه‌های اجتماعی هم رابطه برقرار می‌شود. به دانشآموزان تأکید کنید رابطه وقتی شکل می‌گیرد که گیرنده هم به فرستنده پیامی بفرستد. برای همین مثلاً وقتی گویندۀ اخبار خبری برای ما می‌خواند، با اینکه همه اجزای ارتباط وجود دارند، چون گویندۀ اخبار واکنش ما را نمی‌بیند، رابطه‌ای شکل نگرفته است.

حالا که تعریف درستی در دست دارید، دوباره از دانشآموزان بخواهید نمونه‌هایی از رابطه را مثال بزنند.

مهارت ارتباط مؤثر یکی از مهارت‌های ده‌گانه زندگی است که سازمان بهداشت جهانی توصیه می‌کند از سطوح خیلی پایین سنی به دانشآموزان آموزش داده شود. شیوه‌های سیار زیادی برای آموزش این مهارت وجود دارد. در این شماره می‌خواهیم در مورد شیوه کلاسیک آموزش مهارت ارتباط مؤثر توضیح دهیم. البته خلاقیت و تجربه مدرسان می‌تواند شیوه‌های کاملاً متفاوتی برای آموزش این مهارت رقم بزند.



تصویر ۱. اجزای ارتباط



مرحله ۲. یک روز بدون ارتباط را توصیف کنید.

در این مرحله، برای اینکه دانشآموزاتان با اهمیت ارتباط به شکل ملموس‌تری مواجه شوند، از داوطلبانی که قدرت توصیف بهتری دارند بخواهید یک روز بدون ارتباط را توصیف کنند.

در این مرحله، معمولاً دانشآموزان، ارتباط‌های کم‌اهمیت‌تر را هم می‌آورند. مثلاً اینکه پدر و مادرشان آن‌ها را برای رفتن به مدرسه از خواب بیدار کرده‌اند. شما باید از آن‌ها پیذیرید که همه این‌ها ارتباط هستند و روز بدون ارتباط فقط در داستان‌های علمی-تخیلی یا زندان افرادی مطلق ممکن است.

عناصر اصلی ارتباط



تصویر ۲

مرحله ۳. عناصر ارتباط را توضیح دهید.

با استفاده از تصویر ۲ به بچه‌ها توضیح دهید که پیام‌های ما فقط از طریق کلمات منتقل نمی‌شوند، بلکه بلندی صدا، ریتم حرف زدن، حالات‌های چهره، ژست، حالات‌های بدنی و تماس چشمی، یعنی زبان بدن ما، نیز پیام‌ها را منتقل می‌کنند. برای دانشآموزان توضیح دهید که زبان بدن هم مثل زبان‌های دیگر الفبا دارد و الفبای زبان بدن همین عناصر (یعنی ریتم، ژست و...) هستند.



تصویر ۳. هیجان‌های اصلی

مرحله ۴. با استفاده از بازی پانتومیم یا لال بازی حالات چهره را توضیح دهید.

به بچه‌ها توضیح دهید که ما شش هیجان اصلی داریم: «ترس، خشم، غم، شادی، تعجب و تنفر». این هیجان‌ها در همه جای دنیا به یک شکل در چهره بروز می‌کنند. قبل از اینکه تصویر ۳ را نشان دهید، از یک داوطلب که به بازی‌های نمایشی علاقه‌مند است، بخواهید این هیجان‌ها را فقط با استفاده از چهره خود و به صورت پانتومیم اجرا کند. از بقیه بچه‌ها بخواهید هیجان را حدس بزنند. معمولاً دانشآموزان بین خشم و تنفر و ترس به اشتباه می‌افتدند. از این اشتباه به عنوان فرصت آموزش استفاده کنید. با استفاده از ماسک‌های تصویر ۳ می‌توانید شش هیجان اصلی را برای بچه‌ها توضیح دهید.

مرحله ۵. با استفاده از بازی، تأثیر ریتم صحبت کردن و بلندی صدا را توضیح دهید.

از دو داوطلب بخواهید گفت‌وگوی دلبخواهی را شروع کنند؛ در مورد هر موضوعی که دوست دارند. بعد از آن‌ها بخواهید یک بخش از گفت‌وگو را بی‌کم و کاست، با صدای خیلی بلند، خیلی کوتاه، ریتم تند و ریتم کند تکرار کنند. از طرف مقابل بخواهید حس خود را در مقابل هر کدام از این‌ها بگویید. به دانشآموزان توضیح دهید که صدای خیلی تند معمولاً نشانه پرخاشگری است و صدای خیلی پایین یا ریتم خیلی کند نشانه خجالت. به آن‌ها بگویید که در ارتباط مؤثر، معمولاً صدا و ریتم هر دو متوسط‌اند.



مرحله ۷. با استفاده از بازی، نقش تماس چشمی را توضیح دهید.

از دو دانشآموز داوطلب بخواهید رو به روی هم قرار بگیرند و با هم گفت و گویی دلخواهی را شروع کنند. اول بگذارید گفت و گو به حال عادی پیش برود. معمولاً دانشآموزان این جور وقت‌ها خود به خود تماس چشمی برقرار می‌کنند. یکجا مکالمه راقطع کنید و از آن‌ها بخواهید آخرین جمله را با رو برگرداندن یا نگاه سر به زیر یا نگاه خیره اجرا کنند. از طرف مقابل بخواهید حشش را بگویید. به بچه‌ها توضیح دهید که چه نگاه خیره چشم در چشم، چه دزدیدن نگاه و چه نگاه سر به زیر، هیچ‌کدام تماس چشمی سالم نیستند. نگاه خیره و دزدیده نشانه پرخاشگری و نگاه سر به زیر نشانه خجالت است. البته برای آن‌ها بگویید که در فرهنگ ما بین دو جنس مخالف رعایت‌هایی وجود دارد که می‌تواند استثناهایی برای این بحث باشد.

تماس چشمی سالم مداوم و در عین حال منقطع است. یعنی هم در مدت مکالمه به صورت طرف مقابل نگاه می‌کنیم و هم گاهی سرمان را این طرف و آن طرف می‌بریم. معمولاً نگاه ما در صورت طرف مقابل می‌چرخد و ثابت در چشم‌هایش نگاه نمی‌کنیم.

مرحله ۶. با استفاده از بازی، ژست‌ها و حالات بدن را توضیح دهید.

به دانشآموزان توضیح دهید که ژست‌ها مجموعه‌ای از حرکات بدن هستند که در هر فرهنگ خاص معنای خاص خود را دارند. مثلاً می‌توانید ژست «ایست»، ژست «می‌خواهم مستقیم بروم» برای مسافران تاکسی و ژست «حق به جانب» را به بچه‌ها نشان دهید. بعد از آن‌ها بخواهید ژست‌های دیگری را هم پیدا کنند و برای دانشآموزان بازی کنند تا آن‌ها آن ژست را حدس بزنند. حالات بدن برخلاف ژست‌ها در همه جای دنیا یکسان هستند؛ مثلاً حالت بدن خموده در همه جا نشانه داشتن اندوه است.



مرحله ۸. نکته‌های ضروری ارتباط مؤثر را توضیح دهید.

چند نکته زیر را به عنوان نکته‌های مهم برای ارتباط مؤثرتر، به دانشآموزان گوشزد کنید:

۱. بدانید چی را به کی می‌گویید، چطور بگویید بهتر است؟ کجا بگویید و کی (چه زمانی) بگویید بهتر است؟

- با استفاده از تصویر «اجزای ارتباط» (تصویر ۱) می‌توانید این نکته را بهتر به دانشآموزان بفهمانید.

۲. اثر اولیه خوبی به جا بگذارید!

- برای دانشآموزان توضیح دهید که معمولاً اولین و آخرین داده‌ها بیشتر در حافظه افراد می‌مانند. بنابراین در اولین ملاقاتات بهتر است بهترین اثر را بگذارند.

۳. نقطه اشتراک را پیدا کنید!

۴. از دیگران پرسید نظرشان چیست؟

دیدبان مکتب

زندگی، شخصیت، آثار و اندیشه‌های تربیتی

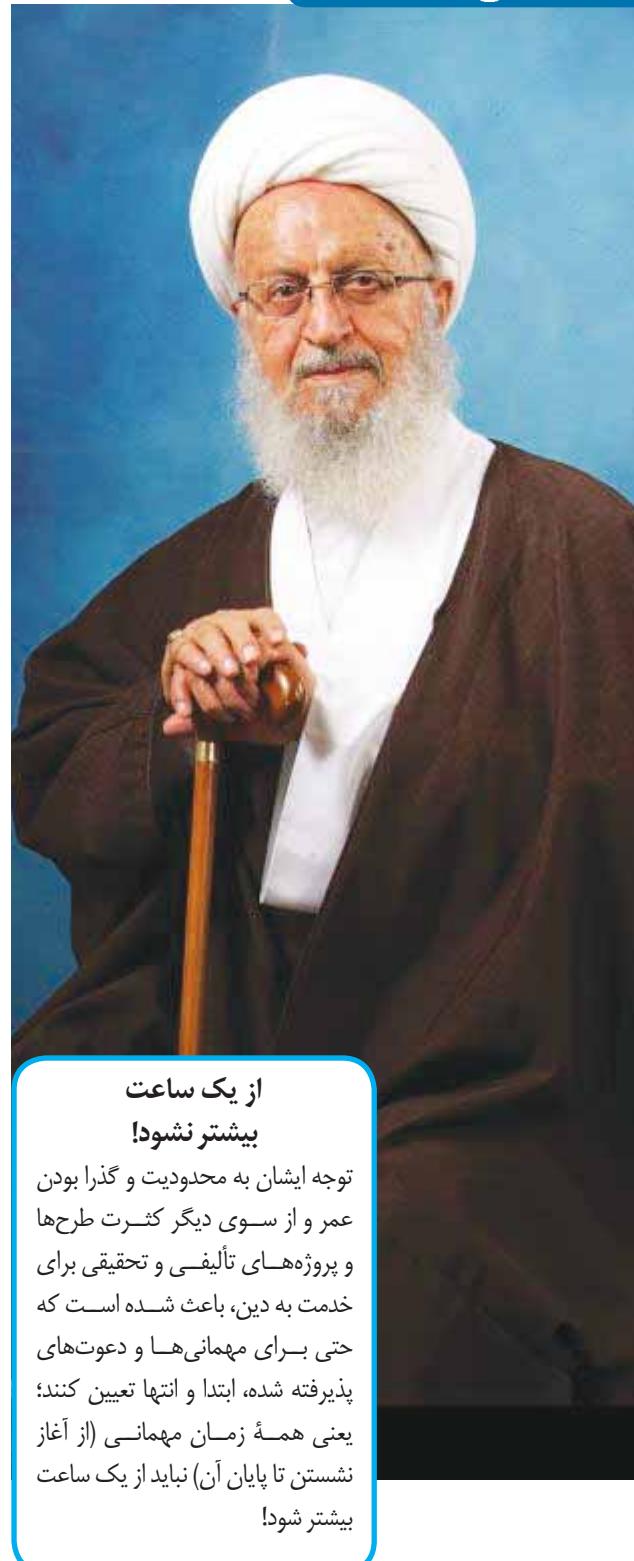
آیت‌الله ناصر مکارم شیرازی

ناصر نادری

فکر می‌کنم او اخیر دهه هفتاد بود که برای ملاقات و تشکیل جلسه پرسش و پاسخ دینی جوانان با مرتع عالی قدر، حضرت آیت‌الله ناصر مکارم شیرازی، به قم رفتم. یک روز پاییزی و بارانی بود. دیدن چهره نورانی و مهربان وی در اتاقی که مملو از کتاب بود و در عین سادگی، مرتب و منظم می‌نمود، فضای دلنشیانی را به وجود آورد بود.

ادب و فروتنی ایشان و سلام و احوال پرسی با تک‌تک حاضران - که غالباً جوان بودند - برایم درس آموز و شیرین بود. خاطره آن دیدار معنوی، همواره در ذهنم موج می‌زند. من بهدلیل تحصیل در رشته معارف و فلسفه و حکمت اسلامی، از جوانی از آشخور آثار قلمی ایشان بهره‌ها برداهم.

برایم جالب است یک روحانی بافضل است، با وجود دغدغه‌های گوناگون آموزشی، اجتماعی و سیاسی، بیش از ۱۵۰ جلد کتاب فاخر و پرمکان پدید آورده است. بدراستی چه رازی است در این عمر پربرکت و دیدبانی عاشقانه و عالمانه از دین! آنچه در ادامه می‌آید، برخی از روزنه‌های پاسخ به این پرسش را می‌گشاید و عمدتاً وامدار و بگاه آیت‌الله مکارم به نشانی www.makarem.ir است.



چند خاطره

از زبان نزدیکان

آرامش روحی

نیمه شیعی طلبه‌ای در خانه ایشان را کویید. بیدار شدند. آن طلبه یک اشکال علمی داشت. آن را پرسید و رفت.
اهل خانه ناراحت شدند:
- چرا لان جوابش را دادید?
ایشان فرمودند: «او طلبه بود و اشکال علمی داشت. وظیفه من هم راهنمایی او بود.»

از یک ساعت
بیشتر نشود!

توجه ایشان به محدودیت و گذرا بودن عمر و از سوی دیگر کثرت طرح‌ها و پژوهه‌های تأثیفی و تحقیقی برای خدمت به دین، باعث شده است که حتی برای مهمانی‌ها و دعوت‌های پذیرفته شده، ابتدا و انتهای تعیین کنند؛ یعنی همه زمان مهمانی (از آغاز نشستن تا پایان آن) باید از یک ساعت بیشتر شود!

مسئله خلوص

همه زندگی ایشان، گواه توجه به اخلاص به عنوان تجربه اصلی زندگی است. معتقدند: دو عنصر تلاش خستگی ناپذیر و خلوص نیت، رمز موفقیت انسان هستند.

۱۳۵۷

همراهی با انقلاب اسلامی و پشتیبانی از امام خمینی

۱۳۳۶

راه اندازی ماهنامه مکتب اسلام

۱۳۳۰

بازگشت به شهر قم

۱۳۲۹

مهاجرت به حوزه علمیه نجف و اخذ اجازه اجتہاد

۱۳۲۳

مهاجرت به حوزه علمیه قم

۱۳۱۹

ورود به مدرسه آقا باباخان شیراز

۱۳۰۵

تولد در شیراز

در گذر زمان

آثار

- در حوزهٔ قرآن
 - تفسیر نمونه (۷ جلد)
 - تفسیر موضوعی پیام قرآن (۱۰ جلد)
 - اخلاق در قرآن (۳ جلد)
 - مثال‌های زیبای قرآن
 - ترجمهٔ قرآن کریم و...

- در حوزهٔ نهج‌البلاغه
 - پیام امام (۱۵ جلد)
 - اخلاق اسلامی در نهج‌البلاغه (۲ جلد)
 - ترجمهٔ نهج‌البلاغه و...

- آثار کلامی
 - پیدایش مذهب
 - آفریدگار جهان
 - خدا را چگونه بشناسیم
 - معاد و جهان پس از مرگ و...

- آثار فلسفی و اجتماعی (برای جوانان)
 - فلسفه‌نامها
 - معنای هستی
 - پایان عمر مارکسیسم
 - آخرین فرضیهٔ تکامل و...

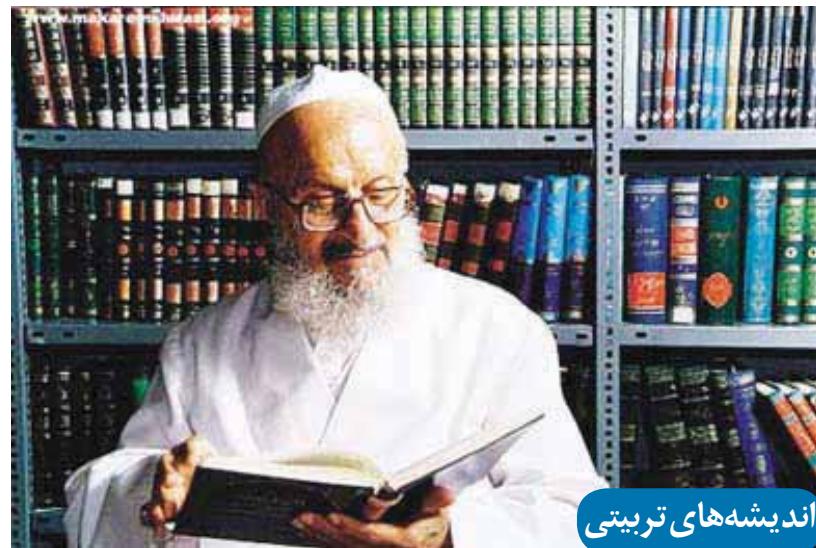
- آثار اخلاقی
 - یکصد و پنجاه درس زندگی
 - زندگی در پرتو اخلاق
 - مشکلات جنسی جوانان و...

- زندگی معصومان (ع)
 - عاشروا (ریشه‌ها، انگیزه‌ها و رویدادها)
 - زهرا علیه‌السلام و...

- فلسفهٔ احکام
 - نمایهٔ تربیت و آرامش روح و روان
 - فلسفهٔ شهادت
 - فلسفهٔ روزه و...

- دعا و زیارت
 - مفایض نوین
 - دعای کمیل
 - پرتوی از زیارت جامعهٔ کبیره و...

- رساله‌های عملیه و احکام
 - رسالهٔ توضیح المسائل
 - احکام بانوان
 - احکام برای جوانان و...



اندیشه‌های تربیتی

حب‌ ذات در جادهٔ اعتدال

حب‌ ذات، موتور نیرومندی است که چرخ‌های وجود انسان را برای تکامل و پیشرفت به حرکت درمی‌آورد؛ همچنین هر نیروی اصیل دیگر را. منتها این‌ها همه در صورتی است که این غرایز و امیال و عواطف در حد اعتدال باشند و به جاده‌های افراط و تفریط نروند.

انتقاد؛ دشمنی یا ضعف

هم انتقاد کردن شجاعت می‌خواهد و هم پذیرش انتقاد. متأسفانه هر دو قسمت موضوع، امروزه در جامعهٔ ما ضعیف است. انتقاد را نوعی دشمنی و پذیرش آن را نوعی ضعف می‌شمریم؛ ولی به هر حال، باید با بلندنظری و وسعت اندیشه، روح انتقاد توأم با دلسوزی را در همهٔ دوستان و در کل جامعه تقویت کرد.

خودشناسی و از خودبیگانگی

عجب این است که هیچ‌کس از ما به ما نزدیک‌تر نیست، ولی با این حال، ما غالباً از خودمان دوریم و از خویشتن بیگانه‌ایم. این دوری در عین نزدیکی و این بیگانگی در عین آشنایی، از شگفتی‌های زندگی ماست و در عین حال مشکل ترین مشکل ما!

ادب

ادب همان برخوردهای شایسته و ارتباط‌های آمیخته به احترام و بزرگواری است. ادب گاهی در برابر خلق خدا و گاهی در برابر خداست. در هر صورت، یکی از بزرگ‌ترین سرمایه‌های انسانی و رمز موفقیت در همهٔ زمینه‌های است.

اعتدال

تجربه نشان داده است که تندروی‌ها و کندروی‌ها همواره به مشکلاتی ختم می‌شوند. بدین لحاظ اصل اعدال اصلی فraigیر است که در کل نظام هستی حاکم است.

علاقة به شعر و شاعری

لطفات روحی و حال و هوای عرفانی ایشان باعث علاقهٔ شدید به شعر و شاعری و گرایش زیاد به اشعار حافظ و برخی شعرای معاصر بهویژه شهریار شده است.

پیاده‌روی

آیت‌الله مکارم از جوانی به ورزش علاقه داشت. عادت ایشان به پیاده‌روی در صبح زود، هفتاد سال است که ادامه دارد. ایشان ساعتی از شب و روز را به نرمش اختصاص می‌دهد.

نگارش خلاق از خیال تراث متن

افسانه حجتی طباطبایی

اینکه ساختار دادن به یک سوژه کاملاً تخیلی نیازمند بسترسازی مناسب و توانایی مطلوب در پروراندن سوژه‌های فرعی است که پابهپای سوژه اصلی پیش می‌روند. در نوشهای مبتنی بر واقعیت، رویداد واقعی بار قسمتی از ساختار نگارش را به دوش می‌کشد اما در نوشهایی که بر ساخته تخیل شخصی است، همه چیز در ذهن نویسنده شکل می‌گیرد. مسئله سوم که کار نوشن آفاسس تخیل شخصی را دشوار می‌سازد، افتدن نویسنده در دام موضوعات کلیشهای و تکراری است که افراد بسیاری درباره آن‌ها نوشتند.

در نگارش خلاق، اصلی‌ترین عنصر متن «توصیف» است. در واقع، نویسنده خلاق به کمک ابزار توصیف، ایده‌ها و معانی و مفاهیم مورد نظرش را با شگرد تخیل و الهام در متن می‌پرورد. منظور از توصیف، بیان ویژگی‌های یک پدیده به شکلی است که آن پدیده را به‌وضوح در مقابل چشم ما مجسم کند. همه ما برای اینکه بتوانیم چیزی را به درستی توصیف کنیم، باید آن را خوب ببینیم، بشنویم، لمس کنیم، ببینیم یا بچشیم. البته برای شناسایی و توصیف همه پدیده‌ها لازم نیست که به‌طور همزمان از هر پنج حس خود استفاده کنیم اما به هر حال، اساس شناسایی و توصیف استفاده درست و بجا از حواس پنج گانه است.

یادمان باشد که اولین راهکار برای نگارش خلاق بهره‌گیری از ابزار توصیف است که خود نتیجه استفاده از حواس و نیز قدرت به یادآوردن است.

پس،

- خوب ببینید
- خوب بشنوید
- خوب لمس کنید
- خوب ببینید
- خوب بچشید
- خوب به‌حاطر بسپارید
- و خوب به یاد بیاورید.

داده، به شیوه‌ای خیال انگیز بازآفرینی کرده است. در روایت او ممکن است پارهای رویدادهای فرعی دگرگون یا حذف شده باشند یا به ضرورت، برای جذابتر شدن نوشهای یا هیجان‌انگیزتر شدن خط داستانی متن، رویدادی به آن افزوده شده باشد. حتی ممکن است کل این نوشهای یک خاطره واقعی نباشد و نویسنده‌ای، که هیچ وقت هم معلم نبوده است، از سیر تا پیاز آن را به هم بافته باشد. به هر حال، گونه‌نگارش چنین نوشهای را گونه خلاق می‌نامیم. موضوع یا سوژه نگارش خلاق را می‌توان از یکی از منابع زیر بدست آورد:

۱. رویدادی واقعی (مثل آنچه در نوشتۀ «الف» آمده است).

۲. متن یا گفتاری ادبی (مثلاً اسطوره‌ها، افسانه‌ها، ماجراهای جنایی و...)
۳. تخیل شخصی (کشف حیات در سیاره مریخ، جریان یک آدمربایی و...)

کار نویسنده برای پروراندن مطلب مورد نظرش، تخیل و توصیف است. او در نوشتۀ اش تنها به گزارش یک حادثه نپرداخته بلکه به کمک احساسات خود و از راه به خدمت گرفتن آرایه‌های ادبی، از جمله تشبیه و استعاره، و زبان عاطفی رویدادی را به شکلی تأثیرگذار در مقابل چشم مخاطب قرار داده و او را در تجربه خویش شریک کرده است. در واقع، نویسنده با بهره‌گیری از خلاقیت و قوّة خیال خود حادثه‌ای را که در گذشته روی

مثال: «نگارش نوعی رسانه مجازی است که با آن می‌توان اطلاعات و اندیشه‌ها را بیان و صورت‌بندی کرد.» (محمدی‌فر، ۱۳۸۶؛ ج سوم: ۲۵۸)

● **توصیف:** توضیح دادن ویژگی‌های یک پدیده با ذکر جزئیات و مبتنی بر حواس پنج‌گانه است. در توصیف از آرایه‌های ادبی هم کمک گرفته می‌شود. این شیوه در نگارش خلاق کاربردهای فراوانی دارد. (توضیحات بیشتر در ابتدای مقاله و نمونه توصیف در نوشته «الف» آمده است.)

از مهم‌ترین این روش‌ها عبارت‌اند از: تعریف، توصیف، استدلال، استناد، مقایسه و تقسیم‌بندی. بعضی از این ابزارها بیشتر در نگارش متون علمی-پژوهشی و خبری و بعضی صرفاً در نگارش خلاق به کار می‌روند.

● **تعریف:** توضیح دقیق یک فرایند یا توصیف جزئی یک شیء یا پدیده است و می‌تواند مفهوم یا ایده‌ای را به روشنی به ما بشناساند. این شناسایی از راه بیان ویژگی‌ها و صفت‌های واقعی یک موصوف صورت می‌گیرد. تعریف، عینی و مبتنی بر واقعیت است و در آن از خیال‌پردازی خبری نیست.

همان‌طور که در شماره گذشته گفتیم، نویسنده در مرحله پیش از نوشتمن تصمیم می‌گیرد که موضوع مورد نظرش را در چه قالبی بریزد. پس، نخست قالب مناسب ایده خود را، که ممکن است شعر، قصه، داستان و رمان یا مقاله علمی-پژوهشی، گزارش، خاطره یا خبر باشد، انتخاب می‌کند. سپس می‌اندیشد و متناسب با هر یک از این قالب‌ها با بهره‌گیری از روش‌های مختلف پژوهش معانی دست به قلم می‌برد و ایده اصلی‌اش را می‌پرورد، زوایا و ابعاد آن را روشن می‌کند، اطلاعات را در لایه‌های گوناگون آن قرار می‌دهد و در نهایت، مطلبی را در اختیار مخاطب می‌گذارد که نه تنها خواندن یا شنیدنش بر دانسته‌های او می‌افزاید بلکه احساس لذت، شادی و نشاط یا غم و اندوه را نیز در وی برمی‌انگيزد.

اگر چنان‌که متن زیر که نام آن را نوشته «ب» می‌گذاریم، دقیق کنید.

«من، مریم حسینی، در تیرماه سال ۱۳۶۸ با معدل ۱۸/۶۳ در دوره کارشناسی رشته زبان و ادبیات فارسی از مرکز تربیت‌علم شهیدرجایی فارغ‌التحصیل شدم. در مردادماه نیز حکم معلمی خود را دریافت کردم.»

این نوشته صورت گزارش‌گونه و خبری خاطره‌ای است که در نوشته «الف» بیان شده است. در اینجا نویسنده به گزارش رویداد موردنظر خود بسته کرده و اساساً در صدد پژوراندن آن برآمده است. همان‌طور که می‌بینید، این نوشته جذابیتی ندارد و هیچ احساس خاصی را در شما برآورده نمی‌گزیند. درواقع، تنها چیزی که مخاطب از نوشته «ب» دریافت می‌کند، اطلاعات است که به گونه‌ای طبقه‌بندی شده در اختیار او قرار گرفته است.

روش‌های پژوهش ایده‌ها و مطالب

باید بدانید که نویسنده برای پژوراندن ایده‌ها و معانی و مقاهیم در متن، از روش‌ها یا ابزارهای گوناگونی استفاده می‌کند. بعضی



● **استدلال:** بر پایه تعريف‌ها، بدیهیات و اصول متعارف قرار دارد و بهویژه در نوشهای علمی روشنی مهم برای ارائه مطلب است. در استدلال، به کمک قضایای معلوم، قضایای مجهول را کشف می‌کنیم. بر این اساس، ابتدا مطابق با هدف خویش مقدمات (کبری و صغیر) خود را مطرح می‌کنیم و سپس از آن‌ها نتیجه مورد نظر را می‌گیریم.

شش نوع مهم استدلال که در نگارش کاربرد بسیار دارند، عبارت‌اند از: استدلال قیاسی، استدلال استقرایی، استدلال با تحلیل، استدلال با تمثیل، استدلال با علت و معلول، استنتاج منطقی. استدلال قیاسی: در این نوع استدلال، فرد از مجموعه‌ای از اطلاعات و مقدمات کلی به اطلاعات جزئی تازه‌ای می‌رسد. او دست‌کم دو مقدمه (کلی و جزئی) می‌آورد و از آن‌ها نتیجه‌ای جزئی (خاص) می‌گیرد: مقدمه اول (کبری): مغازه‌داران تهرانی گران فروش‌اند.

مقدمه دوم (صغری): حسن و علی در تهران مغازه دارند.

نتیجه: حسن و علی گران فروش‌اند. این نوع استدلال، یقینی است؛ یعنی در هیچ حالتی امکان ندارد که صغیر و کبری درست باشند ولی نتیجه غلط باشد. استدلال قیاسی علمی و منطقی است.

استدلال استقرایی: در این گونه از استدلال فرد از شواهد یا اطلاعات و مقدمات جزئی به اطلاعات کلی تازه‌ای می‌رسد. در واقع، او یک مقدمه جزئی (صغری) می‌آورد و از آن نتیجه‌ای کلی می‌گیرد:

مقدمه (صغری): هر مغازه‌دار تهرانی که من از او خرید کرده‌ام، گران فروش بوده است.

بسط طبیعی که جلوه آن سرزنشگی، نشاط و شوق جاری در همه موجودات در عالم هستی است، در شریان شعر او می‌پد و از این‌روی، فراز و فرود ضرباهنگ و وزن نیز در آن بهشت محسوس است.»

استدلال تمثیلی: در این روش از استدلال با تکیه بر امری جزئی و بر پایه وجود نوعی مشابهت، حکم به امر جزئی دیگری می‌دهیم. استدلال تمثیلی بر مقایسه‌بنا شده است: حسن درس خوان و عینکی است. علی هم عینکی است.

پس علی هم درس خوان است. مولانا در مثنوی و سعدی در گلستان از تمثیل و استدلال تمثیلی بسیار بهره برده‌اند. استدلال با علت و معلول: در این نوع ساده استدلال، واقعه یا پدیده‌ای را به عنوان علت یا مسبب واقعه یا پدیده دیگری می‌آورند. به این ترتیب، از نظر زمانی نخست علت و سپس معلول بیان می‌شود. مثال: «در اردو هوا خیلی سرد و غذا کم بود. اوضاع بهداشتی هم تعریفی نداشت. برای همین مریم و مینا تصمیم گرفتند آج را ترک کنند. پس وسایلشان را برداشتند و بی‌خبر رفتند. مدیر مدرسه از این کار آن‌ها خیلی عصبانی شد و آن دو را از مدرسه اخراج کرد. پدر و مادر مریم و مینا هم به اداره آموزش و پرورش شکایت کردند و مدیر برای پاره‌ای توضیحات به اداره فراخوانده شد.»

استنتاج منطقی: این نوع استدلال از اصول و قواعد علم منطق (منطق جدید) بهره می‌گیرد. برای مهارت یافتن در استدلال و نگارش مستدل آشنازی بیشتر با منطق جدید ضروری است. مفاهیم اساسی منطق جدید گزاره (که فقط می‌تواند یا صادق باشد یا کاذب)، ارادت یا عملگر، اصول و قواعد، و محمول است. این

نتیجه: پس، همه مغازه‌داران تهرانی گران فروش‌اند. این نوع استدلال چندان یقینی نیست و جامعیت کمتری دارد. زیرا ممکن است مقدمات آن درست باشند ولی نتیجه‌اش غلط باشد.

استدلال با تحلیل: تحلیل جزء‌جزء کردن و مطالعه و بررسی دقیق اجزاء تشکیل‌دهنده یک موضوع و روابط بین آن‌هاست. در تحلیل از استناد و بهویژه تر استفاده می‌شود. دو نوع خاص تحلیل، «تحلیل منطقی» و «نقده» هستند. تحلیل منطقی بررسی جزء‌به‌جزء و غیرانتقادی یک مطلب است که در آن فقط از اطلاعاتی که خود آن مطلب داده است، استفاده می‌شود.

مثال: «ویرایش از جمله مراحل پیش تولید کتاب است که طی آن اصلاحاتی در متن انجام می‌گیرد. از جمله، خطاهای اشتباهات نگارشی، کژتابی‌ها و لغتشاهی زبانی و ابهام‌های محتوایی و معنایی در جریان آن برطرف می‌شوند. برای ویرایش انواعی برشمرده‌اند که شامل ویرایش فنی، زبانی و محتوایی است.»

درصورتی که در تحلیل منطقی از اطلاعات خارج از مطلب (متن) و مدارک دیگر از جمله اطلاعات شخصی تحلیلگر استفاده شود، تحلیل به «تفسیر» تبدیل می‌گردد.

نقده نوی متن یا سخنی است که در برداشته اظهارنظر یک فرد درباره متن یا سخن فردی دیگر باشد. نقده‌نده ضمن رعایت اخلاق نگارش از استناد، استدلال، تحلیل منطقی و نظر شخصی خود در نقد استفاده می‌کند.

مثال: «شعر سهراب سپهری نزدیکی انکارناپذیری با طبیعت دارد؛ هم با نمادهای طبیعی و هم با طبیعت انسان: گشادگی و

مبحث بسیار مفصل است و شرح آن، حتی شرحی کوتاه، در حوصله این مقال نیست.
اطلاعاتی ارزشمند اما محدود و جزئی در این مورد در کتاب «شیوه‌نامه ویرایش» (ص ۳۱۸-۳۹۲) آمده است. مشخصات این کتاب را در بخش منابع همین مقاله بهطور کامل می‌توانید بخوانید.

برای کسب اطلاعات بیشتر در این زمینه کتاب «درآمدی به منطق جید» اثر «ضیاء موحد» را که انتشارات اقلاب اسلامی در سال ۱۳۶۸ به چاپ رسانده است، مطالعه کنید.

در گفتار یا نوشتار، هنگام استدلال باید مواظب باشیم که از مقدمات خود به نتیجه درست، اصولی و منطقی برسیم یا اگر نتیجه‌ای می‌گیریم، مبتنی بر مقدمات صحیح و منطقی باشد؛ در غیر این صورت، استدلال ما معترض نیست و در نتیجه، گفتار یا نوشتارمان نیز اعتبار خود را از دست می‌دهد. این مشکل غالباً به‌طور ناخودآگاه پیش می‌آید؛ یعنی اتفاق می‌افتد که به‌دلیل ضعف استدلال منطقی، مطلب ما استحکام و اعتبار لازم را از دست می‌دهد و توانایی مقاعده کردن مخاطب را ندارد اما بر آن اصرار می‌ورزیم و تصور می‌کنیم که مطلب درستی را به خود خواننده یا شنونده پیام خویش داده‌ایم.

● **استناد:** از جمله روش‌های رایج پروردن مطلب است و طی آن اطلاعاتی از یک یا چند متن یا شخص به‌عنوان سند مورد استفاده قرار می‌گیرد و از آن‌ها به‌طور مستقیم یا غیرمستقیم نقل قول می‌شود.

● **مقایسه:** معمولاً میان دو پدیده یا دو امر صورت می‌گیرد که آن‌ها را از جهتی خاص بتوان در یک مجموعه یا دستگاهی واحد قرار

آن را از ساختمان و محوطه کلاس‌ها جدا می‌کرد. با قدم‌های کوتاه به طرف دفتر مدرسه و اتاق مدیر به راه افتادم. بچه‌ها آن‌قدر غرق در گفت‌و‌گوهای خود و پرحرفی‌های خاص روز اول مهر بودند که اصلاً متوجه من نشدند. شاید هم جثه کوچک من و لباسی که رنگ و مدل آن بی‌شباهت به لباس خود آن‌ها نبود، باعث چنین بی‌توجهی‌ای می‌شد. خلاصه، پشت سر گروهی از بچه‌ها حرکت می‌کرد که ناگهان یکی از مسئولان مدرسه با یک بلندگوی دستی وارد حیاط شد و با لحنی تحکم‌آمیز گفت: «مگر صدای زنگ را نشنیدید؟ لطفاً صرف بکشید! همه... «سال اولی‌ها اینجا...» انگار دیر رسیده بودم! بچه‌ها به سرعت دویدند و یک صرف طولانی تشکیل دادند. من که از سرعت آنچه داشت اتفاق می‌افتاد مات و مبهوت شده بودم، به راه رفتن ادامه دادم که ناگهان صدای بلندگو مرا سر جایم می‌خکوب کرد: «خانم کجا؟ بروید توی صفا!» برگشتم و با اضطراب گفتم: «اما من...» که صدای بلندگو بار دیگر و این بار با ضرب و شدت بیشتری سراسر حیاط و شاید تا چند خیابان آن طرف ترا پر کرد: «اما و اگر ندارد... گفتم که... همه بروند توی صفا!» بعد هم از بچه‌های سال اول خواست که از همان جلوی صرف وارد ساختمان شوند. من که سخت دست و پایم را گم کرده بودم، خودم را بین دو نفر از بچه‌ها در وسط‌های صرف جا دادم و شروع به حرکت به طرف ساختمان کردم.»

بقیه این خاطره و اطلاعات بیشتر درباره نگارش خلاق را در شماره آینده بخوانید.

منابع

۱. سمعی‌گیلانی، احمد؛ آین نگارش، مرکز نشر دانشگاهی، چاپ اول، ۱۳۶۶.
۲. صلح‌جو، علی؛ گفتمان و ترجمه، نشر مرکز، چاپ ششم، ۱۳۹۱.
۳. محمدی‌فر، محمد؛ شیوه‌نامه ویرایش، جلد سوم؛ نگارش، انتشارات وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی، چاپ چهارم، ۱۳۸۰.

داد؛ مثلاً دو سبک ادبی یا دو چند گونه یا ژانر سینمایی، هدف از مقایسه، تشخیص اشتراکات و شباهت‌های دو یا چند پدیده یا برجسته کردن یک مفهوم یا معناست.

● **تقسیم‌بندی:** شیوه‌ای است که به کمک آن پدیده‌ها را منظم و نام‌گذاری می‌کنیم. تقسیم‌بندی به اعتباری صورت می‌گیرد؛ مثلاً قرار دادن همه گیاهان تک‌لپه‌ای در یک قسمت یا طبقه‌بندی آثار داستانی به رمان و داستان کوتاه. با استفاده از این شیوه، به خاطر سپردن مطالب متفاوت در ذهن آسان می‌شود.

لازم به توضیح است که در بعضی از شکل‌های نگارش، از جمله تحلیل و نقد، از چند روش پروراندن ایده و معنی استفاده می‌شود. حالا به ادامه نوشتۀ «الف» توجه کنید.

«مدرساهای که در آنجا مأمور به خدمت شده بودم، دو خیابان پایین تر از خانه‌مان بود. از این بابت در پوست خود نمی‌گنجیدم. از چند روز قبل هم مانتوی سرمه‌ای رنگ خوش‌دوختی خریده و دکمه‌هایش را که شل ووارفته بودند، با دقت سفت و محکم دوخته بودم. صبح روز موعود لباس پوشیدم و مقنعة طوسی رنگم را هم به سر کردم. بعد آماده و پرائزی به طرف مدرسے به راه افتادم. از خانه‌مان تا مدرسه حدود یک ربع راه بود. در راه از دیدن بچه‌ها و شور و هیجان آن‌ها انگار قند توی دلم آب می‌کردند. بالاخره،

به مدرسه رسیدم. با دقت به تابلوی بزرگ و خوش رنگی که سردر مدرسه نصب شده بود و انگار همین دیروز نوشتۀ‌های روی آن را پرنگ کرده بودند، نگاهی انداختم و در دل احساس غرور کردم؛ من دیر دیرستان

«نمونه دولتی علم و ادب» سرحال و شاداب همراه گروهی از بچه‌ها وارد حیاط مدرسه شدم! حیاط بزرگی که دو باغچه مریع شکل

چند نکتهٔ نگارشی

۳

- این ارتباط دست کم دو فایده متفاوت می‌تواند به همراه داشته باشد.
- «به همراه داشتن» و «فایده داشتن»
- دو مصدر مجزا هستند که البته در جمله بالا با هم آمیخته شده‌اند و «فایده به همراه داشتن/ به همراه داشتن فایده» را ساخته‌اند.
- روشن است که «فایده داشتن» خود مصدری کامل و بی‌نقص است و فعل مضارع التزامی «فایده داشته باشد» می‌تواند جایگزین «فایده به همراه داشته باشد» شود. پس، در جمله بالا به همراه زاید است و حذف می‌شود.
- این ارتباط دست کم دو فایده متفاوت می‌تواند داشته باشد.

۴

- در اینجا باید از زحمات زیادی که مؤلفان کتاب‌های درسی کشیده‌اند، قدردانی کنم.
- مفهوم جمله بالا این است که گوینده آن وظيفة خود می‌داند «از زحماتی که مؤلفان کتاب‌های درسی کشیده‌اند» تشکر و قدردانی کند، نه از خود مؤلفان. در حالی که ما نباید از «زحمت» تشکر کنیم بلکه باید از «کسی که زحمت کشیده است» «متشکر باشیم».
- این کژتابی در بسیاری از جملاتی از این دست مشاهده می‌شود. برای تصحیح این جمله، فقط جای «زحمات زیادی» و «مؤلفان کتاب‌های درسی» را عوض می‌کنیم و ترکیب «به‌دلیل» یا «به‌خاطر» را هم قبل از واژه «زحمات» می‌آوریم:
- در اینجا باید از مؤلفان کتاب‌های درسی به‌خاطر زحمات زیادی که کشیده‌اند، قدردانی کنم.

۲

- به این ترتیب، دییران فرصت بیشتری پیدا می‌کنند تا این هدف را تأمین کنند.
- «هدف» را «تأمین نمی‌کنند» بلکه آن را «به تحقق می‌رسانند» یا «تحقیق می‌بخشند» یا به آن «دست می‌یابند/ دست پیدا می‌کنند». پس در وهله نخست، عبارت «تا این هدف را تأمین کنند» را به «تا به این هدف دست یابند» یا «تا به این هدف تحقق بخشد» تغییر می‌دهیم.
- پس صورت تصحیح شده جمله این گونه می‌شود:

- به این ترتیب، دییران فرصت بیشتری پیدا می‌کنند تا به این هدف تحقق بخشد.
- یا:

- به این ترتیب، دییران فرصت بیشتری پیدا می‌کنند تا به این هدف دست یابند.
- البته صورت منقوص جمله نخست این گونه است:
- به این ترتیب، دییران برای دستیابی به این هدف فرصت بیشتری پیدا می‌کنند.
- یا:

- به این ترتیب، دییران برای تحقق بخشیدن به این هدف فرصت بیشتری پیدا می‌کنند.
- همان طور که پیداست، جمله «تا به این هدف دست پیدا کنند» یا «تا به این هدف تحقق بخشد» به ترتیب به عبارت‌های «برای دست یافتن به این هدف» و «برای تحقق بخشیدن به این هدف» تبدیل شده‌اند و فعل «(فرصت) پیدا می‌کنند» در جایگاه فعل اصلی جمله قرار گرفته است.

۱

- اکثر صاحب‌نظران برخورداری از عزت‌نفس را به عنوان عاملی اساسی در سازگاری عاطفی-اجتماعی می‌دانند.
- «به عنوان» از آن دسته از کلمه عبارت‌های اضافی است که در گفته‌ها و بهویژه نوشته‌های بسیاری از ما فراوان دیده می‌شود و در اغلب موارد حشو محسوب می‌شود و کاربرد آن زاید است.
- پس صورت ویراسته جمله بالا این گونه است:

- اکثر صاحب‌نظران برخورداری از عزت‌نفس را عاملی اساسی در سازگاری عاطفی-اجتماعی می‌دانند.
- حالا به جمله زیر توجه کنید.

- من به عنوان پدر تو در قبال زندگی آینده‌ات احساس مسئولیت می‌کنم.
- یعنی: من که عنوان «پدر تو» را دارم.
- یا: من که پدر تو هستم.
- در این جمله، کاربرد «به عنوان» صحیح است.
- اکنون این جمله را بخوانید.

- علی در مسابقات شطرنج دانشگاهی به عنوان قهرمانی دست یافت.
- در این جمله، فعل «دست یافت» و حرف اضافه خاص آن «به» است: دست یافتن به عنوان نخست. ترکیب «عنوان قهرمانی» نیز ترکیب اضافی (مضارع و مضارع الیه) و متمم است. عنوان در لغت به معنای «آغاز دفتر و کتاب»، «آغازنامه»، «تشانی»، و «آنچه در پشت پاکت نویسنده» است و در این جمله و نیز در اصطلاح، به معنای «جایگاه» و «مقام» است.

آموزش فراگیر بررسی شد: دیوارها را بــرداریم

سманه آزاد

عکاس: غلامرضا بهرامی

مجمع عمومی سازمان ملل متعدد در سال ۱۹۹۲، روز سوم دسامبر را به عنوان روز بزرگداشت جهانی معلولان انتخاب و اعلام کرد. هدف از بزرگداشت این روز، مشارکت دادن بیشتر معلولان در زندگی اجتماعی و توسعه برابری‌های اساسی جامعه است. اما یقیناً تنها انتخاب و نام‌گذاری یک روز نمی‌تواند به توسعه عدالت اجتماعی برای معلولان منجر شود؛ آن هم درباره موضوعی مانند برابری‌های اساسی جامعه همچون آموزش. شاید به همین دلیل است که «طرح آموزش فراگیر» در بسیاری از کشورهای دنیا از جمله ایران مورد توجه قرار گرفته است. این طرح از آغاز سال تحصیلی ۱۳۸۶-۸۷ به صورت آزمایشی در هفت استان کشور شامل هرمزگان، فارس، مازندران، تهران، کردستان، خوزستان و همدان اجرا شد. پس از آن نیز آیین نامه آموزش‌وپرورش تلفیقی- فراگیر کودکان و دانش‌آموزان با نیازهای ویژه، در هشتاد و پنجاه و چهارمین جلسه شورای عالی آموزش‌وپرورش در سال ۱۳۹۰ تصویب شد. به این ترتیب، دانش‌آموزان گروههای آسیب‌دیده‌بینایی، شنوایی، جسمی- حرکتی، دارای هوش مرزی (دیرآموز)، دانش‌آموزان با مشکلات ویژهٔ یادگیری، مشکلات رفتاری- هیجانی (خفیف تا متوسط) که پایگاه سنتی‌سازمان آموزش‌وپرورش استثنایی آن‌ها را شناسایی می‌کند، تحت پوشش این روش قرار می‌گیرند. اما آیا همه زمینه‌ها برای اجرای این طرح آماده است؟ آیا آموزش‌های لازم در این باره به معلمان داده شده است؟ آیا فضاهای آموزشی برای این طرح مناسب‌سازی شده‌اند؟ برای یافتن پاسخ این پرسش‌ها، مجله رشد آموزش متوسطه با حضور چند تن از آموزگاران کودکان استثنایی و تلفیقی، سرگروههای آموزش تلفیقی مناطق تهران و نیز دکتر ابوالفضل سعیدی، عضو هیئت علمی پژوهشگاه مطالعات آموزش‌وپرورش و خانم پورسلطان، از کارشناسان سازمان آموزش‌وپرورش استثنایی، میزگردی برگزار کرد. آنچه می‌خواهید معرفت این نشست است.





پورسلطان: طبیعی است که باید برای برخی دانشآموزان، به خصوص دانشآموزان کم توان ذهنی، آموزش‌های ویژه‌ای داشته باشیم. یعنی بخش آموزش استثنایی باید در کنار آموزش عادی همچنان فعال باشد

مثال، به جای اینکه دانشآموزان را از مدارس عادی جدا کنند، به معلمان مدارس عادی آموزش‌های لازم را ارائه دهند. از این‌رو، موضوع آموزش تلفیقی مطرح شد تا دانشآموزان توانا، در مدارس عادی درس بخوانند. این یکی از مهم‌ترین دلایل ایجاد طرح فراگیر در دنیا بود.

زمانی که این طرح در ایران شروع شد، مدارس آمادگی چنین کاری را نداشتند. ما نام این نوع آموزش را آموزش تلفیقی-فراگیر گذاشتیم؛ یعنی آموزشی که تلفیقی است و کم‌کم به سمت فراگیر شدن پیش می‌رود. برای این طرح پیش‌بینی‌هایی صورت گرفت، اما انجام نشد.

چرا انجام نشد؟

●●● دکتر سعیدی: دلایل مدیریتی داشت. مدیران تغییر کردند، در حالی که جدیدی‌ها درباره موضوع توجیه نشده بودند. قرار بود برای معلمان (ابتداً، راهنمایی و متوسطه) هفت دوره آموزشی طراحی شود و این دوره‌ها به طور مرتب ادامه داشته باشند تا معلمان کاملاً توجیه شوند، اما متأسفانه این کار صورت نگرفت. از سوی دیگر، برای کارشناسان آموزش ابتدایی و راهنمایی و متوسطه در همه استان‌ها دوره‌ای داشتیم. در استان‌هایی که این کار صورت گرفته کار راحت‌تر پیش رفته است.

با چنین تفکری که ما در حوزه آموزش تلفیقی و فراگیر داریم، وجود سازمانی به نام سازمان آموزش و پرورش استثنایی موضوعیت دارد؟

●●● دکتر سعیدی: به بنابراین، وجود آموزش و پرورش استثنایی، این جداسازی را از همان ابتداء رسمیت می‌بخشد! این طور نیست؟

●●● دکتر سعیدی: به، این تنافض وجود دارد. اما سازمان آموزش و پرورش استثنایی باید وجود داشته باشد، چون به وجود یک بخش تخصصی نیاز داریم. متخصصانی باید باشند که تفاوت‌های بچه‌ها را بشناسند و به شما بگویند که با وجود این تفاوت‌ها باید چگونه رفتار کرد؟ در این نوع آموزش، به پشتیبانی متخصصان نیاز داریم. علاوه بر این، جایی باید وجود داشته باشد که روی قوانین و مقررات این حوزه کار کند.

«جامعه هدف» ما درباره آموزش فراگیر، والدین و همکارانی هستند که در مدارس عادی کار می‌کنند، اما از فلسفه آیین‌نامه ۸۵۴ که در رابطه با آموزش تلفیقی است بی‌خبرند. اینان در بحث از آموزش تلفیقی یا فراگیر، این سؤال در ذهن‌نشان ایجاد می‌شود که این طرح

بر چه اساسی صورت گرفته است؟

●●● دکتر سعیدی: واقعیت این است که تعدادی از بچه‌ها با برنامه‌ای که در مدرسه پیش‌بینی می‌شود، رشد نمی‌کنند. در گذشته فکر می‌کردند این اتفاق حتماً به دنبال معلولیتی می‌افتد و به دنبال یافتن نقص‌های این بچه‌ها بودند.

در قرن ییستم، به تدریج در سراسر دنیا، برای این عده از دانشآموزان مدارسی دایر شدند که یکی از دلایل آن، تصویب قانون آموزش برای همه بود و براساس آن همه کودکان باید دوره آموزش عمومی را می‌گذرانند. بنابراین، مدارس ویژه‌ای را برای این کودکان ساختند و به تدریج چیزی به نام «آموزش و پرورش استثنایی» ایجاد شد؛ یعنی نوع خاصی از آموزش و پرورش که مخصوص کودکان استثنایی است. تصور این بود که اگر این بچه‌ها از مدارس عادی جدا شوند، بچه‌های مدارس عادی بهتر پیشرفت خواهند کرد، اما این گونه نشد و در این مدارس باز هم عده‌ای از دانشآموزان خوب پیشرفت نکردند. لذا به تدریج، طرز فکر درباره این مسئله تغییر یافت و نگاه بیمار- سالم به این جریان کنار رفت و دیدگاه جدیدی حاکم شد.

براساس دیدگاه جدید، انسان‌ها با هم متفاوت‌اند و از نظر استعدادها و توانایی‌ها یک طیف را تشکیل می‌دهند. از این‌رو توانایی‌های متنوع و متفاوت آن‌ها باید در جامعه و آموزش و پرورش در نظر گرفته شود. براساس این دیدگاه و به تدریج، این فکر به وجود آمد که بچه‌های با نیازهای ویژه هم می‌توانند در کنار بچه‌های عادی قرار بگیرند؛ چرا که جدا کردن آن‌ها از جامعه مشکلاتی را به وجود آورده بود. حتی عده‌ای از متفکران به این نتیجه رسیدند که ایجاد مرز بین بچه‌ها، به طوری که هر کدام آموزش خاص خود را بیینند، اشتباه است و اگر قرار است آموزش برای همه اتفاق بیفتد، آموزش و پرورش باید برای پذیرش همه آغوشی باز داشته باشد. برای



فراگیر با جداسازی این دانشآموزان مخالف است. در دنیا هم عموماً این کار را نمی‌کنند. آن‌ها می‌گویند در درجه اول این دانشآموزان باید کنار بچه‌های عادی باشند. امروزه در دنیا همه را به مدارس عادی می‌برند. دیوارهای نگرشی را شکسته‌اند و مدیر و معلم فهمیده‌اند که کودک استثنایی هم مانند دیگران است و می‌تواند یاد بگیرد. فقط او کنترل است و باید نیازهایش را در نظر گرفت. کودکان استثنایی هم باید با دیگران در یک مدرسه باشند و بتوانند با آن‌ها تعامل کنند. در این باره، تجربه‌های زیادی در دنیا وجود دارد. مثلاً در مدرسه کلاسی برای این دانشآموزان برگزار کرده و معلم ویژه‌ای هم برایشان انتخاب می‌کنند.

تعداد کثیر از این بچه‌ها می‌توانند به مدرسه عادی بروند و با همان روال هم پیش بروند. البته این بدان معنا نیست که این بچه‌ها هم می‌توانند دیپلم بگیرند و به دانشگاه بروند. بلکه قرار است آمادگی‌های آن‌ها در دوره‌های ابتدایی و اول متوسطه ساخته شود تا بعد به مسیر مناسب هدایتشان کنیم. پس سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی و سایر بخش‌های آموزش و پرورش باید آن قدر نظام آموزشی را منعطف برنامه‌ریزی کنند که بتواند همه بچه‌ها را در خود جای دهد. یعنی این دانشآموزان باید بعد از دوره اول متوسطه به یکی از رشته‌های کارداش هدایت شوند. اما در آنجا هم نباید جبر یا ریاضیات بخوانند، بلکه باید به جای آن درس‌های دیگری را جایگزین کرد، چون قرار نیست این دانشآموز شیمی دان شود، بلکه قرار است با مسائل مربوط به شیمی آشنا شود. بنابراین، باید او را با شیمی کاربردی آشنا کرد. مثلاً باید به او یاد داد اگر لباس لک شد چگونه آن را پاک کند. این کار در کشورهای دیگر صورت گرفته است. ما هم باید مسیر را هموار کنیم تا این اتفاق بیفتد. این همان دید فراگیر است که به آن «فراگیرسازی اجتماعی» می‌گویند. یعنی هر کسی در جامعه باید جایگاه خود را پیدا کند و شما حق ندارید کسی را از جامعه حذف کنید.

می‌توانیم بگوییم ما یک دوره گذار داریم که ممکن است ۱۰ سال طول بکشد. در این دوره ابتدا باید نگرش‌های معلمان و والدین را عوض کنیم.

●●● پورسلطان: روح و فلسفه آموزش فراگیر این است که همه بچه‌ها بدون در نظر گرفتن تفاوت‌ها، باید در نزدیک‌ترین محل زندگی‌شان به مدرسه بروند و درس بخوانند. احساس من این است که مدیر، در خیلی از مدارس و استان‌ها، بهخصوص در مناطق محروم، هرگز به خود اجازه نمی‌دهد کودکی را که مشکل دارد ثبت‌نام نکند. در نتیجه این دانشآموز با تکرار پایه و مشکلات فراوان درس می‌خواند. اما طبیعی است که باید برای برخی دانشآموزان، بهخصوص دانشآموزان کم‌توان ذهنی، آموزش‌های ویژه‌ای داشته باشیم. یعنی بخش آموزش استثنایی باید در کنار آموزش عادی همچنان فعال باشد.

می‌دانید که ایجاد یک سازمان و ساختارهای آن و وظایف و مأموریت‌هایش کار بسیار مشکلی است. یعنی باید آرام‌آرام به سمت آموزش فراگیر پیش برویم. باید ابتدا دانشآموز را به تلفیق فراگیر هدایت کنیم و در صورت نیاز به سمت آموزش استثنایی برویم. اکنون هم طبیعی است که با کمبود نیرو به عنوان معلم رابطه مواجه هستیم. چون قبل این طرح در هفت استان اجرا شده بود و اکنون بدون اینکه تغییر در نیروی انسانی مان ایجاد کنیم، آن را به کل کشور تسربی داده‌ایم، اما به هر حال ما به دنبال حل این مشکل هستیم.

●●● مریم ادیب (کارشناس کودکان استثنایی و سرگروه تلفیقی مناطق تهران): ما ناگزیریم مدرسه‌ای برای کودکان استثنایی داشته باشیم. بچه‌های کم‌توان ذهنی یا کودک کاملاً نایینا که معلولیت دیگری هم دارد، در مدارس عادی نمی‌توانند پیشرفت کنند. بنابراین ناگزیریم مدارس خاصی داشته باشیم.

اما در مورد دانشآموزانی که در مدارس خاص درس می‌خوانند **هم** آیا می‌توان این پرسش را مطرح کرد که آن‌ها چگونه باید با قوانین جامعه آشنا شوند و زندگی در آن را بیاموزند تا دچار مشکل نشوند؟

●●● دکتر سعیدی: اتفاقاً این سؤال اساسی است و باید به آن پاسخ داده شود. در عملکرد آموزش و پرورش ما تناقض وجود دارد. اگر بخواهیم طرح فراگیر را به عنوان فلسفه آموزش و پرورش بپذیریم، باید درباره بچه‌های کم‌توان ذهنی هم آن را بپذیریم. آیا برای این دسته باید مدرسه ویژه‌ای تشکیل داد؟ فلسفه آموزش



آنچا که این طرح بزرگ و عظیم است و به نیروی انسانی بزرگی نیاز دارد، پس ما حداقل باید خدمات پشتیبانی از معلمان را ارائه دهیم.
دکتر سعیدی: من فکر می کنم این یک اشکال برنامه ریزی است. مگر می شود ما برنامه‌ای را توسعه دهیم، بدون آنکه به تعداد دانش آموزان، نیروی انسانی و آموزش آنها توجه کرده باشیم؟ این نشان می دهد که در برنامه ریزی و اجرا درست عمل نکرده‌ایم. علاوه بر این، من فکر می کنم ما خیلی روی برنامه درسی حساس هستیم. به نظر من مشکل اساسی برنامه درسی نیست، قسمتی از برنامه درسی که باید مورد توجه قرار گیرد، توانایی معلمان و مهارت‌های تدریس است. معلمان ما تنها یک روش آموزش ریاضی را برای آموزش به همه دانش آموزان با توانایی‌های متفاوت یاد می گیرند، در حالی که در دنیا این گونه نیست. بنابراین باید سراغ آموزش مهارت‌های تدریس متفاوت برویم.

ژیلا تمیمی(کارشناس کودکان استثنایی، سرگروه آموزش تلفیقی مناطق تهران): مشکلاتی در برگزاری دوره‌های ضمن خدمت وجود دارد. ما کلاس ضمن خدمت سطح یک را در سال ۱۳۸۲ گذرانده‌ایم، اما دوره سطح دو را عده خیلی کمی گذرانده‌اند. حتی دوره ضمن خدمت برای طرح فرآگیر تلفیقی را نگذرانده‌ایم. این در حالی است که هم معلمان استثنایی و هم معلمانی که در طرح فرآگیر تلفیقی شرکت می کنند، به دوره ضمن خدمت نیاز دارند.

ادیب: علاوه بر دوره‌های تخصصی، دوره عمومی هم مهم است. معلمان رابط علاوه بر دوره تخصصی باید دوره عمومی را هم بگذرانند تا بتوانند فعالیت کنند. مثلاً معلم رابط پایه ششم باید دوره مختص این پایه را طی کند که البته هنوز این اتفاق نیفتاده است.

پورسلطان: بیبینید! بخش ستادی هیچ محدودیتی برای برگزاری دوره ضمن خدمت قائل نیست. بنابراین، کارشناس اجرایی باید دوره ضمن خدمت پایه ششم را برای معلمان رابط هم ایجاد کند. پس ستاد محدودیتی در این زمینه ندارد و مشکل در اجراست.

دکتر سعیدی: اما مناطق می‌گویند بودجه برگزاری این دوره‌ها را ندارند و اگر آینه نامه جدید ابلاغ شده است، باید بودجه آن

فکر می کنید بر سر راه اجرای طرح فرآگیر چه مشکلاتی وجود دارد؟

● **عهدیه محمودزاده نیکنام** (کارشناس کودکان استثنایی، سرگروه آموزش تلفیقی مناطق تهران): وضعیت آموزش و پرورش استثنایی، چه در مدارس استثنایی و چه به صورت تلفیقی، بیمار است و اصلاً سریعاً نیست. به نظر من قبل از اینکه بخواهیم معلمان و مدیران را توجیه کنیم، باید مسئولان مناطق را توجیه کنیم. در گام اول آنها باید با این نظام آشنا شوند و آن را بپذیرند. سپس لازم است مدیران را با کلیات و جزئیات این طرح آشنا کنیم. برای مثال، مدیران باید بدانند در ازای پذیرش دانش آموز استثنایی، تعدادی از دانش آموزان کلاسشان کم می شوند. من این کار را در منطقه ۵ تهران انجام دادم. یعنی در جلسات مدیران شرکت می کردم و این نکات را توضیح می دادم تا آنها برای ثبت نام از این کودکان تشویق شوند. وقتی مدیران از قوانین این طرح آگاه می شوند، بچه‌ها را ثبت نام می کرند و از رئیس منطقه می خواستند طبق قانون، معاون دیگری را برای مدرسه در نظر بگیرد. رئیس منطقه بر من خود می گرفت که چرا این اطلاعات را در اختیار آنها قرار داده‌ام که در دسر ایجاد شود؟ همین باعث شد که دیگر در جلسه مدیران شرکت نکنم. متأسفانه مناطق همکاری نمی کنند، بنابراین باید ابتدا رؤسا و کارشناسان مناطق و سپس مدیران و معلمان را درباره این طرح توجیه کنیم.

معلمان تلفیقی را باید از میان معلمان زبده انتخاب کرد، سپس برایشان دوره گذاشت و آنها را آموزش داد؛ به گونه‌ای که بتوانند در تعامل با دیگر همکاران، چند معلم تلفیقی دیگر را پرورش دهند. اما اکنون این گونه نیست. همین مشکلات باعث شده که آموزش و پرورش استثنایی بیماری داشته باشیم.

● **پورسلطان:** کمبود نیروی انسانی یکی از مشکلات ما در این راه است. این طرح قبلاً در ۷ استان اجرا می شد، اما اکنون در همه ۳۲ استان اجرا می شود؛ آن هم بدون آنکه نیروی انسانی لازم تأمین شده باشد. این حرکت بزرگ به ابزارهای بزرگ‌تر از سازمان ما نیاز دارد. اما متأسفانه حتی در برنامه درسی ملی هم ردپایی از این مسئله دیده نمی شود، یعنی برای ورود ما به برنامه درسی راهی نیست. از

دکتر سعیدی: براساس دیدگاه جدید، انسان‌ها با هم متفاوت‌اند و از نظر استعدادها و توانایی‌ها یک طیف را تشکیل می‌دهند. از این‌رو توانایی‌های متعدد و متفاوت آن‌ها باید در جامعه و آموزش‌وپرورش در نظر گرفته شود



دانش‌آموزان استثنایی را آغاز کردیم، اعلام کردیم ما متخصص موضوعی نیستیم. از این‌رو، از گروه‌های گوناگون درسی مانند ادبیات، ریاضی، دینی و... دعوت کردیم در جلساتمان به ما کمک کنند. انتظار می‌رود برعکس این ماجرا هم اتفاق بیفتد.

●●● پورسلطان: من اعتقاد دارم سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی در تألیف و تدوین کتاب‌ها باید از نیروهای متخصص کودکان استثنایی هم استفاده کند تا بتوانیم اطلاعات بیشتری در این زمینه به معلمان عادی بدheim. بنابراین، به اعتقاد شما مؤلف کتاب درسی باید در تألیف آن ملاحظاتی را اعمال کند. به هر حال، این ملاحظات باید در آموزش معلمان هم مدنظر قرار گیرد. این ملاحظات را چه کسی باید به معلمان آموزش دهد؟

●●● دکتر سعیدی: طبق آئین‌نامه‌ای که تصویب شده، این کار مشترکی است بین سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی با سازمان آموزش‌وپرورش استثنایی. البته هبیج وقت این اتفاق نیفتد و بجهه‌های استثنایی هم بجهه‌های نظام آموزش‌وپرورش هستند و همه باید برای پوشش آن‌ها تلاش کنند. من فکر می‌کنم بیشتر مشکل ما در اجراست. برای ایجاد طرح فراگیر-تل斐قی باید زمینه‌هایی را ایجاد کنیم، در چنین شرایطی، هر شش دانش‌آموز که در مدرسه عادی درس می‌خوانند و مشکلات شدید دارند، باید یک معلم رابط داشته باشند. هر ۱۲ دانش‌آموز که مشکلات و اختلالات خفیف دارند هم باید یک معلم رابط داشته باشند. اما آیا این اتفاق در مدارس عادی افتاده است؟ علاوه‌بر این، در آئین‌نامه آموزش استثنایی گفته بودیم هر پنج معلم که به مدرسه عادی می‌روند، باید یک سرپرست داشته باشند، اما اکنون هر چند منطقه یک سرپرست دارند. پس مشکل در اجراست.

ما باید این اقدامات را در مدارس عادی انجام دهیم تا طرح پذیرفته شود. البته معلمان مدارس عادی حق دارند. برای آن‌ها سخت است که با داشتن ۴۵ دانش‌آموز در یک کلاس، تازه به دانش‌آموز استثنایی هم رسیدگی کنند.

هم تأمین شود. مثلاً در استان قزوین از خیرین کمک گرفته‌اند تا بتوانند برای معلمان دوره برگزار کنند. آموزش‌وپرورش استثنایی باید این موضوعات را پیش‌بینی کند و بودجه‌ای را به این کار اختصاص دهد. اگر کار را به عهده مناطق بگذاریم، مشکلاتی از همین نوع پیش خواهد آمد، چون نمی‌توانند در میان تعداد زیادی معلم، تنها برای تعداد کمی دوره برگزار کنند.

●●● پورسلطان: دوره‌های ضمن خدمت براساس حکم افراد است، در حالی که معلم رابط بودن نقش است. این دو با یکدیگر متفاوت‌اند. من در این باره چانه‌زنی‌های زیادی کردم و در نهایت این پاسخ به من داده شد که باید برای معلم رابط یک پست تعريف کرد. این‌ها مشکلاتی هستند که باید حل و فصل شوند. چه کسی متولی تدوین برنامه درسی برای این گروه از دانش‌آموزان است؟

●●● دکتر سعیدی: بهتر است پرسید اصلاً باید برنامه‌ای خاص برای این بچه‌ها وجود داشته باشد یا نه؟! اگر برنامه خاصی هم وجود نداشته باشد، برنامه درسی مدرسه عادی چگونه باید منعطف شود تا بتواند کودکان استثنایی را هم پذیرد؟

●●● دکتر سعیدی: برنامه درسی ملی باید دقیقاً مشخص کند که دانش‌آموز در هر پایه‌ای چه چیزهایی یاد می‌گیرد، چه نگرش‌هایی در او ایجاد می‌شود و چه مهارت‌هایی را می‌آموزد. اما متأسفانه این‌ها در برنامه درسی ملی نیامده است. حتی آنچه در راهنمای برنامه‌های درسی داریم هم خیلی ضعیف است.

متولی ایجاد چنین برنامه‌ای کیست؟

●●● دکتر سعیدی: سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی.

●●● پورسلطان: اما سازمان آموزش‌وپرورش استثنایی موافق نیست که برنامه کتاب‌های درسی را به سازمان پژوهش بسپارد، چون آن‌ها متخصص ندارند.

●●● دکتر سعیدی: اگر این وظیفه به عهده سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی است، باید امکانات آن را فراهم کند. البته قدمهایی برداشته، اما متوقف شد.

●●● لطفی: هنگامی که تدوین کتاب برای گروه

فطرت

دکتر مهدی فیض



واژه‌شناسی

کلمه «فطرت» در عربی به صورت «فطّرہ»، بر وزن «فعله» و مصدر نوعی است. خود این کلمه فقط یک بار در قرآن کریم به کار رفته است، در حالی که مشتقات آن به کرات در قرآن کریم به کار گرفته شده‌اند. تنها کاربرد خود این کلمه در قرآن در مورد رابطه انسان با دین است (روم ۳:۰). در هر حال، کلمه «فطرت» با توجه به اینکه مصدر نوعی است به معنی نوع خاصی از ابداع و آفرینش است (مرتضی مطهری، فطرت: ۱۹؛ همو، نقدی بر مارکسیسم: ۲۵۰).

در میان اندیشمندان مسلمان دوره معاصر، آیت الله شاه‌آبادی، امام خمینی و شهید مطهری، کسانی هستند که به طور جدی در صدد تبیین شناخت انسان از خداوند و گرایش انسان به او از طریق فطرت برآمدۀ‌اند. اهمیت فطرت و ارتباط آن با گرایش انسان به خداوند و شناخت او، در نگاه آنان به قدری مهم است که بحث فطرت را «امالمسائل» یا «اصل مادر» شمرده‌اند. از سوی دیگر، در اسناد کلان نظام آموزش‌پرورش کشور، بارها به موضوع «فطرت» اشاره شده است. متن حاضر عمدتاً براساس دیدگاه‌های شهید مطهری تدوین شده است.

اصطلاح‌شناسی

در اکثر متون دینی، مقصود از فطرت، ویژگی‌هایی است که سبب تمایز انسان از دیگر موجودات جهان می‌شود و این ویژگی به نحوی «بالقوه» در انسان وجود دارد. «بالقوه بودن» امور فطری از دیدگاه شهید مطهری اهمیت فراوانی دارد. به همین دلیل، ایشان در آثار متعدد در توضیح امور فطری از این اصطلاح استفاده کرده است (مقدمه‌ای بر جهان‌بینی اسلامی، ج ۴، پاورقی ص ۶۷؛ مقدمه‌ای بر جهان‌بینی اسلامی، ج ۵، ص ۱۰۵؛ مسئله شناخت، ص ۲۴۱). در آثار ایشان، گاه نیز به جای تعبیر «بالقوه»، از چنین تعبیری استفاده شده است: «اقتضاء» (تکامل اجتماعی انسان به ضمیمه هدف زندگی، ص ۵۲)، «تقاضا» (فطرت، ص ۲۴۴؛ قیام و انقلاب مهدی(ع)) به ضمیمه شهید، ص ۵۳)، «ماده» (تکامل اجتماعی انسان به ضمیمه هدف زندگی، ص ۵۳)، «بذر» (تکامل اجتماعی انسان به ضمیمه هدف زندگی، ص ۵۳؛ مقدمه‌ای بر جهان‌بینی اسلامی، ج ۴، ص ۶۶) و «استعداد» (فطرت، ص ۲۵؛ فلسفه تاریخ، ج ۱، ص ۱۶۲). ذکر اقسام امور فطری به ما کمک می‌کند شناخت روش‌تری از اصطلاح فطرت در اندیشه شهید مطهری به دست آوریم.

اقسام امور فطری

شهید مطهری به وجود دو نوع فطرت، و به تعبیری دو دسته امور فطری، در نهاد انسان قائل است که از آن‌ها با تعبیر «فطرت ادراکی یا علمی» و «فطرت احساسی یا عاطفی» نام می‌برد. مقصود از فطرت ادراکی، امور فطری مربوط به شناخت و مقصود از فطرت احساسی، امور فطری مربوط به خواسته‌ای انسان است. ایشان امور فطری مربوط به شناخت را «فطريات علمي»، «فطرت»، ص ۵۳) یا «فطريات در ناحية دريافتها» (همان، ص ۵۸) می‌نامد و آن‌ها را «أصول تفکر» قلمداد می‌کند (همان‌جا). این امور، آن دسته از تصديقاتی هستند که نيازمند دليل نيستد يا اگر دليل بخواهند، دليل خود را به همراه دارند. به عبارت دیگر، آنچه در منطق اندیشمندان مسلمان «اوليات» و «فطريات» نام گرفته است، در اندیشه شهید مطهری جزو «فطريات علمي» محسوب می‌شود. البته در جایی نیز از «خوداگاهی» به عنوان امری فطری یاد کرده است که نشان می‌دهد، فطريات در ناحية شناخت در نظر ايشان اعم از ادراکات حصولی و حضوری است. فطرت احساسی، همان فطريات «در ناحية خواسته‌ها» (فطرت، ص ۵۳) است^۲ که می‌توان آن‌ها را «گرایش‌های فطری» نامید. شهید مطهری در این حیطه موارد متعددی را نام برده است که عبارت‌اند از:

در اکثر متون دینی، مقصود از فطرت، ویژگی‌هایی است که سبب تمایز انسان از دیگر موجودات جهان می‌شود و ان ویژگی‌ها به نحوی «بالقوه» در انسان وجود دارد

همه درختان ویژگی‌های مشترکی دارند که ناشی از فطرت مشترکشان است. هر چند انسان‌ها هر یک دارای استعداد مخصوص خود هستند، ولی آنچه در بالا به عنوان ویژگی‌های فطری انسان فهرست شده، در همه آحاد بشر یکسان است: «لاتبدیل لخلق الله». پس شاعر بودن، نقاش بودن، ریاضی دان بودن، رهبر بودن، وزرشکار بودن... همگی قابلیت‌های انسان هستند، ولی نه لزوماً قابلیت مشترک و فطری انسان‌ها، بلکه به عنوان قابلیت برخی از آحاد بشر.

در مجموع می‌توان گفت: «اصلی ترین مأموریت هر نظام آموزشی و پرورشی، هماناً ایجاد زمینهٔ مساعد و همچنین رفع عوامل مزاحم برای به فعلیت رسیدن ویژگی‌های فطری و مشترک همگان از یکسو و استعدادها و قابلیت‌های اختصاصی هر فرد، از سوی دیگر است. بدین ترتیب، هم انسان‌ها رشید تربیت می‌شوند و هم با شکوفا شدن استعدادهای نهفته‌شان، نظام اجتماعی که مبتنی بر دادوستد توائمندی‌ها، تخصص‌ها و حرفة‌هast، قوام می‌یابد و جامعه‌ای منسجم و پیشرفته شکل می‌گیرد.



۱. «عشق به کمال مطلق و گریز از نقص» که امام(ره) آن را ریشهٔ همه افعال و تحرکات انسان می‌داند. حتی عشق به پرستش نیز ناشی از همین ویژگی انسان است (چهل حدیث- حدیث فطرت). این ویژگی، مهم‌ترین وجه تمایز انسان با سایر موجودات است و به عبارتی شاید بتوان گفت که همین میل به خداگوئه شدن یا ربایی شدن، ثمرة بار اماتی است که انسان بر عهده گرفت و سایر موجودات عالم، از پذیرش آن ابا کردند (احزاب / ۷۲).
۲. «عشق و پرستش» که با تعبیرهای متعدد دیگری همچون «بعد عشقی»، «حس پرستش»، «حس تقdis»، «غريزة دينی»، «خداجویی، خداطلبی و خدابستی» نیز در آثار شهید مطهری دیده می‌شود. گاه نیز جمله‌هایی مثل «انسان، بالقوه متدين است» مورد استفاده ایشان قرار گرفته است که اشاره به همین بعد از فطرت دارد.
۳. «حقیقت‌جویی» که با تعبیرهای دیگری همچون «حقیقت‌خواهی» و «بعد فلسفی» از آن یاد شده است.
۴. «گرایش به خیر و فضیلت» که با تعبیر «بعد اخلاقی» نیز در آثار شهید مطهری آمده است.
۵. «گرایش به جمال و زیبایی» که با تعبیرهای دیگری همچون «بعد هنری» و «بعد هنر و زیبایی» نیز در آثار استاد دیده می‌شود.
۶. «گرایش به خلاقیت و ابداع» که تحت عنوان دیگری همچون «بعد فنی»

پی‌نوشت

۱. امام خمینی، سیدروح‌الله (۱۳۷۰)، شرح چهل حدیث. مؤسسه تنظیم و نشر آثار امام(ره).
۲. «فاقم و جهک للدين حنفی فطره الله التي فطر الناس عليها لا تبدل لخلق الله ذك الدين القيم».
۳. آثار شهید مطهری این امور همان اموری هستند که در روان‌شناسی «امور روحی» نامیده می‌شوند.
۴. اکبری، رضا. «نگاهی نو به نظریه فطرت و رابطه آن با شناخت خدا و گرایش به او در آندیشه شهید مطهری و کالون».

منابع

۱. اکبری، رضا. «نگاهی نو به نظریه فطرت و رابطه آن با شناخت خدا و گرایش به او در آندیشه شهید مطهری و کالون».

خواندن تجسسی

دکتر نیره شاه محمدی

روش جستجو و پژوهش برای یادگیری و درک عمیق‌تر



چه نوع سؤالاتی مناسب هستند؟

سؤالاتی که برای هر زمینه، بهخصوص زمینه علمی، مناسب هستند با مقصود خواننده و طبیعت مطلب نسبت مستقیم دارند. هر موضوع علمی خاص روش تجسسی مخصوص به خود را دارد. منظور از روش تجسس، راههای جمع‌آوری، بررسی، سازمان دادن، و تغییر دادن اطلاعات و دانش‌هاست. این روش‌های تجسس توسط اشخاصی که در زمینه‌های خاص علمی کار می‌کنند، مورد استفاده قرار می‌گیرند.

برای مثال، وجه مشخص روش تجسس در علوم تجربی، طرح سؤالات به هنگام انجام مراحل پژوهش علمی است؛ یعنی سؤالات مربوط به فرض‌ها، تعاریف، اصطلاحات، مشاهدات، فرضیه‌ها، اطلاعات جمع‌آوری شده در آزمایشگاه یا صحنه‌های طبیعی، تفسیر این اطلاعات، و نتیجه‌گیری از آن‌ها. در علوم طبیعی و علوم دیگر، تجسس و پژوهش معمولاً به صورت طرح سؤالات صورت می‌گیرد و علاوه بر آن، از بیانات غیرسُوالی چون فرضیه‌ها و هدف‌های استفاده می‌شود.

به یاد داشته باشید، اگر سؤالاتی که خواننده طرح می‌کند با روش تجسس و پژوهش موضوع علمی مورد مطالعه هماهنگی داشته باشد، او مطالبی که می‌خواهد کامل‌تر درک خواهد کرد. بدین طریق خواننده کمتر خارج از گود قرار خواهد داشت، و بیشتر کار او جنبه مشارکت پیدا خواهد کرد. وقتی یک خواننده سؤالاتی هماهنگ با روش پژوهش و تجسس یک رشته علمی طرح می‌کند، گفته می‌شود که وی طرز فکر علمی دارد.

در همه موضع‌های، از تاریخ گرفته تا زبان انگلیسی، فلسفه، یا هر مطلب دیگری، روش‌های تجسسی مربوط به هر موضوع به‌وسیلهٔ محققان آن موضوع به‌طور کمایش یکسان به کار می‌روند. این روش‌ها را می‌توان از طریق بررسی تعداد و نوع سؤالاتی که خواننده و یا مؤلفان هر زمینه علمی طرح می‌کنند، کشف کرد و یاد گرفت.

کسی که به‌دبال چیزی می‌گردد، از کسی که به‌دبال آن نمی‌گردد، به احتمال بیشتری آن را پیدا می‌کند. بنابراین، جستجو و جو بلوغ بزرگ‌سالانه است. تجسس یکی از کنجکاوی کودکانه یادگیری است که از طریق آن می‌توان حجم بزرگی از مطالب علمی را به‌طریق درست در حافظه ذخیره و به هنگام مناسب از آن استفاده کرد. اگر یادگیرنده با روش‌های تجسس و پژوهش مخصوص هر رشته آشنایی بیشتری کسب کند، انواع یادگیری در یک زمینه دانش برای وی آسان‌تر می‌شود. بر جسته‌ترین پیشرفت‌های بشری در نتیجه سؤالاتی حاصل شده‌اند که ذهن‌های خلاق مردمان جستجوگر طرح کرده‌اند. کارهایی که شایستگی اهدای جایزه نوبت را پیدا کرده‌اند، کشفیات علمی، و شاهکارهای هنری، همه نتایج کاربرد روش‌های تجسسی هستند.

روش خواندن تجسسی یکی از روش‌های مؤثر مطالعه است که کمک می‌کند خواننده توجه داشته باشد به‌دبال چه چیزهایی می‌گردد. خواندن تجسسی مستلزم سؤال کردن به‌طور جدی و پیگیری برای فهم عمیق مطالب است که کنجکاوی خواننده را راضا می‌کند و هدف او را از خواندن مطلب محقق می‌سازد. جربانی منظم از سؤالات و کنترل روی کیفیت و جهت آن‌ها، از وجود تمایز روش خواندن تجسسی از سایر روش‌های است. هدف این روش افزایش دامنه تمرکز حواس و درک عمیق‌تر معانی است.

به‌خاطر داشته باشید که طرح سؤال در تمام اوقات مطالعه مفید است. طرح سؤال قبل از خواندن یا در ضمن خواندن اجمالی، قدرت پیش‌بینی و علاقه خواننده را افزایش می‌دهد. طرح سؤال به هنگام مطالعه، علاقه فرد را حفظ می‌کند و به او کمک می‌کند مطالب دشوار را تجزیه و تحلیل کند و آن‌ها را بهتر بفهمد. طرح سؤال پس از مطالعه، کمک می‌کند تا خواننده میزان درک خود را از مطالب ارزشیابی کند و دید انتقادی خود را وسعت دهد.

مراحل اجرای خواندن تجسسی

این روش طی سه مرحله اجرا می‌شود:

۱ سؤال کردن قبل از مطالعه

سوالی می‌کنیم: «چرا خداوند هر وقت خیر کسی را بخواهد، دوست شایسته‌ای را روزی او می‌گردد؟» دانش آموزاتنان را راهنمایی کنید تا بعد از طرح سؤال، برای یافتن جواب به خواندن پردازند. این روش خصوصاً وقتی که مطلبی دشوار است یا دانش آموزان به آن علاقه ندارند، بیشترین کمک را به آن‌ها می‌کند. در ادامه از آن‌ها بخواهید با مؤلف به گفت و شنود فرضی پردازند و سؤالات خود را از او پرسند؛ مثلاً: «جناب آقای فردوسی! منظور شما از سروdon شعر رستگاری چیست؟» (فارسی پایه هفتم). اساس فکری شما برای سروdon چنین شعری چیست؟ آیا شما اطلاعات لازم را برای درک معنای شعر بیان کرده‌اید؟ کاربردهای عملی شعر کدام هستند؟

به آن‌ها بگویید از طرح سؤالات دشوار سر باز نزنند؛ حتی سؤالاتی که برای خود مؤلف هم جواب دادن به آن‌ها دشوار باشد. سؤالاتی که هنگام مطالعه طرح می‌شوند، علاقه خواننده را به کشف معانی حفظ می‌کنند. همچنین، این نوع سؤالات از حدود مطالب سطحی می‌گذرند و تجزیه و تحلیل انتقادی مطالب را به‌طوری عمیق سبب می‌شوند.

۲ سؤال کردن بعد از مطالعه

دانش آموزان بعد از خواندن مطلب با طرح سؤال می‌توانند میزان فهم خود را از مطلب ارزشیابی کنند؛ سؤالاتی مانند اینکه: ● اگر درون آب به جای میخ داغ، میخ سردی بیندازیم، چه اتفاقی می‌افتد؟ (علوم تجربی پایه هفتم).

● دو جسم را در نظر بگیرید و جنبش مولکولی آن‌ها را با هم مقایسه کنید. چه نتیجه‌های می‌گیرید؟ ● چرا انسان به دوست نیاز دارد؟ هر شخصی، در انتخاب دوست لازم است چه نکاتی را در نظر بگیرد؟ (تفکر و سبک زندگی پایه هفتم).

● منظور از «دشمن دانا به از دوست نادان» چیست؟ اگر سؤالاتی که آن‌ها طرح می‌کنند، با روش تجسس و پژوهش موضوع علمی مورد مطالعه همانگی داشته باشد، میزان فهم آن‌ها را ارزشیابی می‌کند، یادگیری آن‌ها را به سطح عمل درمی‌آورد، و سبب ایجاد نظر انتقادی در آن‌ها نسبت به مطالب می‌شود. روش مطالعه تجسسی را به عنوان روشنی آموزشی به کار ببرید و از دانش آموزان بخواهید با هم کلاسی‌های خود از طریق طرح سؤال، مطالبی را که خوانده‌اند، مورد بحث قرار دهند. سعی کنند مطالب را به صورت سؤال طرح کنند، نه اینکه آنچه را که خوانده‌اند، نقل قول کنند. از یکدیگر سؤالاتی پرسند که سرانجام آن‌ها را به مطالبی که آموخته‌اند، هدایت کنند. این کار به‌نوعی خلاقیت و انعطاف‌پذیری نیاز دارد. این روش به شما نشان خواهد داد که دانش آموزان شما آنچه را که خوانده‌اند، به درستی درک کرده‌اند یا نه.



از دانش آموزان بخواهید قبل از خواندن اجمالی یک مطلب، از خود بپرسند که هدف کلی آن‌ها از خواندن آن چیست. چه می‌خواهند یاد بگیرند؟ برای مثال، بعد از خواندن درس سلول و سازمان بندی آن (علوم تجربی پایه هفتم)، از خود بپرسند هدف مؤلف از بیان سازمان بندی سلول چیست؟ چرا سلول کوچک‌ترین واحد زنده است؟

به آن‌ها خاطرنشان کنید که سؤالات مربوط به هدف از مطالعه، طرز فکر آن‌ها را نسبت به مطلب مورد مطالعه روش می‌سازند و در آن‌ها نسبت به مطالعه علاقه ایجاد می‌کنند و از مقاومت آن‌ها نسبت به مطالعه می‌کاهند. سپس از آن‌ها بخواهید به هنگام خواندن اجمالی، از عنوان‌ها، عنوان‌های فرعی، پاراگراف‌های مقدمه و نتیجه، و از این قبیل سؤال بسازند؛ سؤال‌هایی مانند شاہت سلول‌ها چیست؟ اضطراب چیست؟ (تفکر و سبک زندگی پایه هفتم)، منظور از اضطراب امتحان چیست؟ مطالعه اجمالی اطلاعات کافی به آن‌ها می‌دهد تا سؤالات مفید و مناسبی طرح کنند. طرح سؤال پیش از خواندن دقیق یک مطلب آن‌ها را وامی دارد که به‌طور فعالانه به مطالعه کتاب پردازند.

در ادامه به آن‌ها بگویید که سؤالات پایان فصل‌ها و پایان کتاب را مطالعه کنند. مطالعه این سؤالات پیش از خواندن فصل یا کتاب به آن‌ها نشان می‌دهد که چه چیزهایی از نظر مؤلف کتاب مهم است و به آن‌ها کمک می‌کند تا به هنگام مطالعه، به نکات لازم، توجه بیشتری داشته باشند. معمولاً سؤالاتی که پیش از مطالعه کامل طرح می‌شوند، اهمیت کتاب را برای خواننده مشخص می‌سازند و هدفشان این است که به خواننده نوعی اطلاعات قبلی درباره مقصود نویسنده بدهنند.

۳ سؤال کردن هنگام مطالعه

از دانش آموزاتنان بخواهید جملات موضوعی را به صورت سؤال درآورند. سؤالاتی که هنگام مطالعه طرح می‌شوند، علاقه خواننده را به مطلب حفظ می‌کنند و کارایی او را افزایش می‌دهند. عنوان داخل فصل یا جمله اول یک پاراگراف را می‌توان به سؤال تبدیل کرد و از آن برای روش ساختن مطالب بعدی بهره‌گرفت. برای مثال، جمله «اسلام، آیین و قانونی است که متعلق به همه افراد بشر است» (فارسی پایه هفتم) را می‌توان به این صورت سؤالی کرد: «چرا اسلام، آیین و قانونی است که به همه افراد بشر تعلق دارد؟» یا جمله «خداوند هرگاه خیر کسی را بخواهد، دوست شایسته‌ای را روزی او می‌گردد» (تفکر و سبک زندگی پایه هفتم) را این‌گونه

فراموش نکنند که سوالات ناپخته غالباً تقليدهای نخستین سوالات سنجیده هستند. اين نوع تمرین در ايجاد علاقه نسبت به مطالعه مورد مطالعه بسيار مفيد است.

تمرين ۲: از دانش آموزان بخواهيد، ضمن خواندن درس شانزدهم فارسي با عنوان «آدم آهنی و شاپرک»، اگر مؤلف سوالاتي طرح كرده است، به طور اجمالي آنها را بخوانند (سؤالاتي مانند: چرا آدم آهنی از شاپرک خوش آمد؟ چرا آدم آهنی پس از مرگ شاپرک به سوالات جواب درست نمی داد؟) سپس به هنگام مطالعه كامل فصل، سعى كنند به اين سوالات جواب بدene.

● آيا سوالات مؤلف به فهم بهتر آنها از مطالعه كتاب کمک می کند؟

● اين سوالات بيشتر مربوط به نکات کلي فصل هستند يا مطالعه جزئی؟

● آيا فکر می کنند می توانند نوع ديگري از سوالات طرح کنند که هم به کنجکاوی شما پاسخ دهند و هم به درک مطالعه شما کمک کنند؟

فايده های خواندن تجسسی
سؤال کردن، به علاقه مند کردن خواننده به مطالعه خواندنی و حفظ علاقه وی به هنگام مطالعه منجر می شود. وقتی که خواننده به طور طبیعی نسبت به موضوعی کنجکاو نیست، از طریق سوال کردن می شود نوعی کنجکاوی در او ايجاد کرد. دانش آموزان شما می توانند از طریق سوال کردن، به خواننده ای فعال تبدیل شوند. رضایت حاصل از یافتن جواب سوالات، کار خواندن را لذتبخش تر می سازد و زمان نگهداری مطالعه را در حافظه طولانی تر می کند. اين روش فايده های زیادي دارد که مهم ترین آنها به شرح زيرند:

● کمک به تمرکز حواس از طریق تحريك حس کنجکاوی؛

● غلبه بر تنبیه، حالت کسلی و پرتی حواس از طریق شرکت فعالانه در مطالعه؛

● آمادگی بيشتر برای گذراندن موفقیت آمیز امتحانات و شرکت در بحث های کلاسی؛

● افزایش زمان نگهداری مطالعه در حافظه از طریق کسب رضایت حاصل از دادن پاسخ درست به سوالات؛

● افزایش آفرینندگی از طریق نوع تفکري که هدفش همواره طرح پرسش و جستجو برای دادن پاسخ به پرسش است.

در ادامه اجرای اين روش به دانش آموزان بگويء، حال که مطالبي را که خوانده اند تا حد رضايت بخشی فهميده اند، می توانند درباره نظم داخلی مطالب، ارزش اثر، و اعتبار آن سوالات انتقادی مطرح کنند. همچنان، می توانند درباره دسته بندی مطالبي که خوانده اند، اهمیت آنها، و روابط آنها با سایر مطالعه علمي نظر انتقادی بدene.

کنترل سوالات دانش آموزان



در حالی که طرح سوالات متعدد باعث ايجاد و حفظ علاقه و دقت خواننده به مطالعه می شود، کنترل روی کيفيت و جهت سوالات برای روش صحيح خواندن تجسسی ضرورت دارد. سوالات ساده به دنبال معانی سطحي و مشخص هستند؛ همچون کی؟ چه؟ چه وقت؟ و کجا؟ سوالات عميق تر روابط درونی ميان معاني و انديشه های يك فصل یا يك كتاب را بررسی می کنند. اين دسته از سوالات، فرض ها و منظورهای نويسنده را موردن پرسش قرار می دهند. حتی بعضی سوالات فراسوی اثر مؤلف تجسس می کنند و به دنبال استنباطه ای مؤلف و اعتبار و ارزش اثر و همچنان، رابطه مطالعه با سایر مطالعه زمينه کار مؤلف هستند.

تمرين ۱: از دانش آموزان بخواهيد، از كتاب علوم تجربی پايه هفتم، فصل «سفره سلامت»، عنوان فصل، عنوان های فرعی فصل، عکس ها، جدول ها... را در يك دقیقه بررسی کنند و هر چه می توانند سوال طرح کنند. اين کار را ذهنی انجام دهند و برای هر سوال که طرح می کنند، در يك صفحه کاغذ يك علامت بگذارند. در اين کار تعداد سوال ها اهمیت دارد نه کيفيت آنها. در اولين تمرين اگر دانش آموزان شش تا پانزده سوال طرح کنند، موفق بوده اند.

در کلاس «تفکر و سبک زندگی»، اين تمرين را با فصل «اضطراب چيست؟» از كتاب تفکر و سبک زندگی پايه هفتم تكرار کنيد. از دانش آموزان بخواهيد اين بار سعی کنند تعداد سوالات خود را حداقل دو برابر کنند (مطلوب است که تعداد سوالات آنها بين ۱۲ تا ۳۰ سوال باشد)، به آنها يادآوري کنيد که اگرچه ممکن است سوالات أوليه آنها قدری ناپخته به نظر برسند، ولی مایوس نشوند و

- منابع
۱. خادمي، معين الله (۱۳۷۹). مطالعه روشنمند. پارسايان.
۲. سيف، على اکبر (۱۳۹۰). روش های يادگيري و مطالعه. ترجمه على صلاح جو. مرکز نشر دهشگاهي. تهران.
۳. فريل انيس، ليندا (۱۳۸۰). فن مطالعه. ترجمه على صلاح جو. مرکز نشر دهشگاهي. تهران.
4. <http://vista.ir/content/19185>



محمد شاکر
سعید شادروانان
تصویرگر: مهدی رضاییان

شکوه نویسنده‌گی

زنگ آخر است، بعد از ظهری پاییزی و هوایی کمی گرم و کمی آلوهه.

بعد هم چند پیشنهاد به دانشآموزان می‌دهد؛ بباید:
از انجام این فعالیت احساس سر بلندی کنیم و نشان بدھیم
به جز اولین، بهترین هم هستیم.
- با این آزمون راحت باشیم. آن را بازی تلقی کنیم و بکوشیم
از انجام آن لذت ببریم.
- باور کنیم این فعالیت نقطه عطفی در فعالیت‌های مدرسه‌ای
ماست.
- یادمان باشد پاسخ‌ها زمانی متمایز و درخشان هستند که
صادقانه، غیرتکاری، خلاقانه و بدیع باشند.
- باور کنیم بالقوه یک نویسنده هستیم.
در این مرحله، برگه‌های «شکوه نویسنده‌گی در مدرسه» بین
دانشآموزان توزیع می‌شوند و...

دانشآموزان به حیاط مدرسه می‌آیند. آن‌ها قرار است فعالیتی
انجام دهند که نسبت به آن هیچ‌گونه پیش‌زمینه ذهنی ندارند
(هوش یعنی حل مسئله در شرایط تعریف‌نشده).
صدای طراح برنامه از بلندگو شنیده می‌شود: «خوش آمدید
به شکوه نویسنده‌گی. این آزمون برای اولین بار در مدرسه شما
اجرا می‌شود. بباید تصور کنیم اینجا بهترین جای دنیاست و این
لحظه‌ها بهترین لحظه‌های زندگی ما، و قرار است در این زمان
و در این مکان اتفاق آموزشی مهمی بیفتد. بدون تردید بخشی از
این تصویرهای ذهنی به واقعیت تبدیل می‌شوند. شکوه نویسنده‌گی
آزمونی برای ارزیابی هوش زبانی-کلامی ما و نیز برای اندازه‌گیری
میزان خلاقیت ادبی ماست. شاخص هوش زبانی-کلامی کلمه
است و این آزمون در واقع بازی با کلمات است.
کلمات زیبا هستند و اگر در جای مناسب خود به کار گرفته
شوند، ابزاری بسیار برای برقراری ارتباط برتر خواهند بود.»

دانشآموزان عزیز به اطلاعتون
میرسونم که مدرسه تا
اطلاع ثانوی تعطیل است.

اگر من
به جای
مدیر
مدرسه مان
بودم...



اغلب معلم‌ها...

عاشق...
کارشون هستن.



برای ناهاری که از غذاهای پسمانده تهیه شده
نام یانام‌هایی انتخاب کید.



به نظر شما از یک کلاه پشمی غیر
از پوشاندن سر چه استفاده‌های
دیگری می‌توان کرد؟

به نام خداوند

شکوه توستند گی (در مدرسه)

- ۱- مدرسه جای خوبی است اگر همه معلم های این مدرسه باشد نام و نام هایی پیشنهاد کنند.
- ۲- در باره حیات مدرسه ریاضیات مدرسه ریاضی مدرسه توپیسید.
- ۳- اتفاق معلم های علیوی شناخته شده باشد نام و نام هایی پیشنهاد کنند.
- ۴- برای تماهی که از عذرخواهی سه ماهه شده باشد نام و نام هایی پیشنهاد کنند.
- ۵- برای یک دو دخیلی که آفتاب است ولی برف می بارد نام و نام هایی پیشنهاد کنند.

به نام خداوند

شکوه توستند گی (در مدرسه)

- ۱- مدرسه جای خوبی است اگر همه معلم های این مدرسه باشد نام و نام هایی دیگری
- ۲- در باره حیات مدرسه و حیاط مدرسه توپیسید.
- ۳- اتفاق معلم های علیوی شناخته شده باشد نام و نام هایی پیشنهاد کنند.
- ۴- برای یک روز خیالی که آفتاب است ولی برف می بارد نام و نام هایی پیشنهاد کنند.
- ۵- برای سگی که از موش هایی توپیسید نام و نام هایی پیشنهاد کنند.
- ۶- به نظر شما از یک کلاه پشمی به غیر از پوشاندن سرچه استفاده های دیگری
- ۷- می توان برای یک روز خیالی که آفتاب است ولی برف می بارد نام و نام هایی پیشنهاد کنند.
- ۸- نام ایران و ایرانی ویا دیال آن اولین کلمه ای که بلافصله به ذهنان می دهد را توپیسید.
- ۹- اگر من به جای مدیر مدرسه مان بودم چنین چنین (نام مدرسه ویا مدرسه) توپیسید.
- ۱۰- هرچه می خواهید داخل کادر توپیسید یا نقاشی کنید.

به نام خداوند

شکوه توستند گی (در مدرسه)

- ۱- معلم هایی توپیسید هایی دیگر ای دیگر ای
- ۲- در باره فوج است و چیز ما (حصان)
- ۳- اتفاق معلم های علیوی شناخته شده باشد نام و نام هایی توپیسید
- ۴- برای تماهی که از عذرخواهی سه ماهه شده باشد نام و نام هایی پیشنهاد کنند.
- ۵- برای یک روز خیالی که آفتاب است ولی برف می بارد نام و نام هایی پیشنهاد کنند.
- ۶- برای سگی که از موش هایی توپیسید نام و نام هایی پیشنهاد کنند.
- ۷- به نظر شما از یک کلاه پشمی به غیر از پوشاندن سرچه استفاده های دیگری

می توان برای یک روز خیالی که آفتاب است ولی برف می بارد نام و نام هایی دیگری

- ۸- نام ایران و ایرانی ویا دیال آن اولین کلمه ای که بلافصله به ذهنان می دهد را توپیسید
- ۹- اگر من به جای مدیر مدرسه مان بودم چنین چنین (نام مدرسه ویا مدرسه) توپیسید
- ۱۰- هرچه می خواهید داخل کادر توپیسید یا نقاشی کنید.

حمدلله درست دارم

زمانی برای دیدن بسته دوم

توصیف آدمها

سمیه حسینی

ارتباط

ما با آدمهای اطرافمان بیشتر

از راه حرف زدن و نوشتمن است. ما وقتی حرف می‌زنیم،

از اتفاق‌هایی که برایمان افتاده است تعریف می‌کنیم، یا از احساسات و افکارمان می‌گوییم و یا فضایی را که در آن بوده‌ایم توصیف می‌کنیم. گاهی هم می‌خواهیم آنچه را می‌دانیم به دیگران نیز یاد بدهیم. دلمان می‌خواهد چیزهایی را که کشف کرده‌ایم یا نتایج آزمایش‌هایمان را برای اطرافیان شرح دهیم و نظر آن‌ها را پرسیم. همچنین، بگوییم رفتارهای دیگران یا بعضی اتفاق‌ها چه حسی در ما ایجاد کرده‌اند. زبان و کلمات به ما کمک می‌کنند از دنیای بیرون اطلاعات بگیریم و از دنیای درون خودمان به دیگران خبر بدهیم. هم دانسته‌ها و فکرها یمان را منتقل کنیم و هم احساساتمان را. ساده‌ترین چیزهایی که از دنیا درک می‌کنیم، آن چیزهایی است که با حواس پنج گانه دریافت می‌کنیم.

هر کس که می‌خواهد با دنیای درون یا دنیای بیرون از خود ارتباط برقرار کند و با آن دوست باشد، باید اول یاد بگیرد از حواس پنج گانه‌اش درست استفاده کند. خوب ببیند، با دقت بشنوید، بوها را تشخیص دهد و مزه‌ها را درک کند. حتی لازم است که با کمک پوست بدنش نیز از محیط اطلاعات دریافت کند. اما بین این پنج حس، بینایی در دریافت اطلاعات کمک بیشتری به ما می‌کند. ما حدود هفتاد درصد از اطلاعاتمان را از طریق بینایی به دست می‌آوریم.

در قسمت قبل که بسته اول موضوع دیدن ارائه شد، طرح درس بیشتر در راستای توصیف شیء بود، اما در این قسمت فعالیت‌هایی با تأکید بر توصیف آدم‌ها خواهیم داشت.

قدم اول

با بچه‌ها در مورد اینکه توصیف آدم‌ها در واقع می‌تواند شامل توصیف چه چیزهایی باشد، گفت و گویی کنیم.
به بچه‌ها می‌گوییم اگر بخواهیم کسی را توصیف کنیم، باید طوری از او بگوییم یا درباره‌اش بنویسیم که دیگران بتوانند تصویر کاملی از او در ذهنشان ایجاد کنند. هر چه توصیف و در واقع معرفی ما دقیق‌تر باشد، تصویری که در ذهن بچه‌ها ایجاد می‌شود به واقعیت نزدیک‌تر خواهد بود؛ اما این توصیف شامل چه جزئیاتی می‌تواند باشد و چگونه می‌توان به بیان دقیق و کامل تصویر رسید؟
راهکار. خواندن نمونه‌های خوب از توصیف آدم‌ها و تجزیه و تحلیل آن‌ها.

۱. دختری هفت هشت ساله در پارک	۲. درشت - عسلی	۳. بینی	۴. گرد - کوتاه	۵. چشم
۱. دهان	۲. قوهایی - پیوسته	۳. ابرو	۴. گرد	۵. حالت کلی صورت
۱. کوتاه	۲. قد	۳. لاغر	۴. اندام	۵. پوست
۱. اندام	۲. مو	۳. پوشش - مجده - طلازی	۴. صاف - سفید - شاداب	۵. پوشش

بچه‌ها می‌توانند پر کردن جدول را از کلاس و در مورد دو نفر از هم کلاسی‌هایشان شروع کنند.

قدم دوم

به بچه‌ها توضیح می‌دهیم که صفت‌های کلی مانند زشت و زیبا صفت‌های دقیقی نیستند. بعد با آن‌ها تمرین می‌کنیم که در توصیف‌هاییشان به ویژگی‌های خاص توجه کنند.

راهکار. به دانش آموزان می‌گوییم ۲۰ دقیقه وقت دارند که در یک صفحه خودشان را توصیف کنند. می‌توانند نوشته‌شان را با این عبارت شروع کنند.

«به نظرم، ظاهر من ظاهری زیبا / جذاب / معمولی / زشت / خاص / بامزه یا... است، زیرا...»

برای اینکه بچه‌ها را بدقت در توصیف ترغیب کنیم، می‌توانیم این فعالیت را به صورت مسابقه اجرا کنیم. به بچه‌ها می‌گوییم نوشته‌هایشان را به بقیه نشان ندهند. وقتی نوشتن بچه‌ها تمام شد، تمام برگ‌ها را جمع می‌کنیم و بعد بدون ذکر نام یکی یکی نوشته‌ها را می‌خوانیم. بچه‌ها باید حدس بزنند هر کدام از توصیف‌ها مربوط به کدام دوستشان است و در مورد دقیق بودن هر کدام از توصیف‌ها قضاوت کنند. اگر توصیفی دقیق و کامل باشد، بچه‌ها زودتر صاحب آن را تشخیص می‌دهند.

خوب است در حین نوشتن انشا، به طور انفرادی، در مورد خصوصیات ظاهری بچه‌ها با آن‌ها گفت و گویی کنیم. دانش آموزان غالباً متوجه ویژگی‌های خاص چهره خودشان نیستند

تمرین. با ارائه این موضوع، از بچه‌ها می‌خواهیم یکی از اعضای خانواده‌شان را به‌طور کامل در یکی دو صفحه توصیف کنند.

«اگر دختری / پسری / مردی / زنی را دیدید که... بدانید او خواهر / برادر / پدر / مادر من است.».

برای شروع، خوب است دو سه نمونه توصیف مناسب از کتاب‌های داستان را برای بچه‌ها بخوانیم. برای مثال رولد دال در کتاب «هلیوی غول پیکر»، عمه اسپایکر را این‌طور توصیف می‌کند: «عمه اسپایکر لاغر، دراز و استخوانی بود و عینک بی‌دسته دور فلزی می‌زد که با یک گیره روی بینی نوک‌تیزش قرار می‌گرفت. صدایی جیغ‌جیغی داشت و لب‌هایش باریک و دراز بود. هر وقت عصبانی یا هیجان‌زده می‌شد و می‌خواست حرف بزند، دانه‌های تف از دهانش بیرون می‌پاشید».

یا این نمونه از کتاب «ساعت وحشت» اثر آر-آل-استاین: «آقای پالمر از پشت مترسکی بیرون آمد و به طرف ما حرکت کرد. با وجود چهره بی‌حالتش، خیلی ترسناک بود. بلوز نارنجی رنگی بر تن داشت و کلاه نارنجی رنگی هم بر سر گذاشته بود. موهایش بلند و خاکستری بودند و تاروی شانه‌هایش می‌رسیدند. ریش او عجیب‌ترین ریشی بود که در عمرم دیده بودم. موهای نارنجی از روی گونه‌هایش روییده و دراز شده بودند. درست مثل الیاف نارنجی رنگی که داخل کدو تبلیل دیده می‌شود، چشم‌هایش سیاه و بی‌حالت و سرد و ترسناک بودند». بعد از خواندن نمونه‌ها، از بچه‌ها می‌خواهیم اطلاعات توصیف‌ها را دسته‌بندی کنند. با تجزیه و تحلیل نمونه‌های بالا و البته نمونه‌هایی دیگر، خیلی زود می‌توانیم به ویژگی‌های توصیف کامل برسیم.

هر توصیف خوب از آدم‌ها شامل این موارد است:

- اجزای صورت (چشم، ابرو، بینی، دهان، حالت صورت، رنگ صورت و موهای):

- اندام (قد، چاقی و لاغری):

- لباس‌ها (رنگ، جنس، مدل، تمیزی و کثیفی):

- وسایل همراه که نشانه‌های از ویژگی‌های شخصی است (عینک، عصا، پیپ، کلاه، تسبیح و چاقوی ضامن‌دار):

- برخی از حالت‌ها (حرف زدن، خندیدن و عصبانیت).

تمرین. به دانش آموزان می‌گوییم به قیافه پنج نفر از آدم‌هایی که در طول هفته در بیرون از خانه می‌بینند خوب دقت کنند و جدول ۱ را پر کنند. بهتر است این پنج نفر را با قیافه و سن و سال متفاوت انتخاب کنند.



قدم سوم

به دانش آموزان می‌گوییم گاهی لباس و وسایل خاص همراه آدمها، در معرفی آن‌ها نقش کلیدی دارد.

راهکار. اول برای روش شدن خواسته‌مان خوب است این دو مثال را برای بچه‌ها بزنیم:

مثال اول: «آستین‌های پیراهن قرمز را بالا زده بود و ساعت اسپرت او با آن صفحه بزرگش توی چشم می‌زد». اطلاعاتی که این دو جمله به ما می‌دهد محدود است و ما حتی نمی‌فهمیم که شخص مورد نظر دختر است یا پسر.

مثال دوم: «عبای قهوه‌ای رنگ را انداخت روی دوشش و عینک ته استکانی اش را به چشم زد». از این دو جمله چه اطلاعاتی دستگیرمان می‌شود؟ این شخص مرد است، احتمالاً روحانی است و سن و سال بالایی دارد. حالا برای آنکه بچه‌ها روی موضوع تمرکز کنند، به آن‌ها می‌گوییم در یک یا دو جمله و با توصیف لباس و ابزار، بیشترین اطلاعات را در مورد یک شخص به ما بدهند. پنج دقیقه به آن‌ها وقت می‌دهیم. بعد از آن‌ها می‌خواهیم یکی یکی نوشته‌های ایشان را بخوانند تا درباره‌اش گفت و گو کنیم.

تمرین. به دانش آموزان می‌گوییم حداقل دو نمونه توصیف آدم با تأکید بر لباس و وسایلشان در کتاب‌ها پیدا کنند.

قدم چهارم

توصیف حالات گوناگون آدم‌ها را با دانش آموزان تمرین می‌کنیم. در این قسمت به سراغ حالاتی می‌رویم که حتماً در ظاهر و چهره آدم‌ها نمود دارد. هر چند ممکن است بعضی از این حالات مشخص‌تر و برخی کم اهمیت‌تر باشند.

راهکار. اجرای پاتوپیم یا لال بازی.

با این بازی درواقع به بچه‌ها کمک می‌کنیم بتوانند حالاتی گوناگون را در آدم‌ها تجسم کنند، نشان دهند و توصیف کنند. از بچه‌ها می‌خواهیم یک حالت انسانی برای خودشان در نظر بگیرند؛ حالات‌هایی مثل عصبانیت، غم، خوشحالی، اضطراب، ترس، هیجان، عجله، خستگی، گرسنگی، سرما، گرمایی، فرار، خواب آلودگی، اعتراض، نفکر، تعجب و... حالا بعد از انتخاب، بچه‌ها باید یکی یکی بیانند بالای سکو و در یک دقیقه و در قالب نمایش حالت مورد نظر را اجرا کنند. بقیه دانش آموزان باید با توجه به این اجرا حالت مورد نظر را در یک خط توصیف کنند.

تفکر: دستش را زده بود زیر چانه و به یک نقطه خیره شده بود.
عصبانیت: رگ‌های گردش بیرون زده بود و دندان‌های ایش را روی هم فشار می‌داد.

ممکن است دو دانش آموز، یک حالت مثل تفکر را به دو گونه متفاوت اجرا کنند. گفت و گو در مورد این تفاوت‌ها مفید خواهد بود.

تمرین. موضوع انشا: او شبیه هیچ کس نبود...

قدم پنجم

می‌توان در راستای توصیف ظاهر، در مورد تیپ‌ها با بچه‌ها صحبت کرد.

تیپ‌ها در واقع آدم‌های آشنایی در ذهن ما هستند؛ آدم‌هایی که ندیده می‌شناسیم. نه تنها سر و شکل و ظاهرشان، بلکه لحن و ادبیاتشان هم برایمان آشناست. البته اینکه تیپ‌ها از کجا آمداند، چطور در ذهن ما جا خوش کرده‌اند، و اینکه آیا در طول دوره‌ها تغییر هم می‌کنند، بحث مفصلی است و در این فضا نمی‌گنجد. اما مسئله قابل توجه این است که این تیپ‌ها وجود دارند؛ البته در این بخش تنها بر خصوصیات ظاهری آن‌ها تأکید می‌کنیم.

راهکار. ابتدا با بچه‌ها در مورد تیپ‌ها گفت و گو می‌کنیم. به آن‌ها می‌گوییم فرض کنید قرار است قصاب محل برای قربانی کردن گوسفند نذری به مدرسه بیاید. از آن‌ها می‌پرسیم که به نظرشان قصاب محل چه شکل و قیافه‌ای دارد؟ در جواب این سوال معمولاً با این واژه‌ها مواجه می‌شویم؛ چاق، هیکلی، سبیل‌های کلفت، پیش‌بند خونی و ساطور. می‌توان این فعالیت را چنین ادامه داد: اسم‌ها را روی تخته بنویسیم و از دانش آموزان بخواهیم جلوی هر کدام، اولین کلماتی را که به ذهن‌شان می‌رسد بنویسند. به بچه‌ها می‌گوییم دنبال مصدق واقعی برای این شخصیت‌ها نباشند، بلکه فقط به تصورات ذهنی‌شان توجه کنند. برای هر کدام سه یا چهار کلمه کافی است.

ناظم / فال‌گیر / زن دست‌فروش / راننده کامیون / هنرمند / هکر / معتماد / نانوا / مادربزرگ / نجار / کارگر

بعد از آنکه بچه‌ها این فعالیت را انجام دادند، می‌توان برای هر تیپ واژه و عبارت‌هایی را که بیشتر در نوشته‌های بچه‌ها تکرار شده است، جلوی آن نوشت. درواقع این‌ها همان ویژگی‌های تبییک آدم‌ها هستند؛ مثال:

مادربزرگ؛ موهای سفید بیرون زده از زیر روسربی، عینک، چادر گلدار و کمر خمیده.

این در حالی است که اگر از تک‌تک بچه‌ها در مورد مادربزرگ‌های ایشان بپرسیم، شاید هیچ کدام مادربزرگی با این ویژگی‌ها نداشته باشند.

تمرین. دو تیپ کاملاً متفاوت را در موقعیت تصادف قرار دهید؛ مثلاً خانم ناظم مدرسه، سر چهارراه با یک راننده کامیون تصادف کرده است. می‌توانید هر دو تیپی را که می‌خواهید انتخاب کنید. البته تصادف خسارت جانی ندارد و فقط بحثی بین این دو نفر درمی‌گیرد. صحنه تصادف را توصیف کنید و جریان این بحث و گفت و گویی چند دقیقه‌ای را بنویسید. وقت نوشتن به لحن و ادبیات هر تیپ دقت کنید.



چکیده

برای بررسی موضوع بهره‌گیری از مفاهیم تمدن اسلامی در آموزش و پرورش (دوره متوسطه)، باید نخست به خود مفهوم تمدن اسلامی پیردازیم و سپس موضوعات مربوط به آن را بررسی کیم. باید بینیم در گذشته (دوره تمدن اسلامی)، آموزش و پرورش تا چه اندازه بر پایه دین بوده و حالا چه اندازه از روش اسلامی فاصله دارد. همچنین، اثر تمدن غرب و استعمار ضدبشری آن در زمینه آموزش و پرورش (بهویژه در میان جهان اسلام و مسلمانان) چه بوده است و امروزه تمدن غربی (به عنوان مدعی ایجاد سبک حاضر) چه رفتاری را در این باره پیش گرفته است.

کلیدواژه‌ها: تمدن اسلامی، آموزش و پرورش، دوره متوسطه، تمدن غرب

۰۰۰ **ویژگی‌های دوره متوسطه نسبت به بخش‌های دیگر آموزش و پرورش**

دوره متوسطه دوره‌ای است میان دوره ابتدایی و دوره آموزش عالی. در این طبقه‌بندی فرض بر این است که در دوران ابتدایی، مقدمات کار انجام شده و در دوره متوسطه، نوبت به آماده‌سازی دانش‌آموزان برای ورود به جامعه یا آموزش عالی رسیده است. بنابراین، شاگردان باید هر چه بیشتر فعال باشند و این فعالیت متناسب با شرایط سنتی (روحی و جسمی) آن‌ها باشد.

دانش‌آموزان در دوره متوسطه شرایط خاص دوره سنتی نوجوانی را دارند که از آن به عنوان سنین بحرانی هم یاد می‌شود. البته شرایط سنین نوجوانی گسترده است و ویژگی‌های مهم و بالارزشی را دربرمی‌گیرد. ولی از آنجا که ما بدختانه، بیشتر منفعانه به مسائل توجه کرده‌ایم، پس بیشتر هم بعد منفی قضایا را دیده‌ایم. در حالی که هنر مدیریت بحران، تبدیل تهدید به فرصت است.

دوره نوجوانی ویژگی‌های مثبت مهم و زیادی برای نوجوان دارد که می‌تواند او را برای زندگی آینده آماده کند. کشف هویت، حق‌طلبی، میل به تعالی، نوجویی، شادابی، توامندی و... از این ویژگی‌ها هستند. پس چه خوب است که در برنامه‌ریزی‌ها و تعیین اهداف آموزش و پرورش برای این دوره مهم، شرایط خاص مذکور به صورت اساسی لحاظ شود.

امروز که ما در دوره توسعه ماسینی هستیم، باید با همه توان خود را از آسیب‌های سخت و سنجین آن دور کنیم؛ یعنی همان چیزی که تمدن مادی غربی، بشر امروزی را گرفتار آن کرده است؛ و این ممکن و میسر نیست مگر با رجوع به اصول انسانی و اسلامی خودمان. یکی از کارهای بنیادی آموزش و پرورش هم همین است.

بهره‌گیری از مفاهیم

تمدن اسلامی

در آموزش و پرورش

مقدمه

برای بهره‌گیری از مفاهیم تمدن اسلامی در آموزش و پرورش، نخست باید با رئوس مفاهیم مذکور آشنایی شویم و سپس به چگونگی به کارگیری آن‌ها در این زمینه پیردازیم. همچنین، از آنجا که هر چیزی ریشه در گذشته خودش دارد و برای نوسازی آن باید گذشته‌اش بررسی شود، باید به چگونگی آموزش و پرورش در تاریخ تمدن اسلامی و نسبت آن با ویژگی دینی پیردازیم تا در جریان مذکور، نقاط قوت و ضعف گذشته و حال شناخته شود.

نکته دیگر بررسی روش‌های دیگران در این زمینه است که با دانستن ویژگی‌های مثبت و منفی آن‌ها می‌توانیم کار خود را هر چه پریارتر سازیم و از آسیب‌های احتمالی ناشی از ندانم کاری (بهویژه در برخورد با دیگران) جلوگیری کنیم.

نیاز است یادآور شویم، از آنجا که هر کدام از موارد مذکور بحث مفصلی است و باید جداگانه به آن‌ها پرداخته شود، نمی‌توان در این مقاله جریان کامل مسائل را دنبال کرد بلکه تنها می‌توان به کلیات بحث پرداخت.



نقش اساسی آموزش و پرورش در جهان بشری و پیگیری نظام‌های سیاسی در این بازه آموزش و پرورش، مهم‌ترین پایه در هر ساختار اجتماعی (ملت، دولت، حکومت و تمدن) است و در هر پایه برآسانس ساختار بنا می‌شود. نگاهی به تاریخ قرن بیستم، به خوبی این موضوع را نشان می‌دهد. پس از آنکه نظام دوقطبی بلوک شرق-بلوک غرب بر جهان حاکم شد، هر کدام از این دو، به مقتضای ماهیت خود، روش آموزش و پرورش خود را برگزید. قطب سوسیالیسم (شرق) جامعه محور بود و در آن همه مناسبات بشری به صورت اشتراکی تعریف می‌شد. پس آموزش و پرورش وظیفه تربیت افراد و سوق دهی و آماده‌سازی آن‌ها را برای چنین نظامی بر عهده گرفت. از سوی دیگر، قطب لیبرالیسم (غرب) فرد محور بود و در آن همه مناسبات بشری به صورت انفرادی تعریف می‌شد. لذا آموزش و پرورش هم باید افراد را برای چنین نظامی آماده می‌کرد.

حالا با فروپاشی قطب سوسیالیسم (اتحاد جماهیر شوروی) برای لیبرالیسم دیگر آن رقیب وجود ندارد. ولی برای آن، رقابت فکری و ایدئولوژیک دیگری آغاز شده و آن رویارویی دو حوزهٔ تمدنی غرب و اسلام است. با این تفاوت که سوسیالیسم و لیبرالیسم هر دو دارای ماهیت مادی بودند و تنها در کیفیت و تضاد منافع، تفاوت و اختلاف داشتند. ولی دو حوزهٔ تمدنی غرب و اسلام، تضاد و اختلاف مبنای دارند که خود را در بنیادی ترین زمینه که آموزش و پرورش است، نشان می‌دهد. بنابراین به خوبی پیداست که چرا غرب نسبت به مسئلهٔ مذکور اهتمام جدی و شدیدی دارد. بدلیل همین تضاد مبنایی تمدن مادی غرب و اسلام، حالا این تضاد بسیار بالا گرفته است. در این میان، قشر نوجوان، بنا به ویژگی‌های سنی و نزدیک بودن به زمان بازدهی خود (ورود به جامعه)، بیشتر هدف غرب است. از آنجا که ما در کانون قطب در حال احیای تمدن اسلامی هستیم، این حساسیت به اوج خود می‌رسد. زیرا نه تنها بیش از دیگران مورد تهاجم غرب هستیم، بلکه اقدامات اساسی ما می‌تواند جدا از تشکیل استحکامات دفاعی برای خودمان، الگوی مسلمانان قرار گیرد و فراتر از آن به کشورهای دیگر هم الگو دهد.

در زمانه‌ای که پدر و مادرها گرفتار در درس‌های زندگی پیچیده امروزی هستند، آموزش و پرورش می‌تواند با بهره‌گیری درست از نیروی فرزندان، هم به چارچوب خانواده‌ها کمک رساند و هم فرزندان را برای ایفای نقش اجتماعی (در زندگی حال و آینده) آماده کند. این کار، همانا به روز درآوردن نقش اجتماعی خانواده‌ها و بهویژه فرزندان (و بهویژه نوجوانان که توانمندی بیشتری دارند)، برای زندگی امروز از نگاه دینی است. از این دید، ما می‌توانیم الگوی ممالک اسلامی و کل بشریت باشیم، زیرا «اجتهداء» مشخصهٔ فقه مترقی شیعه است.

به منظور تبیین مصدقی بحث، طرح موفق «پلیس یاری» را می‌توان مثال زد که به خوبی نکته‌های یادشده را نشان می‌دهد. ایجاد حس تعاؤن و انسجام خانوادگی، پذیرش نقش اجتماعی فرزندان، کمک به جامعه و مشکلات آن (مانند کاهش در درس‌های راهنمایی و رانندگی)، آموزش و آمادگی کودکان و نوجوانان برای احترام و عمل به قانون، قانون‌پذیری بیشتر مردم، و... همگی از آثار مثبت طرح مذکور هستند.

موضوع اصلی در این راه، آموزش مهارت‌های زندگی و همچنین بهره‌گیری از نیروی دانش‌آموzan در فعالیت‌های اجتماعی و در چارچوب پیشرفت پایدار است. ولی بدختانه، با وجود فرصت فراوان، این همه نیرو به حال خود رها شده‌اند و ناگفته پیداست، از آنجا که آدمی بی کار نمی‌ماند، این سیل فرصت به تهدید بدل می‌شود. بنابر آنچه دربارهٔ شرایط سینین نوجوانی گفته شد، این مجال بدترین بستر برای رشد بزه و آسیب‌های گوناگون اجتماعی خواهد شد. پس چه خوب است که با توجه به شرایط زمانه، هرچه زودتر دست به کار شویم تا جریان تبدیل فرصت به تهدید معکوس شود.

بیداری اسلامی و توجه به آموزش و پرورش

تلاش مصلحان دلسوز جامعه برای پیشرفت و جبران عقب‌ماندگی کشور و همچنین دیگر سرزمنی‌های اسلامی، به خوبی توجه به آموزش و پرورش را نشان می‌دهد؛ چون بیداری و پیشرفت مردم، ریشه در آموزش و پرورش دارد. این هدف هم ملی است و هم بین‌المللی. چون از ایران آغاز شد ملی است، و از آنجا که قطب تمدن اسلامی تشیع و مرکز شیعه هم ایران است، این هدف ملی مورد توجه بین‌المللی قرار گرفت.

نقش میرزا ابوالقاسم قائم مقام فراهانی (وزیر داشتمند دوره قاجار) در جنگ‌های ایران و روس (که با حکم جهاد علما و همکاری ایشان انجام شد) و نقش امیرکبیر (وزیر مصلح دوره مذکور) در کوتاه کردن دست عمل استعمار و دخالت آن‌ها در ایران، به روشنی این موضوع را نشان می‌دهد. برای نمونه، قائم مقام به تربیت قوای نظامی کلاسیک و کارآمد اصرار داشت و امیرکبیر دارالفنون را پایه‌گذاری کرد که در هر دو مورد، توجه آن‌ها به آموزش و پرورش به‌وضوح دیده می‌شود.

پس از آن و با ناکام شدن این مجاھدات به وسیله عمال استعمار خارجی و استبداد داخلی، سید جمال الدین اسدآبادی، با تلاشی سخت و با ترکیب عناصر تعلیم و تربیت و هجرت و جهاد، به سفر به ممالک گوناگون، و از جمله به سرزمین‌های اسلامی پرداخت و بیداری اسلامی را پایه‌گذاری کرد.

نگاهی به چگونگی آموزش و پرورش در عصر جدید هدف اصلی آموزش و پرورش در عصر جدید استعمار، تقویت مسئله «غرب مرکزی» و تسلط بر دنیا (بهویژه جهان اسلام) است. در واقع نقش اصلی استعمار بر این پایه طرح‌ریزی شده است: نفوذ به جوامع و ملل (و اداره و حکومت آن‌ها) به کمک تعلیم و تربیت استعماری و به‌واسطه اقشار ظاهرًا موسوم به تکنولوژی و منورالفکر، و اجرای اهداف استعماری و تداوم انحراف.

از آنجا که ایران مرکز تشیع و تمدن اسلامی است و مردان بزرگی از اینجا، در دوره معاصر به مقابله با استعمار و استبداد برخاسته‌اند، و از آنجا که اصلاح و تقویت مرکزیت تمدن اسلامی، شکست دشمن را در جهان اسلام و سپس در همه جهان در پی دارد، فشار استعمار بر ایران متمرکز شده است و نقشه‌های شوم و پلیدی را بهویژه در زمینه‌های بنیادی همانند آموزش و پرورش ریخته‌اند.

اصلاحات اساسی انحرافات مبنایی (رسوبات قدیمی و زوائد جدید)

در ایران، داعیه اولیل انقلاب اسلامی، ایجاد اصلاحات اساسی در نظام آموزش و پرورش بود. اما بدینخانه امروزه پس از گذشت چند دهه از پیروزی انقلاب، نه تنها بخش زیادی از نارسایی‌های گذشته هنوز به جای خود باقی مانده‌اند، که بر آن‌ها زوائد جدیدی نیز اضافه شده است. مهم‌ترین بخش از نارسایی‌های دستگاه آموزش و پرورش مأه همان علوم انسانی وارداتی و تقليدي است که دردی بنیادی محسوب می‌شود. با این انحراف اساسی که در بنیاد کار وجود دارد، چگونه می‌توان برای جامعه مدیر، مسئول و... انقلابی تربیت کرد؟! باید بدینیم که زوائد حاصله جدید، میوه‌هایی هستند که همین درخت کج علوم انسانی انحرافی برای ما به بار آورده است.

اگر ما در طول چند دهه فرصت انقلاب، در این زمینه تلاش کرده بودیم، حالا به خوبی می‌توانستیم با پیشرفت‌هایی که در زمینه فناوری به دست آورده‌ایم، سدی محکم در برابر دشمن بسازیم و با دادن خواراک فکری به متحдан، جبهه مشترک عقیدتی علیه استکبار تشکیل دهیم. به کارگیری فناوری برای توسعه علوم انسانی اسلامی، می‌توانست بهترین کاربرد برای آن باشد و خود این ترکیب، تلفیق والایی از آموزش و پرورش را در سطوح بالا نشان دهد. پس جا دارد که هرچه زودتر و با تلاش فراوان و برنامه‌های درست، به این کار مهم و بنیادی پردازیم؛ کاری که بهره‌گیری از آن در آموزش و پرورش، باید از پیش از دستستان آغاز شود و با گسترش و تمرکز بر دوره متوسطه و پیش از آموزش عالی، زمینه بهبود دانشگاه را در این زمینه فراهم آورد.



هماهنگی کامل اداره (حکومت) و سیاست کلی آموزش و پرورش

بزرگترین آفت و نقص در برنامه‌ها که می‌تواند به بی‌اعتباری کلی منجر شود، همین است که این دو با هم ناهمانگ باشند. این در حالی است که از دید منابع و مراجع قانونی و حقوقی، در این زمینه چیزی کم تداریم. سفارش بزرگان انقلاب و تکیه‌ایشان بر فرهنگی بودن قیام ملت ما و هشدارهای رهبران انقلاب نسبت به کیفیت استعمار مدرن و تهاجم فرهنگی، به خوبی نشان‌دهنده اهمیت موضوع است. از سوی دیگر، انفعال ما در برخورد با این مسائل مهم و بزرگ، کاستی و کوتاهی خودمان را نشان می‌دهد.

بنابراین، لحاظ کردن ارزش‌های دینی در آموزش و پرورش (به صورت عملیاتی)، بهویژه در دوره متوسطه که از دید سنی، شاگردان به نتیجه تحصیل نزدیک‌تر شده‌اند و به کاربرد درس‌ها در زندگی نیاز دارند، بسیار مهم است. این موضوع هم برای دانش‌آموزان دبیرستانی و هم هنرستانی مصدق دارد. با وجود این هماهنگی (به صورت ترکیب طرح و اجرا)، کل عرصه و حوزه زندگی دربرگرفته می‌شود.

برای نمونه، مدیران و مجریان در برنامه شهرسازی باید با بهره‌گیری از نظام دینی تمدن اسلامی کار کنند. ولی آنچه حالا با آن رو به رو هستیم، تنها شعار عماری اسلامی است. در زمینه آموزش هم آن‌گونه که باید به مقصود نرسیده‌ایم؛ تا چه رسد به مدیریت و اجرا که می‌بینیم در عمل، حتی ساختمان‌های اداری رسمی و دولتی، به سبک عماری غربی ساخته می‌شود! این در حالی است که همان‌گونه که جلوتر گفته شد، نظام‌های سیاسی جهان، آموزش و پرورش را بر پایه نظام سیاسی خود شکل می‌دهند.

نتیجه

حال که در آستانه نظام جدید دیگری در آموزش و پرورش هستیم که شاکله اساسی آن، دسته‌بندی سنی دانش‌آموزان است، جا دارد به هر دوره سنی جداگانه پرداخته و برای آن برنامه‌ریزی شود.

تکیه اساسی مقاله حاضر، توجه تربیتی و تعلیم مهارت اجتماعی لازم به دوره سنی مستعد متوسطه است و در نگاهی گسترشده‌تر، بر هماهنگی نظام آموزش و پرورش با اساس نظام اجتماعی و سیاسی تأکید دارد. در این راستا، باید کچروی‌ها را که ریشه در گذشته (وابستگی به بیگانه و روش‌های آن) دارند، با توجه به مرکزیت عنصر تربیت، اصلاح کنیم و سپس با دست یافتن به الگوی مناسب، به جریان بین‌المللی بیداری کمک برسانیم. این می‌تواند پایه درست برنامه ایران ۱۴۰۴ و آغاز برنامه الگوی اسلامی-ایرانی پیشرفت باشد.

آموزش باورها و ارزش‌های دینی

آموزش باورها و ارزش‌های دینی، به لحاظ سنی، این ویژگی را دارد که برای دوران دستان بینیادی تر است و برای دوره متوسطه کاربردی‌تر. چون در دوره متوسطه، از یکسو تن و روان رشد یافته است و از سوی دیگر نوجوان برای مسئولیت‌پذیری آماده می‌شود و با تکیه به همین ویژگی، خودش هم باید زمینه رسیدن به عالمیت تعلیم و تربیت را پیدا کند.

نکته مهم‌تر این است که کل نظام آموزش و پرورش باید بر این اساس تنظیم شود که آموزش باورها و ارزش‌های دینی به صورت عملی عملی باشد. چون آموزش تئوری، در هیچ زمینه‌ای به تنهایی پاسخ‌گو نیست؛ اخلاق (به عنوان وجه عملی اعتقاد) که دیگر جای خود را دارد. همان‌گونه که می‌دانیم، فرزندان با رفتار ما تربیت می‌شوند، نه با زبان ما. پس برای آموزش و پرورش باید تنظیم کل مسائل و مناسبات به صورت مرکزیت محور مذکور باشد.

آشنایی با سند ملی تحول بنیادین

سمانه نادری دلپاک



• سند ملی تحول بنیادین آموزش و پرورش چیست و

مهمنترین کار شما در تولید آن چه بود؟

مهرمحمدی: اجرای پروژه توین سند ملی تحول بنیادین آموزش و پرورش از سال ۱۳۸۳ تا سال ۱۳۸۵ به طول انجامید و حاصل آن در قالب کتابی در حدود ۵۰۰ صفحه منتشر شد. علاقه مندان می‌توانند حاصل این تلاش را در آن کتاب ببینند. در اجرای این پروژه چند اقدام اساسی در دستور کار بود که با حمایت و پشتیبانی جمع کثیری از نیروهای آموزش و پرورش و دانشگاهی در سطح کشور توانستیم آن‌ها را به انجام برسانیم.

مهمنترین کار ما تهیه برنامه‌ای نظری بود که تا قبل از آن در آموزش و پرورش وجود نداشت. درواقع ما دریافتیم که مهمترین ضعف آموزش و پرورش نداشتن مبانی نظری است و از این رو بخش اعظم کارمان را به توین مبانی نظری اختصاص دادیم. حاصل این تلاش با عنوان «مبانی نظری تحول بنیادین در تعلیم و تربیت نظام آموزشی ایران» در آذر ماه ۱۳۹۰ در شورای عالی انقلاب فرهنگی به تصویب رسید و اکنون در دسترس همگان است.

دستیابی به اهداف بزرگ نیازمند ترسیم نقشه راهی است که در آن نحوه طی مسیر، چگونگی تأمین منابع و امکانات لازم و تقسیم وظایف با دقت و شفافیت مشخص شده باشد. «سند ملی تحول بنیادین آموزش و پرورش» کوششی است در همین راستا و نقشه کلان برنامه درسی و چارچوب نظام برنامه‌ریزی درسی کشور را تعیین و تبیین می‌کند. در این سند، از اهداف تولید برنامه درسی و رویکردها گرفته تا دوره‌های تحصیلی و حوزه‌های یادگیری تبیین شده است. به منظور آشنایی هر چه بیشتر با محتوای سند ملی، در نشستی در تاریخ ۱۰ شهریور ۱۳۹۲ در مدرسه نیکان تهران، با حضور آقایان دکتر محمود مهرمحمدی، دکتر محمود امانی طهرانی و خانم آمنه احمدی پرسش‌هاییمان را در خصوص کم و کیف آن با ایشان در میان گذاشتیم مشروح نشست را در ادامه می‌خوانید.

بود. کمیته‌های دیگری هم داشتیم: «کمیته پژوهش‌های نقاط ضعف و قوت آموزش‌وپرورش»، «کمیته شناخت فرصت‌ها و تهدیدهای بیرونی»...

اما این پژوهه در فرایندهای متعدد و مخصوصاً در فرایند تصمیم‌گیری، دچار تردیدهایی جدی شد که در «بلاغ» «صدای سند» شرح آن‌ها را آوردند. آنچه توضیح داده‌ام که چرا برنامه درسی، بحث اقتصاد آموزش‌وپرورش، و فنی و حرفه‌ای، آن طور که پیش‌بینی شده بود، پیش نرفت. صدای سند صدای ماست و نقدهای ما به صورت بسیار علمی. این «بلاغ» پاسخگوی بسیاری از سوالات علاقه‌مندان است (sedayesanad8388.blogfa.com).

● آقای امانی شما دستاوردهای سند ملی تحول بنیادین آموزش‌وپرورش را چه می‌دانید؟ این سند چه ارزش‌هایی را می‌تواند برای ما به ارمغان بیاورد؟

امانی: موضوع سند از دو منظر قابل بررسی است:

۱. زیرساخت‌های فکری که این سند به ما می‌دهد: معلم، در هر موقعیتی که کار می‌کند، تدریس در کلاس، طراحی برنامه‌های مدرسه، تصمیم‌گیری در آموزش و همکاری در تولید کتاب درسی، ... به زیرساخت‌های صحیح فکری نیاز دارد. اگر این زیرساخت‌ها فهم یکسان ما را شکل ندهند، تصمیمات ما هم طبیعتاً از انسجام و سنجیدگی برخوردار نخواهد بود. یکی از کارهایی که در کتاب «مبانی نظری و تحول بنیادین» انجام شده، قرار دادن یک نقطه روش و مشخص در اختیار مخاطبانی است که مایل‌اند مبانی نظری را در کار خود رعایت کنند. در این کتاب پنج نوع مبانی تربیت با ادبیات ساده و قابل فهم و تعریفهای حساب شده و حاصل خرد جمعی مورد بحث قرار گرفته است. برای مثال، «مبانی هستی‌شناسی» که در این سند آمده است، در کنار مبانی انسان‌شناسی به ما می‌گوید دانش‌آموزی که سر کلاس می‌نشیند، چگونه موجودی است و ما چه نگاهی به او داریم؟ تربیت او را شامل چه ابعادی می‌دانیم؟ چه قسمت‌هایی را در حیطه کار خود می‌دانیم و چه ابعادی را نه؟ یعنی مبانی معرفت‌شناسی، مبانی ارزش‌شناسی و مبانی دین‌شناسی در نظر گرفته شده است.

۲. مباحثی که در زمینه تربیت مطرح می‌کند: تربیت چیست؟ براساس دیدگاه اسلام می‌توان این تعریف را برای تربیت ارائه کرد: «تربیت عبارت است از فرایند تعاملی زمینه‌ساز تکوین و تعالی پیوسته به‌طور یکپارچه و مبتنی بر نظام معیار اسلامی به‌منظور هدایت انسان در مسیر و آماده شدن برای تحقق آگاهانه و اختیاری مراتب حیات طبیه در همه ابعاد».

این تعریف می‌تواند به مدارس شکل بدهد و در تصمیم‌گیری‌ها

● لطفاً در خصوص محتوا و شیوه نگارش مفاهیم این کتاب توضیحاتی بفرمایید؟

مهرمحمدی: این کتاب سه بخش اصلی دارد:

- فلسفه تربیت، به معنی عام که جلد اول را شامل می‌شود.

- فلسفه تربیت رسمی و عمومی در جمهوری اسلامی ایران، و تشخیص تربیت، برای سنین لازم‌التعلیم در این بازه زمانی و روش‌های تربیتی.

- رهنمای نظام تربیت رسمی و عمومی در جمهوری اسلامی ایران.

رهنمای در واقع واسطه یا واصل میان نظر و عمل است. از پایه نظر شروع می‌کند و ما را به آستانه عمل می‌رساند. ما شش ساحت برای تربیت و شش زیرنظام برای نظام آموزش‌وپرورش در نظر گرفته‌ایم. این ساحت‌ها عبارت‌اند از: اعتقادی- اخلاقی؛ علمی- فناوری؛ سیاسی- اجتماعی؛ هنری- زیبایی‌شناسی؛ زیستی- بدنی؛ حرفة‌ای- اقتصادی.

این شش بعد تربیتی می‌توانند ابعاد وجودی انسان را برای رسیدن به کمال پویش دهند. زیرنظام‌ها عبارت‌اند از: زیرنظام‌های برنامه درسی؛ زیرنظام‌های مالی؛ زیرنظام‌های فضای و تجهیزات؛ زیرنظام‌های مدیریت؛ زیرنظام‌های پژوهش و ارزشیابی؛ تربیت‌علم و نیروی انسانی.

گمان می‌ایم این است که برای رسیدن به این زیرنظام‌های شش‌گانه، بستر سازی و سازوکارهایی لازم است که اگر معقول و حساب شده صورت گیرد، می‌توان به آن‌ها جامه عمل پویاند و به شایستگی‌هایی که در ساحت‌های شش‌گانه نام برده‌یم، دست یافت. برای این زیرنظام‌ها و اینکه چگونه می‌توانند نقش خود را ایفا کنند هم الگوی نظری ارائه کرده‌ایم.

این کار نظری با همت صاحب‌نظران حوزه و دانشگاه، از جمله مرحوم دکتر علی محمد کارдан، مرحوم خانم دکتر دادستان و دکتر خسرو باقری انجام گرفت. مسئولیت کار را حجت‌الاسلام دکتر صادق‌زاده به‌عهده داشتند و در نهایت نظارت و کیفیت و تأیید این کار به‌دست حجت‌الاسلام دکتر اعرافی انجام شد؛ نظارت دلگرم‌کننده‌ای بود که به تأیید شورای عالی انقلاب فرهنگی هم رسید.

● در راه تولید سند ملی تحول بنیادین آموزش‌وپرورش با چه آسیب‌ها و یا مشکلاتی مواجه شدید؟

مهرمحمدی: ما برای تدوین سند ملی آموزش‌وپرورش حدود ۷۰ تا ۷۵ مورد کار پژوهشی انجام دادیم، زیرا قرار بود کار پژوهش محور باشد. حدود ۱۰ تا ۱۵ مورد از این مطالعات در حوزه مطالعات نظری بود و کمیته مطالعات نظری ما مسئول انجام آن‌ها



تصمیم‌گیری می‌زنیم، فرقی نمی‌کند که تصمیم را در سطح کلاس درس بگیریم، یا در سطح مدیریت مدرسه و یا حتی در سطح کلان نظام آموزشی. برای مثال می‌توانیم بحث تربیت معلم را مطرح کنیم. قریب به اتفاق معلمان ما مجریان تصمیمات برنامه درسی‌اند. برنامه‌ریزان تصمیم می‌گیرند و معلمان در کلاس تصمیمات را اجرا می‌کنند. در این سند به معلم به عنوان تصمیمساز در فرایند برنامه درسی نگاه شده است. نقشی که معلم باید پیدا کند، نقش مجری تصمیمات برنامه درسی نیست، بلکه باید ظرفیت‌های حرفه‌ای و توانمندی‌های خود را رشد دهد که نه تنها مداخله کند، بلکه برای اجرای تصمیمات برنامه درسی بتواند تصمیمساز باشد. نیروی انسانی باید به تجربیات و راهکارهای جدید در حوزه آموزش دست پیدا کند تا بسته شکل گیری روش‌های جدید آموزشی شود. همچنین، برای مواجهه سازنده با چالش‌های نظام تربیت رسمی و عمومی باید از نگاه جزء‌نگر به نگاه کل نگر روی آورد. یعنی به جای پژوهش‌های خرد و موردی، پژوهش‌های آینده‌نگر داشته باشیم تا بتوانیم آینده مدرسه را ترسیم کنیم.

● مدرسه در رهname چه جایگاهی دارد؟

احمدی: رهname مؤلفه‌های نظام تعلیم و تربیت عمومی را تعیین و تکلیف می‌کند و جایگاه وزارت آموزش و پرورش، جایگاه مناطق استان‌ها و مأموریت‌هایی را که به عهده آن هاست و نیز جایگاه مدرسه را مشخص می‌سازد. در رهname، در مبحث مدیریت مدرسه آمده است: «سامان‌دهی زمینه‌های تربیتی در فضای سالم، در گروی تغییرات هویتی همه عوامل تربیتی (مدیر، معلم و کارکنان) به طور مداوم است. به گونه‌ای که ارتقای پیوسته مراتب وجودی آنان و نیز سامان‌دهی مداوم روابط و ساختارها به فرهنگ سازمانی مدرسه تبدیل شود و مدرسه سالم براساس نظام معیار اسلامی امکان وقوع پیدا کند».

در تعلیم و تربیت دو کلیدوازه وجود دارد؛ «شایستگی و موقعیت». «شایستگی» ارتباط تنگاتنگی با مفهوم هویت دارد. تحقق هویت به معنی بروز و شکل گیری آن است. مرتبه شایستگی افراد شروع به تغییر می‌کند و از شرایط کنونی بپسندید. مرتبه و سطح بالاتر شایستگی می‌رسد. شایستگی عناصر متعددی دارد؛ میل، اراده، عمل، تداوم که به هم پیوستن و ترکیب آن‌ها در فرد خصیصه‌هایی ایجاد می‌کند که متعلق به خود اوست نه چیزی که ما به او بخشیده‌ایم.

کلیدوازه دوم موقعیت است. از فرد انتظار می‌رود در عالم هستی، به طور مداوم و پیوسته موقعیت کنونی اش را اعم از ارتباط با خدا، ارتباط با خلق، ارتباط با خود و ارتباط با خلق خدا، بهمود بخشد.

به ما کمک کند. خیلی جاها به طور عینی برای اینکه تصمیم بگیریم کدام راه را انتخاب کنیم، به مبانی عمیق دینی نیاز داریم. به خصوص در تفکر شیعی، حریت و آزادگی در انتخاب راه، از مهم‌ترین پیام‌های این نوع تفکر است که به خوبی در این تعریف آشکار است. مهم‌ترین دستاوردهای این سند آن است که مبانی نظری مفیدی را برای ما فراهم می‌کند. بهویژه وقتی از این تعریف در عرصه عمل استفاده می‌شود، واژه‌هایی پدید می‌آیند که از سطح عالی تا داخل کلاس، معنا و سازوکار روش و قابل اتکایی را در اختیار ما می‌گذارند. برای مثال، از کلمه‌های «شایستگی» و «موقعیت» و بسطی که از این کلمات پیدا می‌شود، درجاتی از آزادی در نظام زاده می‌شوند که برای مدارس ما بسیار راه‌گشا هستند. همچنین اهداف، نه به شکل تفکیک شده به دانش و مهارت - که برنامه قبلی ما در این نظام آموزشی بود - بلکه به صورت تجمیعی مطرح می‌شوند. یعنی اهداف یکی می‌شوند و به یک سلسله قابلیت‌ها تبدیل می‌شوند که قابل اندازه‌گیری هستند. این نوع شایستگی می‌تواند محور حرکت‌های مدرسه قرار بگیرد.

● خانم احمدی لطفاً بفرمایید چگونه می‌توان از این مبانی برای برنامه‌ریزی استفاده کرد؟

احمدی: در قسمت هدف عملیاتی این سند، در خصوص ارزشیابی آورده‌ایم: «نظام ارزشیابی باید قادر باشد کیفیت را تصمیم‌کند». در راهکار هدف عملیاتی نیز نوشته شده است: «سازوکارهای قانونی و ساختار مناسب برای سنجش و ارزشیابی عملکرد نظام تعلیم و تربیت عمومی». ارزشیابی عملکرد یعنی چه؟ دریافت‌های متفاوتی از این عبارت می‌توان داشت. مفهوم عملکرد برمی‌گردد به بحث کسب شایستگی و تعریف تربیت. وقتی می‌گوییم «عملکرد»، یعنی می‌خواهیم ارزشیابی کنیم. به این معنا که اگر شما مهارت، نگرش و اطلاعاتی را به داشت آموز دادید و آن‌ها در وجود او با هم آمیخته و یکپارچه شدند، تربیت در او شکل گرفته است. بچه‌ها وقتی به مدرسه می‌آیند، ظرف‌های توخالی نیستند. اگر آنچه شما به کودک می‌آموزید، در ظرف او در هم آمیخته و به شایستگی و توانمندی تبدیل شود و ظرفیت جدیدی به او بدهد، انعکاسش در موقعیت واقعی «عملکرد» است. پس طبق این سند، ارزشیابی عملکرد یعنی: «ارزشیابی سطح شایستگی کشف شده توسط یادگیرنده که باید خودش را در یک موقعیت واقعی نشان دهد، نه در کلاس درس و نه در موقعیت مدرسه».

● از چه نقطه‌ای و با چه دیدگاهی و به چه سمتی باید حرکت کرد؟

احمدی: در آخر رهname، تحت عنوان «چرخش‌ها» آورده‌ایم: «با توجه به مبانی نظری مان، وقتی در حوزه ارزشیابی دست به



برنامه‌ریز باید بيفتد اين است که اصالت را به پايه ندهم، بلکه به ظرفيت وجودي دانش آموز بدhem.

در تحقيقی که بين ۲۵۰ هزار دانش آموز درس رياضی پايه‌های اول تا هفتم انجام داديم، در يافتيه کودکانی در پايه‌های اول و دوم داريم که سطح توانمندي شان در درک مفاهيم رياضي، از دانش آموزان پايه‌های پنجم، ششم و هفتم بالاتر است و برعکس. بنابراین، ظرفيتی که مطالعات نظری در اختیار نظام قرار می‌دهد و تمام مضامين، بر مفهوم تربیت تکيه دارند، نه تعلیم و تربیت. ما با اين ديدگاه، «تربیت» را تعریف می‌کنيم نه «تعلیم و تربیت» را. در این فضا اگر ما اصالت را به پايه ندهيم، آموزش و ارزش‌سازي محتوی برنامه درسي، فعالیت و تکاليف درسي می‌باید از انعطاف برخوردار باشد تا بتواند به دانش آموزان با سطوح مختلف توانمندي و شایستگی پاسخ بدهد؛ به گونه‌های که امكان انتقال از موقعیت فعلی شان به موقعیت بعدی در سطحی بالاتر از موقعیت کونی و مرتبه بالاتری از حيات طبیه را فراهم کند. در چنین فضایی است که ساحت‌های وجود درهم می‌آمیزند و مراتب وجود با ساحت‌های وجود ارتباط تنگاتنگ پیدا می‌کنند. نه موضوع اصالت دارد نه پایه. آنچه اصالت دارد ارتقای ظرفيت وجودی يادگيرنده و دستيابی به مرتبه دیگری از حيات طبیه با رعایت عناصر و مؤلفه‌های شایستگی و ساحت‌های وجود است.

برای اين کار لازم است سطح شایستگی خود را مدام تغيير دهد. اين شایستگی عناصر و مؤلفه‌های پيوسته دارد. ما به طور معمول در نظام آموزشی نگاه تجزيء و تحليلی داريم. از يادگيرنده‌های که علم را از عملش و عمل را از علمش مستقل می‌کنيم، توقع داريم باورهايش رشد کند. همسوبي باورها و دانش کسب شده، جدایي عناصر يا مؤلفه‌ها را رد می‌کند و می‌گويد عناصر و مؤلفه‌های شایستگی يكپارچه و به هم پيوسته‌اند و باید با هم تتفق شوند و در قالب آنچه که در سند تحول به آن «عملکرد» اطلاق شده است، امكان وقوع پيدا کنند. عملکرد باید هم در سطح مدرسه قابل پيگيري باشد، هم در سطح اجتماع، و اگر نظام تعلیم و تربیت شرایط ارزیابی آن را داشته باشد، باید بتواند براساس آن سطح شایستگی کسب شده را در مورد تک‌تک دانش آموزان ارزیابی کند.

مهمن محمدی: همين مفاهيم موقعیت و شایستگی که مفاهيم کليدي ما در تربیت هستند، باعث شده‌اند ما از استفاده از واژه‌های دوگانه تعلیم و تربیت صرف نظر کنيم و تأكيد و اصرار داشته باشيم بر اينکه ما فقط با پيداهای به اسم «تربیت» سروکار داريم و می‌گویيم نظام تربیت رسمي و عمومي. از ديد ما، دوگانه‌ای به اسم تعلیم و تربیت وجود ندارد. تعلیم منهای تربیت وجود خارجی ندارد. فرایندی که با آن سروکار داريم، فرایند تربیت است و فارغ از مجادله‌های لفظی است. گاهی لفظها رهزن افکارند. ما از دوگانه تعلیم و تربیت در فضای جامعه کم آسيب نديدايم. همه می‌دانيم که اين دوگانگی و دوپاره بودن، چه آسيب‌هایي را به جامعه وارد کرده است. يكى از رسالت‌های ما اين بوده است که با اتكا به يك نظریه، اين دوگانگی را يگانه کنيم و از نظام تربیت رسمي و عمومي سخن بگویيم، نه از نظام تعلیم و تربیت. سند تحول هم اسمش سند تحول تربیت در جمهوري اسلامي شده است.

● لطفاً ارتباط تربیت با حیات طبیه را شرح دهید.

احمدی: براساس مبانی انسان‌شناسي اسلامي، وجود انسان چند پاره نیست و يكپارچه است، اگر وحدت وجودی انسان را به عنوان فرض اول پيذيريم، اين فرض باید در تمام تصمييماتي که ما به عنوان معلم یا برنامه‌ریز اتخاذ می‌کنيم، تأثيرگذار باشد. ما تربیت را مراتبي از حيات طبیه می‌دانيم. يعني حيات طبیه دارای مراتبي است و بچه‌ها بر حسب شایستگي‌ها و ظرفيت‌هايشان در مراتب مختلف و متفاوتی از حيات طبیه قرار می‌گيرند. بر اين اساس پايه‌ها و دوره‌ها اصالتی نمی‌توانند داشته باشند. اما از آنجا که ما در يك نظام رسمي درس می‌دهيم و اين نظام رسمي نيازمند سامان یافتن و قانونمند شدن است، می‌گویيم پايه اول، دوم و سوم. اتفاقی که در نگاه من

برگه‌های کوچک خط خطی

آزاده فخری

کارشناس ادبیات پژوهش سرا

منطقه شهر قدس

تصویرگر: بهرام ارجمند نیا

درست یک ساعت از شروع امتحان گذشته بود. خسته شده بودم، ولی چون روی برگه نوشته بودم «مدت آزمون ۶۵ دقیقه» این پسر بچه‌های تحسی دلیلی نمی‌دیدند که برگه‌شان را حتی یک دقیقه زودتر از دقیقهٔ شصت و پنجم به من تحويل دهند.

همه این لج‌ولج بازی‌ها بابت این بود که من در بالای سکویی که رو به ایشان بود، تمام وقت می‌ایستادم و در تمام مدت آزمون همگی شان را زیر نظر می‌گرفتم. طبیعی است که چون سکو بالاتر از سطح کلاس بود، روی تمام برگه‌ها و ریزترین حرکات دانش‌آموزان مسلط بودم و از این بابت واقعاً همه‌شان به شدت از من شاکی بودند. بعد از اولین



امتحانی که به این ترتیب انجام شد، کلی با هم درباره روش من بحث کرده بودیم. آن‌ها می‌کوشیدند مرا از روش خودم برگردانند و به روش مساملت‌آمیزی هدایت کنند که منافع هر دو طرف در آن لحاظ شده باشد؛ یعنی امکان تقلب برای ایشان و داشتن برگه‌هایی با نمره خوب برای من!

من هم با بیان اینکه «من با این کارم فقط حافظ منافع دانش‌آموزانی هستم که درس خوانده سر جلسه امتحان حاضر می‌شوند» اصلاً از موضع خودم عقب‌نشینی نکردم. البته کم کم متوجه شدم که این کارم موج منفی زیادی به همین یک کلاس بخصوص وارد کرده است. در

کلاس‌های دیگر بحث را با شوخی و خنده تمام کرده بودم، مثلاً با این جمله: «کار شما تقلب کردن است و کار من اینکه نگذارم تقلب کنید! پس بهتر است هر کدام از ما وظیفه خودش را به بهترین نحو انجام دهد!» در کلاس‌های دیگر، پسرها تردید نداشتند که من هیچ وقت نمی‌توانم در این‌باره به موقفيت صدرصدی برسم. راست هم می‌گفتند! بعضی بچه‌ها آن قدر در تقلب حرفة‌ای هستند که شما با هیچ وسیله پیش‌فته‌ای موفق به رصدشان نخواهید شد؛ به همین دلیل جمله آغازین امتحانی را به این شکل تغییر دادم: «تقلب از نظر من آزاد است، فقط اگر ببینم صفر می‌دهم!»

ولی متأسفانه در این کلاس، که نام آن را «کلاس بخصوص» انتخاب کرده‌ام، موضوع تقلب داشت به جاهای باریک کشیده می‌شد. یک بار بعد از امتحان دو نفر از دانش‌آموزان زیر میز دائم برگه‌های را بین خود رو بدل می‌کردند. این کار در کلاس‌ها متناول است و معمولاً راه حلی است برای اینکه دانش‌آموز بتواند هم حرفش را به دوستش بزند و هم معلم نفهمد. به همین دلیل چند بار اول را نادیده گرفتم، ولی این کار به قدری تکرار شد که تمرکزم را برای تدریس از دست دادم. نزدیک رفتم و برگه را گرفتم، ولی بدون اینکه نگاه کنم آن را میان برگه‌ها گذاشتم و به درس ادامه دادم.

بعد از اتمام کلاس دو دانش‌آموزی که این کار را کرده بودند، آمدند و اصرار کردند که برگه را به آن‌ها پس بدهم. حتی حاضر شدند امتحانشان را صفر بدهم ولی برگه را پس بدهم. من هم گفتمن: من این برگه را سر امتحان نگرفته‌ام که به شما صفر بدهم، آن را گرفته‌ام تا هم حواس شما و هم حواس خودم به درس و مشقمان برگردد. همین!

یکی از پسرها اصرار کرد و قسم داد که برگه را نخوانده دور بریزم، من هم گفتمن جایگاه سوگند نزد خداوند عالم خیلی عظیم است و بهتر است مثل من عادت کنند که برای هر چیز کوچکی در این دنیا قسم یاد نکنند. خلاصه خودم را از دست ایشان خلاص کردم و موضوع فراموش شدم.

عصر در منزل، وقتی برگه‌های امتحانی را برای تصحیح برداشتم، این ورق خطاطی شده هم بین آن‌ها بود. وقتی آن را خواندم خستگی سال‌ها معلمی به یکباره روی دوشم برگشت. یکی از پسرها از دوستش شکایت کرده بود که چرا برگه امتحانی را نشانش نداده است تا جواب سؤال‌ها را بنویسد. پسر بغل دستی هم رکیک‌ترین فحش‌های عالم را نثار پدر و مادر من کرده بود که در جلسه چشم از او برنداشته بودم. خیلی دلم شکست. ما معلم‌ها تقریباً به جز جامعه خودمان، در محیط‌های دیگر، غیر از تعارف و تقديرهای سطحی، احترام چندانی نمیدهایم. احترام به ما روی کاغذ و برگه‌های تقديرنامه است. حتی جشن روز معلم هم بهانه دانش‌آموزان برای خلاصی از کلاس، درس و مشق و برای شادی خودشان است؛ خیلی‌ها فقط وقتی به یاد حال و احوال کردن با ما می‌افتنند که دنبال ضامن بانکی می‌گردند. ولی ما همه این‌ها



من تقلب کنند، ولی به هر حال بعضی‌ها در این کار موفق می‌شوند و معنی اش این است که آن‌ها در هدفی که داشته‌اند کار خود را کامل و درست انجام داده‌اند، ولی من نه.

تمام امید من این است که کسی که این اندازه هوش و استعداد دارد، ان شاء‌الله در آینده در هر زمینه‌ای که کار کند فرد موفقی شود، البته نه با تقلب، بلکه به‌خاطر اینکه کارش را طوری کامل و درست انجام می‌دهد که هیچ‌کس نمی‌تواند از او ابرادی بگیرد.

چند نفری با غرور لبخند زندن و به دوستانشان چشمک زندن.
گفتمن: حالا هم بهتر است لبخند هایتان را از من پنهان کنید، چون کارهایتان لو می‌رود و دفعه‌بعد من می‌دانم روی چه کسی بیشتر دقت کنم!
همه خنده‌ند. آن پسری هم که یکی از دوستانش را لو داده بود، منتظر بود که من با دانش آموز لو رفته برخورد خاصی کنم.
من هم تمام برگه‌ها را دادم، غیر از برگه‌پسری که جاسوسی دوستش را کرده بود. البته برای رد گم کردن گفتم که برگه‌فلانی را بعداً به او می‌دهم. او هم صدایش درنیام.

در بیان گفتم: بچه‌ها یک چیز دیگر در مورد تقلب باقی مانده است! آن هم اینکه اگر من از کسی تقلب گرفتم که خب، خودم گرفته‌ام، ولی اگر کسی بیاید و دوستش را لو بدهد، بدون اینکه من متوجه تقلب شده باشم، به خود آن دانش آموز جاسوس صفر خواهد داد. شک نداشته باشید که این کار را می‌کنم. پس لطفاً از این به بعد فکر لو دادن دیگران را برای همیشه از سرتان بیرون کنید. هر کس خودش باید وظیفه‌اش را درست انجام بدهد.

البته واضح و مبرهن است که یکدفعه جو کلاس تغییر کرد! پسرها ای‌ول‌ای‌ول گویان شروع به شوخی و خنده کردند. من هم می‌دانستم که امتحان‌های بعدی ام کمتر به صحنه‌جنگ و مبارزه شبیه خواهد بود و دوستانه‌تر برگزار خواهد شد. ولی پسرکی که برگه‌اش در دست من مانده و اتفاقاً نمرة خوبی هم گرفته بود، سرش پایین و نگران بود. وقتی زنگ خورد و همه به سمت در حمله‌ور شدند، او را صدا کردم، خیلی معطل کرد تا به میز من برسد. در این فاصله کلاس خالی شد. دلخور و عصیانی، درحالی که اصلاً من نگاه نمی‌کرد، گفت: «آقا صفر شدیم دیگه! دیگه چرا صدامون کردید!»

گفتمن: نه صفر نشدم، چون تو این کار را قبل از قانون من انجام دادی. من فراموش کرده بودم این مطلب را تذکر بدهم و به همین دلیل نمرة شما صفر نشد، ولی حالا که قانونم را گفته‌ام، از این به بعد هر کس این کار را انجام بدهد حتماً نمره‌اش صفر می‌شود.
برگه را به دستش دادم و گفتم: و تو مطمئن باش که هیچ‌کس این کار را نمی‌کند، تو هم نکن! نه به‌خاطر صفر کلاس من و فقط در کلاس من! هیچ کجای زندگی ات این کار را نکن پسر من! نمره‌ات هم خیلی خوب شده! آفرین!

را نادیده می‌گیریم و با این جمله امام علی (ع) خودمان را تسلی می‌دهیم که هر کس حرفي به من بیاموزد مرا بندۀ خود کرده است. گاهی تمام توقع یک معلم این است که بعد از سال‌ها معلمی وقتی کسی یادش کرد یک کلمه بگوید: خدا پدر و مادرش را بیامرزد! حالا وقتی روی برگه، آن خطوط کج و معوجی را که در آن به پدر و مادر من ناسزاهاي بسیار بدی ردیف شده بود نگاه می‌کردم، تمام سال‌هاي معلمی جلوی چشمم رژه می‌رفت و از خودم می‌پرسیدم عمرم را برای چه کسانی گذاشتم و چه حاصل کرده‌ام؟!

نمی‌دانم چرا تقلب کردن این قدر برایم مهم شده بود. به زندگی خودم و دیگران نگاه می‌کردم و می‌خواستم بدانم کلمه تقلب تا کجاي زندگی ما را دربرمی‌گیرد؟ آیا تقلب روی برگه امتحانی تنها تقلب موجود در این دنیاست؟ در کسب و کار، در بقالی، در کرایه گرفتن راننده تاکسی، در ویزیت بیماران توسط پزشک، در کار پرستاری یا حتی در همین کار تدریس، تقلب چه سهمی می‌تواند داشته باشد؟
یکی از همکارانم که دیگر ریاضی بود، به گفته خودش، موقع امتحان نه تنها بچه‌ها را نگاه نمی‌کرد، بلکه برگه کلاس‌های دیگر را تصحیح می‌کرد و سرش روی میز خم بود و عملاً موقع امتحان او مراقبتی وجود نداشت. دلیلش هم این بود که با آزمون و خطاطر همان چند سال اول تدریسیش فهمیده بود که اوضاع دانش آموزان در درس ریاضی آن قدر خراب است که حتی نمی‌توانند درست و حسابی در این درس تقلب کنند! و تصمیم گرفته بود وقت خودش را به‌جای مراقبت، برای کار مفید دیگری صرف کند!

یکی دیگر از همکارانم هم می‌گفت بدون اینکه به روی بچه‌ها بیاورد می‌گذارد تقلب کنند، چون به نظر او در فرایند تقلب است که چرخه یادگیری کامل می‌شود نه در خود امتحان و آزمون!

آن روز، وقتی مادرم برای چای عصر صدایم کرد، دلگیر و افسرده نزد او و پدر پیرم نشستم. آن کاغذ و ناسزاهاي آن دانش آموز جلوی چشمم بود. با خود می‌گفتم فردا چگونه به یادم می‌افتد واقعاً می‌توانم در چشم‌هایشان نگاه کنم! شاید آن‌ها هم دریاره من همین فکر را می‌کردند. انگار پسرها در حضور من به این پدر و مادر زحمتکش ناسزا گفته باشند!

شاید کوتاهی از من بود، شاید اگر به‌جای حرفة معلمی، پزشک، خلبان، مهندس معمار یا حتی بساز و بفروش می‌شد، پدر و مادرم هم بابت شغل پسرشان احترام بیشتری نصیشان می‌شد.
وقتی برگشتم سر تصحیح اوراق امتحانی، روی برگه یک دانش آموز و در میان پاسخ‌هایش، یادداشتی خطاب به خودم دیدم. پسرک کسی را که سر امتحان من تقلب کرده بود لو داده بود! در آن لحظه تصمیمی گرفتم که تا امروز دریاره درستی آن تردید نکرده‌ام.
فردادی آن روز، موقع تحويل برگه‌ها، به دانش آموزان گفتمن: همان‌طور که می‌دانید، برای من مهم است که نگذارم کسی سر امتحان

آموزش از جنسی دیگر طعم یک فنجان چای داغ

در شش شماره گذشته در قالبی ساده و کاربردی، طرح درسی از کتابهای متفاوت کلاس هفتم انتخاب و آموزش آن بخش به دو سبک سنتی و جدید با یکدیگر مقایسه شد. گرچه گرایش معلمان به استفاده از شیوه‌های بومی، کاربردی و فعال در کلاس‌های درس بیشتر شده است و با وجود همه محدودیت‌های کتاب درسی، کلاس و مدرسه، و برخوردهای منفعل یا در بعضی موارد مخالف و منفی از سوی بعضی فعالان این حوزه، آنان به تلاش‌های شبانه‌روزی و خلاقانه خود برای بهتر شدن شیوه‌های آموزش و ارتقای فرهنگ آموزشی ادامه می‌دهند، هنوز جای مطالعه بسیار برای آموزش وجود دارد. بسیار خوشحال می‌شویم که با به اشتراک گذاشتن شیوه‌ها و طرح‌های نوآورانه خود، ما یاری کنید تا از نظرات منتقدانه و مشکافانه شما بهره‌مند شویم. در دو شماره باقی‌مانده، دو نگاه جدید اما متفاوت در کنار هم بررسی می‌شوند. ضمناً در ارائه این طرح درس‌ها می‌توانید از تخته هوشمند نیز استفاده کنید.



کتاب علوم پایه هفتم - فصل ۹ : گرما و بهینه‌سازی مصرف انرژی

برداشت ۱

علم: بچه‌ها! به صورت گروهی بشینید و لیوان‌هایی را که قرار بود بیاورید، روی میز بگذارید. می‌خواهیم چای بنوشیم. زنگ نوشیدن چای است! (به شوخی). روی میز هر گروه دو نوع لیوان یکبار مصرف می‌گذارم.

شیوا
چقدر خوب است
که واقعاً بعضی زنگ‌ها زنگ خوردن چای باشد! خصوصاً
الآن که زنگ آخره و
بعد از ظهره، با خوردن چای
خوابمان هم می‌پره!

ولی تعداد لیوان‌هایمان
که بیشتر از تعداد
اعضای گروه است؟! با
بقیه لیوان‌ها چه کنیم؟

فاطمه
به همین خاطر گفتید
چای‌های کیسه‌ای
با طعم‌های متفاوت
بیاورید؟

علم: خب تنوع چای‌هایمان هم زیاد است! می‌توانید بیش از یک لیوان چای بنوشید!

نیوشا
خانم یعنی انگشتانمان
را داخل لیوان
آب جوش کنیم؟!
(بالحن شوخی)

علم: بله. لیوان‌ها را آماده کنید، می‌خواهم آب جوش بربیزم.
شاید بهتر باشد از کیسه‌های چای بیش از یک بار استفاده کنید تا اسراف نشود. نیوشا و یگانه هم به من کمک کنند. دو فلاسک دیگر آب جوش روی میز من هست. لطفاً لیوان‌های دوستانان را نیمه‌پر کنید؛ یک بند انگشت مانده به سر لیوان.

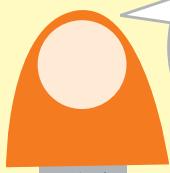
فاطمه
شاید زمانی که شما
اعلام می‌کنید، چای
سرد نشده باشد!

علم: نه، لازم نیست. از بیرون هم می‌توانی اندازه بگیری! بچه‌ها می‌سعی می‌کنیم سریع و هم‌زمان برایتان آب جوش بربیزیم. شما هم آماده شوید تا زمانی که اعلام می‌کنم، چای را بنوشید.

سمانه
البته حجم چای‌هایی
که داخل هر فنجان
است، با هم
فرق می‌کند.

علم: به نکته خوبی اشاره کردی! بچه‌ها فنجان‌ها را
لمس کنید. آیا همه آن‌ها به یک اندازه سرد شده‌اند؟

شیوا
بعضی گرم‌تر
هستند.



فاطمه



چای بعضی از لیوان‌ها
قابل خوردن است، اما
بعضی‌ها هنوز خیلی
داغ‌اند!

علم: آفرین! نکته قابل تأملی است. هر کس حداقل دو لیوان چای دارد که بنوشد.
می‌توانید بدنه فنجان دیگر اعضای گروه را هم لمس کنید. آیا با هم تفاوت دارند؟ تفاوت را در چه چیزی می‌دانید؟

علم: بچه‌ها ضمن اینکه دور هم چای می‌نوشید، درباره پاسخ این سوال‌ها با هم گفت و گو کنید:
۱. دقیق مشاهدات ما را بررسی کنید. چه نوع خطاهایی داریم؟
۲. با فرض یکسان بودن شرایط (هم حجم بودن چای داخل فنجان و یکسان بودن مشاهده‌گر) برای اندازه‌گیری دقیق انتقال انرژی گرمایی چای به فنجان و محیط چه پیشنهادی دارید؟
۳. بعد از انجام مشاهده، نوشیدن چای در کدام فنجان را پیشنهاد می‌دهیم؟
در آخر هم خلاصه نظراتتان را به صورت مختصر بنویسید.

علم: از گروه سمانه یک نفر بباید و نظر گروه را بخواند.
سامانه: ما به نتایج زیر رسیدیم:

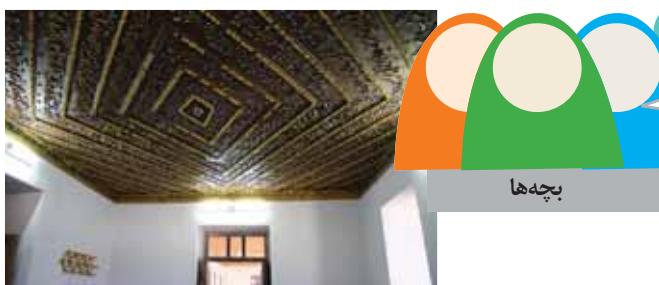
۱. اندازه لیوان‌ها، حجم چای داخل آن‌ها، نوع چای و احساس داغی برای هر فرد با دیگران متفاوت است. بنابراین گزارشی که به هم می‌دهیم، دقیق قابل قبولی ندارد.
۲. با مشاهده سطحی به این نتیجه می‌رسیم که در لیوان‌هایی که تقریباً حجم یکسانی چای دارند، جنس فنجان و ضخامت بدنه آن‌ها متفاوت است. پس انتقال انرژی و گرما یکسان نیست. بعضی‌ها دیرتر سرد شدند، مانند استکان کمر باریک و لیوان یک بار مصرف شیشه‌ای. پیشنهادمان برای اندازه‌گیری دقیق استفاده از دما‌سنج است.
۳. پاسخ سؤال سوم به سلیقه هر شخص بستگی دارد. کسانی که دلشان می‌خواهد چایشان زود سرد شود، لیوان‌های سنگین و ضخیم برایشان مناسب است. شاید علت استفاده پدربرزگ‌هایمان از این استکان‌های کمر باریک، همین بوده که چای در آن‌ها دیر سرد می‌شده است.

برداشت ۲



علم: امروز فصل نهم کتاب با موضوع «گرما و بهینه‌سازی مصرف انرژی» را می‌خوانیم. قرار است پروژه تهیه کنیم. در پایان جلسه هر گروه یک موضوع را انتخاب می‌کند و به مدت دو هفته فرصت خواهد داشت پروژه را به نتیجه برساند و در نهایت با ارائه پوستر کار خود را به کلاس تحويل دهد.

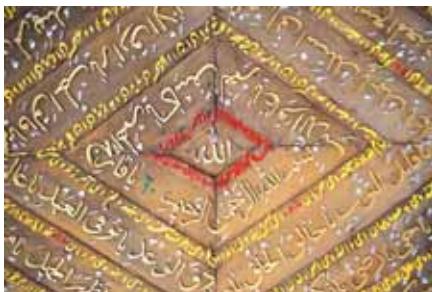
محتوای پروژه‌ها براساس بازدید از یک خانه قدیمی در شهر کیاسر تنظیم شده، که نمونه معماری ایرانی-اسلامی است. این خانه متعلق به آقای علیرضا رضائی کلانتری است. عکس‌هایی که روی پرده نمایش می‌بینید، همه متعلق به این خانه است. ضمن تشکر از ایشان که فرصت بازدید را برای ما فراهم کردند، درس امروز را شروع می‌کنیم.



علم: بزرگ‌ترین منبع گرمایی که با چشم می‌بینیم چیست؟

خورشید

بچه‌ها



معلم: کاملاً درست است. بدون وجود خورشید همه چیز نابود می‌شود. اما با توجه به آیات قرآن کریم، خورشید و ارتباطش با هستی، نمادی برای ارتباط ما با نور ایمان به خداست. همه‌ما این گرمای اعتقادی را در وجودمان احساس می‌کنیم. انسان نیز بدون باورهای صحیح توحیدی نابود می‌شود.

این خانه، در اصل متعلق به پدربزرگ آقای رضائی کلانتری بوده است. گرمای وجود پدربزرگ و مادربزرگ ایشان که بسیار مؤمن و مهریان بودند، اعضا فامیل و خانواده را دور هم جمع کرده بود. آقای رضائی کلانتری بعد از سال‌ها تصمیم می‌گیرد این خانه و یاد پدربزرگ را با هنرمندی خوبش حفظ کند. ایشان طی ۳۰ سال، در اوقات فراغت خود، دعای «جوشن کبیر» را که حامل ۱۰۰۱ اسم خداست، معرق کاری کرده و روی سقف چهار اتاق طبقه‌بالای خانه نصب کرده است.

موضوع اول: طبق آیات ۶۸-۶۹ سوره نحل، اهمیت ساخت خانه و

تشکیل خانواده را قبل از پرداختن به مسائل دیگر بررسی کنید.
«و پروردگارت به سوی زنبور عسل وحی کرد که: از کوه‌ها و از درختان و از آنچه داربست (و چفته‌سازی) می‌کنند، خانه‌هایی برای خود برگیر»
(آیه ۶۸).

«سپس از همه میوه‌ها بخور. پس راههای پروردگارت را (در این راه) ناگزیر فرمان بردارانه، ببوي». (آنگاه) از درون شکم‌هاشان، آشامیدنی‌ای که به رنگ‌های گوناگون است بیرون می‌آید (و) در آن برای مردمان درمانی (فرابان) است. در این (جریان زنبوران) برای گروهی که اندیشه می‌کنند، بی‌گمان نشانه‌ای همواره بزرگ است» (آیه ۶۹).



موضوع سوم: برای گرم کردن خانه، ابتدا باید با محبت و مهری که بین اعضای خانه برقرار می‌شود، دل‌ها را گرم کرد، سپس محیط خانه را!

دمای بدن انسان با دمای کف پا تنظیم می‌شود. ارتباط بین کرسی به عنوان سیستم گرمایشی خانه و برقراری محبت بین اعضای خانواده را پیدا کنید.

موضوع دوم: با بررسی چند خانه قدیمی، ویژگی مشابهی را که در این خانه‌ها وجود دارد، بیابید.





موضوع پنجم: با توجه به شکل ظاهری خانه‌ها، ابعاد دیوارها و در و پنجره‌ها و جنس مواد به کار رفته در عایق‌بندی، خانه را بررسی کنید.



موضوع چهارم: ارتباط بین حرکت خورشید در تابستان و زمستان را با طراحی بخش‌های مختلف خانه پیدا کنید؛ تفاوت اتاق‌های تابستان‌نشین با زمستان‌نشین!



موضوع ششم: به محل قرارگرفتن درها و پنجره‌ها و تعداد آن‌ها و بقیه منافذی که راه‌های عبور هوا در تابستان است، توجه کنید و ارتباط آن‌ها را با ایجاد باد و کوران در تابستان و خنک کردن داخل خانه پیدا کنید.



موضوع هفتم: به مکان قرار گرفتن آشپزخانه و تنور در خانه توجه کنید. طراحی مکان آن چه تأثیری در صرفه‌جویی در مصرف انرژی داشته است؟ از زباله‌های تر چگونه استفاده می‌کردند؟ میزان پخت و پز برای یک خانواده ۲۰ نفره چه تفاوتی با شش بار پخت و پز برای شش خانواده دارد که جملاً ۲۰ نفر هستند؟



موضوع هشتم: مخارج یک خانواده ۲۰ نفره را که ترکیبی از شش خانواده کوچک‌تر است، تخمین بزنید و با مخارج شش خانواده مقایسه کنید.



موضوع نهم: شباهت‌های یک خانه امروزی را با یک خانه آیا صرفه‌جویی در مصرف انرژی، به قدیمی پیدا کنید. آیا امروز هم معنی این است که خانه‌هایمان را می‌توان خانه‌هایی مثل خانه عایق‌بندی کنیم؟ پدریزگ‌ها ساخت؟

معلم: روش‌های تحقیق را در جلسات گذشته آموخته‌اید. دقت کنید که انجام این تحقیق‌ها فقط به کمک پدریزگ‌ها و مادریزگ‌ها امکان‌پذیر است. حتماً به سراغشان بروید و از ایشان خواهش کنید با یادآوری خاطرات گذشته کمکتان کنند.

امدادگر خودشناسی

حديشه اوتادي

کارشناس ارشد مشاوره

یکی از اساسی‌ترین مسائلی که دانش‌آموزان ما حتی در سال‌های پایانی تحصیل در مدرسه نیز با آن مواجه هستند، نداشتن شناخت صحیح از خودشان است. بارها در کلاس‌ها از بچه‌ها خواسته‌ام خودشان را در قالب چند جمله توصیف کنند. به آن‌ها فرصت فکر کردن و به روی کاغذ آوردن اندیشه‌هاشان را داده‌ام، ولی در کمال ناباوری با این واقعیت مواجه شده‌ام که بیشتر آن‌ها از ویژگی‌های خود آگاهی کافی ندارند. به‌نظر می‌رسد یکی از مهم‌ترین دلایل بی‌انگیزگی آن‌ها برای درس خواندن و ادامه مسیر تحصیلی و شغلی‌شان، همین امر باشد. در واقع، این اتفاق وقتی رخ می‌دهد که شخص خودپنداشی درستی نداشته باشد. در غیر این صورت می‌تواند از آنچه در اختیار دارد به خوبی استفاده کند و در مسیر صحیحی گام بردارد. بنابراین، کمک به دانش‌آموزان در شناسایی خود، یکی از اصلی‌ترین وظایف ما در این دوره، بهویژه سال آخر متوسطه اول است.

بسیاری از دانش‌آموزان، بدون هیچ شناختی از خود، تصمیم به انتخاب رشته‌ای می‌گیرند که بعضاً تا پایان دوران مدرسه از آن پشیمان می‌شوند. از آن بدتر هنگامی است که رشته دانشگاهی خود را بر مبنای همین انتخاب نادرست انتخاب می‌کنند و نه تنها دوران طلایی تحصیل خود – یعنی متوسطه دوم و دانشگاه – را با بی‌علاقگی و به اجبار طی می‌کنند، بلکه برای انتخاب شغل نیز دچار مشکلات متعددی می‌شوند. به عبارتی آن‌ها وارد چرخه‌ای معیوب می‌شوند؛ چون رشته خود را دوست ندارند یا در آن استعداد و توانایی لازم را ندارند، پس برای پیشرفت در آن تلاش نمی‌کنند، در نتیجه، مهارت‌های لازم برای ورود به بازار کار را نمی‌آموزنند و در نهایت شغل مناسب خود را نمی‌یابند یا بعد از سال‌ها تحصیل، در فضایی کاملاً غیرمرتبط با رشته تحصیلی خود به کار مشغول می‌شوند.

در این حالت، آن‌ها با بررسی زندگی سال‌های گذشته خود احساس سرخوردگی و بی‌کفايتی خواهند کرد، چون انرژی خود را هدررفته می‌يابند. اين گونه افراد حتی ممکن است برای انتخاب‌های مهم‌تر زندگی هم دچار مشکل شوند، چرا که در خودپنداشی هنوز به يقين ترسیده‌اند.

اهمیت پرداختن به موضوع خودشناسی بسیار مفصل تر از این مقدمه چند سطری است. آنچه مسلم است، هر چه این اتفاق زودتر رخ دهد و دانش‌آموزان بدانند چگونه می‌توانند به شناخت درستی از خود برسند، مسیر صحیحی را نیز برای آینده تحصیلی و شغلی‌شان انتخاب خواهند کرد.



مؤلفه‌های خودشناسی

ارزش

دانشآموزان باید بدانند در زندگی تحصیلی و شغلی خود به دنبال چه ارزش‌هایی هستند؟ موفقیت، راحتی، شأن اجتماعی، نوع دوستی، امنیت، خودمختاری و استقلال، پول، مقام و قدرت، هیجان و تنوع، دانش و تخصص و...؟ در مرحله بعد باید بررسی کنند که آیا بین مدل شخصیتی و سه ارزش اصلی شان هماهنگی وجود دارد یا خیر؟ یادمان باشد، تفاوت در انتخاب ارزش‌ها به دلیل تفاوت‌هایی است که ما در باورهای خود داریم و به برداشت مستقیم ما از خودمان بازمی‌گردد. ارزش‌های ما تکیه‌گاه احساسی کاری است که انجام می‌دهیم. در شغل‌هایی که خوب نتیجه می‌دهند، معمولاً بین ارزش‌های شخصی فرد و کاری که انجام می‌دهد هماهنگی وجود دارد.

رغبت

یکی از مهم‌ترین مؤلفه‌های هر انتخابی، رغبت‌ها هستند. مسلمًا وقتی کاری را دوست نداریم، انگیزه‌ای هم برای انجامش نخواهیم داشت. دانشآموزان می‌توانند رشته‌های تحصیلی مورد علاقه خود و در راستای آن مشاغل دلخواهشان را فهرست کنند. رغبت‌ها علاقه‌های ما را نشان می‌دهند. در این بخش دانشآموزان به راحتی می‌توانند روایاپردازی کنند. تنها توجه به این نکته ضروری است که برای هر انتخاب دلیل بیاورند، چون در این صورت است که به شناخت درست‌تری از خود می‌رسند. باید از خود بپرسند چه چیز این رشته یا شغل به مذاق من خوش می‌آید. آن‌ها باید بدانند هر یک از ما به دلایل متفاوتی ممکن است از رشته یا شغلی خوشنامان بیاید که این نشان دهنده تفاوت‌های فردی بین آدم‌هاست. دانشآموزان باید بتوانند بعد از این کنکاش مهم‌ترین رغبت خود را مشخص کنند.

شخصیت

دانشآموزان باید بتوانند صفاتی را که بیش از همه توصیف کنندۀ شخصیت آن هاست نام ببرند. به عنوان یک الگومی توان از دسته‌بندی هالند استفاده کرد که شش گروه را در این باره معرفی کرده است. مثلاً تیپ شخصیتی **واقع‌گرا**، افرادی صریح، متکی به خود، باثبات، واقع‌بین هستند. تیپ شخصیتی **جستجوگر**، درون‌گرا، محاط، کنجکاو و تحلیلگرند. **هنری‌ها**، عاطفی، دارای تخیل قوی، خلاق و نامنظم هستند. **کسانی** که تیپ شخصیتی شان به اجتماعی‌ها نزدیک‌تر است، مهربان، مسئول، هم‌دل، محبوب، و همکاری کننده هستند. جسورها پرانژری، ماجراجو، بلندپرواز، رقابت‌جو و قاطع هستند. در نهایت، تیپ شخصیتی **معارف** یا **قراردادی**، افرادی سازمان‌یافته، میانه‌رو، منضبط، دقیق و قابل اعتمادند. البته این تنها نمونه‌ای کوچک است که می‌تواند به دانشآموزان خط فکری دهد تا ویژگی‌های شخصیتی شان را پیدا کنند و انتخاب‌های تحصیلی و شغلی خود را بر پایه این آگاهی انجام دهند (آزمون‌هایی نیز در این زمینه وجود دارند).

در گام بعدی خوب است آگاهی دانشآموزان به این موضوع معطوف شود که دوست دارند کدامیک از این شش گروه از آدم‌ها در و برشان باشند و بیشتر جذب کدام دسته می‌شوند. تجربه اجرای این فعالیت در بین دانشآموزان به من نشان داده است که غالباً بچه‌ها جذب افرادی با ویژگی‌هایی می‌شوند که خود آن‌ها را ندارند و دوست دارند در خودشان تقویت کنند. مثلاً فردی که آرام و درون‌گراس است، معمولاً جذب افرادی برون‌گرا و پرانژری می‌شود. این می‌تواند شناخت فرد را نسبت به خودش بیشتر کند. اگر فرد می‌خواهد ویژگی خاصی را در خود تقویت یا بر عکس تضعیف کند و از بین برد، بر مبنای این آگاهی می‌تواند این تغییر را در خود ایجاد کند.

با مجله‌های رشد آشنا شوید

مجله‌های رشد توسط دفتر انتشارات و تکنولوژی آموزشی سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی، وابسته به وزارت آموزش و پرورش تهیه و منتشر می‌شود.

مجله‌های دانش‌آموزی

(به صورت ماهنامه و هشت شماره در هر سال تحصیلی منتشر می‌شود):

لشکور

(برای دانش‌آموزان ابتدایی و پایه اول دوره آموزش ابتدایی)

لشکر نوآور

(برای دانش‌آموزان پایه‌های دوم و سوم دوره آموزش ابتدایی)

لشکر دانش آموز

(برای دانش‌آموزان پایه‌های چهارم، پنجم و ششم دوره آموزش ابتدایی)

لشکر جوان

(برای دانش‌آموزان دوره آموزش متوسطه اول)

لشکر ۹

(برای دانش‌آموزان دوره آموزش متوسطه دوم)

مجله‌های بزرگ‌سال عمومی

(به صورت ماهنامه و هشت شماره در هر سال تحصیلی منتشر می‌شود):

- ◆ رشد آموزش ابتدایی ◆ رشد آموزش متوسطه ◆ رشد تکنولوژی آموزشی
- ◆ رشد مدرسه فردا ◆ رشد مدیریت مدرسه ◆ رشد معلم

مجله‌های بزرگ‌سال و دانش‌آموزی تخصصی

(به صورت فصلنامه و چهارشماره در هر سال تحصیلی منتشر می‌شود):

- ◆ رشد برگان آموزش متوسطه اول (محله ریاضی برای دانش‌آموزان دوره متوسطه اول)
- ◆ رشد برگان آموزش متوسطه دوم (محله ریاضی برای دانش‌آموزان دوره متوسطه دوم)
- ◆ رشد آموزش قرآن ◆ رشد آموزش معارف اسلامی ◆ رشد آموزش زبان و ادب فارسی ◆ رشد آموزش هنر ◆ رشد آموزش مشاور مدرس ◆ رشد آموزش تربیت بدنی ◆ رشد آموزش علوم اجتماعی ◆ رشد آموزش تاریخ ◆ رشد آموزش چگرافیا ◆ رشد آموزش زبان ◆ رشد آموزش ریاضی ◆ رشد آموزش فیزیک ◆ رشد آموزش شیمی ◆ رشد آموزش زیست‌شناسی ◆ رشد آموزش زمین‌شناسی ◆ رشد آموزش فنی و حرفه‌ای و کار و دانش ◆ رشد آموزش پیش‌دستانی

مجله‌های رشد عمومی و تخصصی، برای معلمان، مدیران، مربیان، مشاوران و کارکنان اجرایی مدارس، دانشجویان مرکز تربیت معلم و رشته‌های دبیری دانشگاه‌ها و کارشناسان تعلیم و تربیت تهیه و منتشر می‌شود.

- ◆ نشانی: تهران، خیابان ایرانشهر شمالی، ساختمان شماره ۴
- ◆ آموزش و پرورش، پلاک ۲۶۶، دفتر انتشارات و تکنولوژی آموزشی.
- ◆ تلفن و نامبر: ۰۲۱ - ۸۸۳۰ ۱۴۷۸



مهارت

مهارت‌ها کارهایی هستند که در آن‌ها تبحر داریم. دانش‌آموزان باید از مهارت‌های خود آگاهی داشته باشند. مثلاً بدانند در کدام دسته از مهارت‌های فنی، مهارت‌های روابط عمومی و ارتباطی، مهارت‌های مدیریتی، مهارت‌های مالی، مهارت‌های دستی یا مهارت‌های تحقیقی، تبحر بیشتری دارند. البته ممکن است بچه‌ها در این سنین هنوز مهارت‌های خود را کامل نکرده باشند. بنابراین، مهم است که اول بدانند چه مهارت‌هایی دارند (از پس چه کارهایی به خوبی برمی‌آیند) و در وهله بعد، از انجام دادن چه کارهایی لذت می‌برند یا دوست دارند چه مهارت‌هایی را کسب کنند. توجه و تمرکز آن‌ها باید بیشتر در مهارت‌هایی باشد که بر آن‌ها تسلط دارند و از آن‌ها لذت می‌برند، چرا که به احتمال قوی در همین زمینه‌های است که موفقیت کسب خواهد کرد. اگر این مهارت‌ها را برای انتخاب رشته و شغل آینده‌شان مورد توجه قرار دهند و به دنبال راه‌های تقویت آن‌ها باشند، چند گام از دیگران جلوتر خواهد بود و در ادامه لذت و رضایت‌خاطر را تجربه خواهد کرد. از طرف دیگر، در دنیای پر رقابت امروزی کسانی موفق خواهد بود که در حوزه علم روز دنیا پیشگام باشند. بنابراین، دانش‌آموزان از هم‌اکنون باید بدانند که مجموعه مهارت‌های انتقال‌پذیری (مهارت‌هایی که برای انجام بسیاری از کارها از آن‌ها استفاده می‌شود) وجود دارند که با تسلط بر آن‌ها می‌توان همیشه یک گام از بقیه جلوتر بود یا حداقل عقب نماند. مثلاً یادگیری زبان انگلیسی و کار با رایانه از ضرورت‌هایی است که بچه‌ها از همین سنین باید به آن توجه داشته باشند، و گرنه وقتی فارغ‌التحصیل شدند، آموزش دیدن در این زمینه‌ها برایشان سخت‌تر خواهد شد.

استعداد

بین استعداد و مهارت تفاوت وجود دارد؛ استعداد چیزی است که با آن متولد شده‌ایم و مهارت چیزی است که طریق انجام آن را آموخته‌ایم. ممکن است در کاری مهارت داشته باشیم، اما برایمان جالب نباشد، اما این احتمال وجود دارد که اگر استعداد کاری را داریم، بین آن استعداد خاص و ارزش‌هایمان تطبیق وجود داشته باشد. این یعنی ما از انجام کارهایی که در آن استعداد داریم بسیار بیشتر از کارهایی که مهارت انجام آن را یاد گرفته‌ایم لذت می‌بریم، پس توجه به استعدادها در انتخاب رشته و شغل ما اهمیت فراوانی دارد. یکی از مهم‌ترین شاخص‌های خودشناسی، تشخیص استعدادهایست. دانش‌آموزان برای تشخیص استعدادهایشان باید در رفتارهای خود دقیق شوند و به علاقه‌هایشان توجه خاص داشته باشند. علاقه‌می‌تواند یکی از نشانه‌های استعداد باشد. در این راستا می‌توانند از نظر کسانی که به آن‌ها نزدیک هستند و آن‌ها را به خوبی می‌شناسند نیز کمک بگیرند. گاهی دیگران ویژگی‌هایی را در ما می‌بینند که ممکن است خودمان به طور دقیق متوجه آن‌ها نشده باشیم. بچه‌ها برای تشخیص استعدادهایشان می‌توانند این چند سؤال را در مورد خودشان بررسی کنند:

- در چه مطالعات یا فعالیت‌هایی غوطه‌ور می‌شوید و گذشت زمان را احساس نمی‌کنید؟

- در چه موضوعاتی قدرت جذب بالا دارید و ذهنتان به خوبی در گیر می‌شود؟

- چه کارهایی را با کمترین تجربه با موفقیت به انجام می‌رسانید؟

- چه آموزه‌هایی نظر شما را جلب و گوش شما را تیزتر می‌کند و هوش و حواس شما در آنجا فعال‌تر می‌شود؟

بعد از شناختی که دانش‌آموزان نسبت به خود پیدا می‌کنند، نوبت به هدف‌گذاری می‌رسد تا با انتخاب مسیر درست، به هدف دلخواه خود دست یابند (در شمارهٔ قبل دربارهٔ هدف‌گذاری و مدیریت زمان سخن گفتیم).

و سخن آخر با دانش‌آموزان اینکه، بهترین رویکرد در فرایند برنامه‌ریزی تحصیلی و شغلی این است که ببینید که هستید، دربارهٔ خود چه می‌دانید و نیازها و خواسته‌هایتان چیست؟ آنگاه این اطلاعات را با دنیای بیرون تطبیق دهید. این کار این مزیت آشکار را برای شما خواهد داشت که بتوانید در همان رشته‌ای درس بخوانید و در همان شغلی فعالیت کنید که واقعاً به آن علاقه دارید و شور و هیجان خاصی نسبت به آن احساس می‌کنید. در این صورت، حتی اگر بازار کار در زمینهٔ شغل انتخابی شما به شدت رقابتی باشد، بهدلیل احساس تعهد، اشتیاق، و لذتی که از انجام دادن این کار در خود احساس می‌کنید، از خیلی‌ها سر خواهدید بود. یادتان باشد ارزشمندترین دارایی شما خصوصیات شخصیتی و امتیازاتی است که مخصوص به خودتان است.



برگ اشتراک مجله‌های رشد

نحوه اشتراک:

شما می‌توانید پس از واریز مبلغ اشتراک به شماره حساب

بانک تجارت، شعبه سه‌راه آزمایش کد ۳۹۵، در وجه شرکت افست از دو

روش زیر، مشترک مجله شوید:

۱. مراجعه به وبگاه مجلات رشد به نشانی: www.roshdmag.ir و تکمیل برگه

اشتراک به همراه ثبت مشخصات فیش واریزی.

۲. ارسال اصل فیش بانکی به همراه برگ تکمیل شده اشتراک با پست سفارشی

(کیفیت فیش را نزد خود نگذارید).

نام مجلات در خواستی:

نام و نام خانوادگی:

تاریخ تولد: میزان تحصیلات:

تلفن:

نشانی کامل پستی:

استان: شهرستان: خیابان:

شماره فیش بانکی: مبلغ پرداختی:

شماره پستی: پلاک:

اگر قبلاً مشترک مجله بوده‌اید، شماره اشتراک خود را بنویسید:

امضا:

نشاری: تهران، صندوق پستی امور مشترکین: ۱۶۵۹۵/۱۱۱

و بگاه مجلات رشد: www.roshdmag.ir

اشتراک مجله: ۰۲۱-۷۷۳۳۶۶۵۶/۷۷۳۳۵۱۱۰/۷۷۳۳۹۷۱۳-۱۴

هزینه اشتراک یکساله مجلات عمومی (هشت شماره): ۳۰۰/۰۰۰ ریال

هزینه اشتراک یکساله مجلات تخصصی (چهار شماره): ۲۰۰/۰۰۰ ریال