

آموزش ابتدایی

رشد

[برای آموزگاران دبستان، دانشجویان دانشگاه فرهنگیان و کارشناسان آموزشی]

[دوره‌ی هجدهم | مهر | ۱۳۹۳ | شماره‌ی بی‌ دری ۱۴۲ | صفحه ۴۸]

[ماهانمه‌ی آموزشی، تحلیلی و اطلاع‌رسانی | ۸۵۰۰ ریال]

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

در این شماره می‌خوانید:

- آموزش صلح
- سبک زندگی اسلامی
- مثلث‌های حیاتی
- بازیگری به نام صفر



تلنگری برای تفکر

مسابقه‌ی شماره‌ی ۱

سال تحصیلی ۹۳-۹۴

مهلت ارسال پاسخ‌ها
۲۰ آبان ۱۳۹۳



مسابقه‌ی «تلنگری برای تفکر» بخشی است که در آن سوالاتی از محتوای مجله طرح می‌شود. در این شماره پرسش مورد نظر از گفت‌و‌گو با آقای حسین خوش‌نویسان از صفحه‌های ۷ و ۶ مجله انتخاب شده است. اشاره‌های ساده و بی‌آلایش وی حکایت از بلندای روح معلمی دارد.

معلم باید هنرپیشه باشد

پیشکوستان عرصه‌ی تعلیم و تربیت و صاحبان فکر و اندیشه دارای تجربیات ذی قیمتی هستند که ریشه در مطالعات و فعالیت‌های عملی آنان داشته و در قالب جملاتی زیبا و رهگشا در کلام آن‌ها متجلی می‌گردد. مصادق احبابی از این تجربه‌ها در صحبت‌های آقای حاج حسین خوش‌نویسان به چشم می‌خورد و می‌تواند چراغ راه آموزگاران، مریبان و کارشناسان باشد. اینک شما ده نکته‌ی تعلیمه و تربیتی را که از صحبت‌های وی دریافت کردیداید، موقم فرمایید.

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ

آموزش ابتدایی

رشد

برای آموزگاران دبستان، دانشجویان دانشگاه فرهنگیان و کارشناسان آموزشی
دوره‌ی هجدهم / مهرماه / شماره‌ی ۱۳۹۳ / شماره‌ی بی دربی ۱۴۲
دانامه‌ی آموزشی، تحلیلی و اطلاع‌رسانی

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

- یادداشت سردبیر / پنج دهه بالندگی / اصغر ندیری / ۲
- آموزش / مالک زیردستانی؟ / دکتر نیره شاه محمدی / ۴
- گفت و گو / هیچ برنامه‌ای بدون حضور معلم به ثمر نمی‌نشیند! / محمد دشتی / ۶
- یادداشت / آرزوی معلم شدن دارم! / زهرا ذکریاپور / ۹
- گفت و گو / معلم باید هنریش باشد / علی اصغر جعفریان / ۱۰
- تجربه‌ی سبز / اثر تدریس ملموس / مریم حاجی محمدی / ۱۳
- تعلیم و تربیت / آموزش صلح / زری آقاجانی / ۱۴
- تجربه‌ی سبز / قرارداد کیلویی / سعید انصاری / ۱۷
- تجربه‌ی سبز / به رنگ اسمها / خدیجه نظری / ۱۷
- تعلیم و تربیت / سبک زندگی اسلامی / عبدالرحیم اصلی / ۱۸
- گفت و گو / از مدرسه به خانه / محمود یحیوی / ۲۰
- آموزش / سبک‌های یادگیری متفاوت / نسرین امامی‌زاده / ۲۳
- محیط‌زیست / شبکه‌ی غذایی / صفورا زواران حسینی / ۲۴
- آموزگاران و بلاگ‌نویس / مأموران سلامتی / ۲۷
- آموزش / مثلث‌های حیاتی / دکتر مهدی چوبینه / ۲۸
- از مامانا به خانوما / توبگو خوب یعنی چی، تامن... / کبری محمودی / ۳۰
- آموزش / کودکان باهوش من / لیلی رحیم‌زاده / ۳۲
- بازتاب / وقتی را بگیر، تو پم رانگیر! / نادر قوتی / ۳۴
- آموزش / نارسایی در خواندن / فاطمه صارمی / ۳۷
- آموزش / بازیگری بهنام صفر / بهزاد قبائلو / ۳۸
- پژوهش / بودن یا نبودن... / ۴۰
- تجربه‌ی سبز / فوت و فن تماشا / محمدحسین صفائی / ۴۳
- کتاب خانه‌ی مدرسه / برانگیختن نبوغ کودکان در کلاس درس / فهیمه دهقان / ۴۴
- کتاب خانه‌ی مدرسه / بازی با املای خوب / ۴۴
- برندگان مسابقه‌ی تلنگری برای تفکر / ۴۵
- همراهان ما / پاسخ به نامه‌ها و نوشته‌های خوانندگان / شورای برنامه‌ریزی مجله / ۴۶
- خطابه / قرار روز اول / ام کلشوم سعادت / ۴۸

مدیر مستثول: محمد ناصری
سردبیر: اصغر ندیری
شورای برنامه‌ریزی:
فاطمه رمضانی، حسن طاهری
سیده زهرا یاسینی، بدالله رهبری نژاد
صادق صادق پور
مدیر داخلی: فهیمه دهقان
ویراستار: لیلا بنی طیاب، خان‌آبادی
طراف گرافیک: علیرضا پور حنیفه
نشانی دفتر مجله:
تهران، ایرانشهر شمالی، پلاک ۲۶۶
صندوق پستی ۱۵۸۷۵ / ۳۳۳۱
تلفن: ۸۸۸۳۹۱۷۸ / ۰۲۱ - ۸۸۸۳۱۱۶۱ - ۹
نماهنگ: ۸۸۳۰ ۱۴۷۸

ویگا: www.roshdmag.ir
پیام‌نگار: ebtedayi@roshdmag.ir
تلفن پیام‌گیر نشریات رشد:
۸۸۳۰ ۱۴۸۲
کد مدیر مستثول: ۱۰۲
کد دفتر مجله: ۱۰۹
کد مشترکین: ۱۱۴
نشانی امور مشترکین:
تهران، صندوق پستی: ۱۶۹۵۹ / ۱۱۱
تلفن امور مشترکین:
۰۲۱ - ۷۷۳۳۶۶۵۶ و ۷۷۳۳۶۶۵۵
شمارگان: ۳۰۰۰
چاپ: شرکت افست (سهامی عam)

قابل توجه نویسنده‌گان و مترجمان:
• مقاله‌هایی که برای درج در مجله‌ی فرستید، باید با اهداف
ورویکردهای آموزش تربیتی فرهنگی این مجله مرتبط باشند
و نباید قبل‌ا در جای دیگری جا پشته باشند. • مقالمهای
ترجمه شده باید با متن اصلی همخوانی داشته باشد و متن
اصلی بیز همراه آن باشد. چنان‌چه مقاله‌ی راخلاصه‌ی ممکن است،
این موضوع را قید بفرمایید. • مقاله‌ی یک خط در میان، در
یک روی کاغذ و با خط خوانا نوشته یا تایپ شود. مقاله‌ها
می‌توانند با نرم افزار word و بر روی CD یا از طریق پیام‌نگار
مجله ارسال شوند. • نشر مقاله‌ای پاید روان و از نظر دستور زبان
فارسی درست باشد و در انتخاب واژه‌های علمی و فنی دقیق
لازم مبذول شود. • محل قراردادن جدول‌ها، شکل‌ها و
عکس‌ها در متن مشخص شود. • مقاله‌ای باید دارای چکیده
باشد و در آن هدف‌ها و پیام نوشته در چند سطر تنظیم
شود. • کلمات حاوی مفاهیم نامایه (کلید واژه‌ها) از متن
استخراج و روی صفحه‌ای جداگانه نوشته شوند. • مقاله‌ای باید
دارای تیتر اصلی، تیترهای فرعی در متن و سوتیتر باشد. •
معرفی نامه‌ی کوتاهی از نویسنده یا مترجم همراه یک قطعه
عکس، عنوان و آثار وی پیوست شود. • مجله در رد، قبول،
ویرایش و تأخیص مقالمهای رسیده مختار است. • مقالمات
دریافتی بازگردانده نمی‌شود. • آرای مندرج در مقاله ضروری
مبین رای و نظر مسئولان مجله نیست.

پنج دهه بالندگی

اصغرندیری

از پیک معلم تا رشد آموزش ابتدایی

مجله‌ی پیک معلم برای اولین بار در دی‌ماه ۱۳۴۳ منتشر شد اما از سال ۱۳۴۷ انتشار آن با نام «پیک معلم و خانواده» ادامه یافت.

هدف از انتشار این مجله، انتقال اطلاعات جامع به معلمان و هم‌چنین خانواده‌ها و نیز پاسخ‌گویی به پرسش‌های دانش‌آموزان بود. در ادامه و با مطالعه‌ی سیر تولید مجلات به مجله‌ی «رشد آموزش ابتدایی» می‌رسیم که در حقیقت از دل مجله‌ی «رشد معلم» سر برiron آورد.

دست‌اندرکاران مجلات در آن روزها اعتقاد داشتند که با برنامه‌ریزی و همت می‌توانند مشکلات را از بین ببرند. مناسب است در اینجا بقیه‌ی داستان مجله‌ی رشد و آموزش ابتدایی را از زبان «محبت‌الله همتی» بخوانیم:

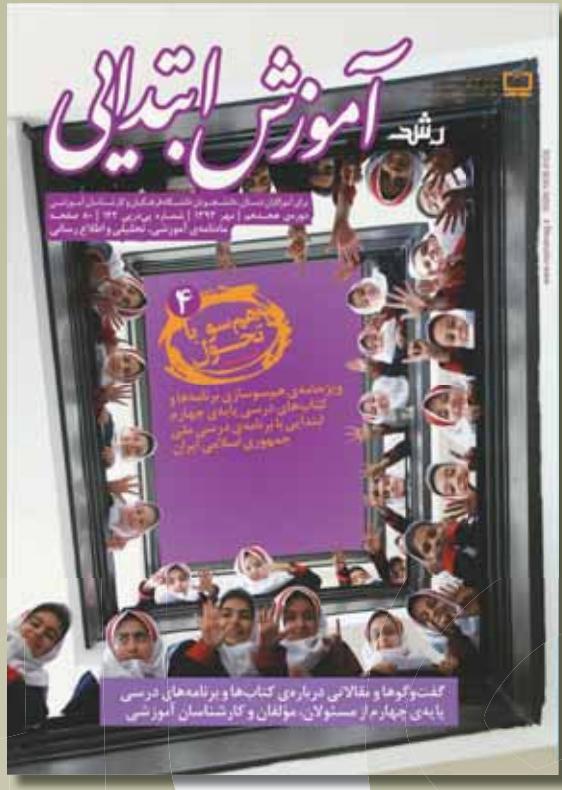
«مجله‌ی رشد آموزش ابتدایی» ده سال به عنوان ضمیمه‌ی مجله‌ی «رشد معلم» منتشر می‌شد و در واقع دوره‌ی جنینی خود را برای تولد و بلوغ طی می‌کرد. آقای جواد محقق (سردبیر مجله‌ی رشد معلم) از من دعوت کرد که مسئولیت بخش دبستان و پیش‌دبستانی مجله‌ی رشد معلم را بر عهده بگیرم. قبل از من آقای رضوی کار مجله‌ی رشد آموزش ابتدایی را

تولد «رشد»

این روزها مصادف است با پنجاه سالگی مجلات رشد. در حقیقت، «رشد» نام نخستین نشریه‌ی رسمی وزارت آموزش و پرورش است که با نامهای «اصول تعلیمات»، «سپس» (تعلیم و تربیت)، «ماهنامه‌ی فرهنگ» و «ماهنامه‌ی آموزش و پرورش» انتشار یافته. عاقبت، در سال ۱۳۴۲ «مرکز تهیه‌ی خواندنی‌های نوسادان» با اهداف خاص خود برای تهییه و انتشار نشریه‌های آموزشگاهی تأسیس شد.

چنین بود که این مرکز پس از مدت‌ها تحقیق و مطالعه، از دی‌ماه ۱۳۴۳ به تدریج به انتشار مجموعه‌ی نشریه‌هایی با عنوان اصلی «پیک» و عنوان‌های فرعی «کودک»، «نوآموز»، «نوجوان»، «جوان» و «معلم» همت گماشت.

در سال ۱۳۴۶ مرکز تهیه‌ی خواندنی‌های نوسادان به مرکز «انتشارات آموزشی» تغییر نام داد و تا سال ۱۳۵۷ هم‌چنان دست‌اندرکار انتشار مجله‌های پیک بود. پس از وقوع انقلاب اسلامی ایران و به دنبال توقفی کوتاه، مجلات پیک با دوراندیشی مسئولان وقت آموزش و پرورش در سال ۱۳۵۹ بدون عنوان «پیک» منتشر شدند و از سال ۱۳۶۰ با نام عمومی «مجلات رشد» انتشار بدون وقفه‌ی خود را پیگرفتند که تا امروز ادامه یافته است.



سخنی با شما

همراهان گرامی، اینک هجدهمین سال همراهی با شما را در این مجله آغاز می‌کنیم. هر چند کلیاتی در آغاز یادداشت سردبیر آمد، نیاز است به چند مورد دیگر نیز پرداخته شود. امسال نیز در محضر مخاطبان فرهیخته مجله حاضریم تا گفت و گو و تلمذ کنیم.

و می‌دانیم شما، دوستان صمیمی، نیز این راه را با ما طی خواهید کرد.

امسال نیز ویژه‌نامه‌ی هم‌سوسازی برنامه‌ها و کتاب‌های درسی پایه‌ی «چهارم» ابتدایی با برنامه‌ی درسی ملی جمهوری اسلامی ایران را داریم که محتوای آن بهصورت مجله‌ی مجزا و رایگان به اطلاع شما خواهد رسید.

امسال نیز مطالب و سرفصل‌های جدید و خواندنی برای شما فراهم آورده‌ایم تا ضمن همدلی با ما همراهی کنید.

امسال نیز ما را همراهی کنید و اگر مجله‌ی رشد آموزش ابتدایی را در جایی که منتظر آن بودید، مشاهده نکردید، به ما یا امور مشترکان مجلات رشد اطلاع‌رسانی فرمایید.

شروع کرده بود و چهار سال هم آقای مجتبی مصدقی نیک این مسئولیت را داشت و دو سال آخر هم این مسئولیت بر عهده‌ی من قرار گرفت. پس از این دوره‌ی ده ساله مسئولان دفتر تصمیم گرفتند که این مجله بهصورت مستقل منتشر شود. در آن زمان، تعداد معلمان دوره‌ی ابتدایی به ۲۵۰ هزار نفر رسیده بود و بیش از یازده میلیون دانش‌آموز هم در این دوره تحصیل می‌کردند.

از یاد نبرده‌ایم

با ذکر این نکته‌ی مهم که مخاطبان مجلات رشد، از جمله آموزگاران، کارشناسان تعلیم و تربیت، خانواده‌ها، دانش‌آموزان، دانشجویان و بسیاری اقشار دیگر، از گروه‌هایی هستند که از ابتداباً «رشد» بوده‌اند و قلب رشد به خاطر آن‌ها می‌تپد، ضروری است از دیگر عوامل تأثیرگذار در پیشرفت و ادامه‌ی کار رشد آموزش ابتدایی یادی شود.

به غیر از مدیران کل که از سال‌های اولیه و سپس بعد از انقلاب اسلامی برای مجموعه‌ی مجلات رشد نلاش‌هایی کرده‌اند مانند سید‌محسن گلستان‌ساز، جعفر ربانی، علیرضا حاجیان‌زاده و محمد ناصری؛ شایسته است از سردبیران پیشین مجله‌ی رشد آموزش ابتدایی همچون محبت‌الله همتی و مرتضی مجذفر نیز یادی کنیم.

مالک زیردستانی؟

روابط انسانی مطلوب، محور تعاملات آموزشی در مدرسه

دکتر نیره شاه محمدی

قسمت اول

اشاره

مدرسه به عنوان جامعه‌ای کوچک نقش مهمی در ایجاد و تقویت مهارت‌های زندگی در دانش آموزان ایفامی کند و می‌توان آن را یک کارخانه انسان سازی دانست. از آنجاکه در مدرسه باید علم و فرهنگ و تمدن تولید شود، فعالیت‌ها باید به صورت اصولی، برنامه‌بازی شده و با مدیریت صحیح و تلاش هم عرض مدیر و آموزگار انجام گیرند. در این میان، روابط انسانی مطلوب مایین مدیر و کارکنان از به هدرفتن هزینه‌های مالی، زمان و کاهش انگیزه در مدرسه بین دانش آموزان و معلمان جلوگیری می‌کند؛ زیرا گر کارکنان آموزشگاه‌انگیزه‌نداشته باشند کم کار و غیرفعال خواهند شد.

روابط انسانی چیست؟

کلیدواژه‌ها: روابط انسانی، حفظ ارزش‌ها، روابط حسن، بهداشت روانی

منظور از روابط انسانی برقراری ارتباط مطلوب و هدفدار مبتنی بر اصول و ارزش‌های انسانی بین افراد است؛ انسان موجودی است اجتماعی که بدون برقراری ارتباط با دیگران نمی‌تواند نیازهای خود را رفع کند. لذا ضروری می‌باشد که در هر محیطی، اعم از خانواده، مدرسه، کار، تفریح و غیره به برقراری ارتباط با دیگران پردازد. اجتماعی بودن او محصول ارتباط با دیگران است؛ هر فرد در محیط زندگی اش، کارش، تفریحش، عبادتش، نیازمند برقراری روابط با دیگران است. شاید بدون گرافه‌گویی، برقراری رابطه‌ی انسانی مطلوب عمدت‌ترین عامل خوش‌بختی و موفقیت هر کس در زندگی باشد. به طوری که همه‌ی انسان‌ها به داشتن توانایی برقراری ارتباط با سایر انسان‌ها نیاز دارند. این توانایی را در اصطلاح «مدیریت برقراری روابط انسانی» می‌نامند.

اهمیت و حساسیت ایجاد روابط انسانی به عنوان یک داشت مطرح می‌شود. هر چند باید علاوه بر دانش، آن را هنر و مهارت نیز دانست. ایجاد روابط انسانی به ظرفات‌ها و شیوه‌های خاصی نیاز دارد که علاوه بر دانش و هنر، مهارت‌های ویژه‌ای را در شرایط زمانی و مکانی خاص می‌طلبند. به رغم نیاز به مدیریت روابط انسانی در همه‌ی برخودهای آمی، اهمیت آن به ویژه در سازمان‌های آموزشی آن گونه که باید مورد توجه قرار نگرفته است. اهمیت مقوله‌ی روابط انسانی به اندازه‌ای است که بسیاری از صاحب‌نظران علم مدیریت، مدیریت را علم، هنر یافن برقراری روابط با انسان‌های



**برخی
صاحب‌نظران
معتقدند تمامی
مشکلات
جهانی به دلیل
ناتوانی انسان‌ها
در ایجاد ارتباط
است**

میل به کار و تلاش در بین معلمان و دانشآموزان را افزایش می‌دهند و نهایتاً به پرورش حس مسئولیت‌پذیری، مشارکت و فعالیت‌ثمربخش فرد راه انجام و طایف محوله منجر می‌شود. روابط انسانی در مدرسه صرفاً ارتباط ظاهری در محیط آموزشی نیست. روابط انسانی دوست داشتن واقعی انسان‌ها و فراتر از ارتباطات ظاهری است. معلمان، دانشآموزان و حتی اولیای آن‌ها در زندگی فردی و اجتماعی خویش با مشکلاتی رو به رو می‌شوند که ممکن است تا حدودی زندگی شغلی و تحصیلی آن‌ها را مختل کند. گاهی اوقات با انکدکی ملاحظه و توجه می‌توان مشکل دانشآموز یا معلم را حل کرد (همان).

داخل سازمان تعریف کرده‌اند. در یکی، دو دهه‌ی اخیر برخی از علمای علم مدیریت روابط انسانی را مترادف رفتار سازمانی قلمداد کرده‌اند ولی حقیقت آن است که رفتار سازمانی به مطالعه‌ی رفتار در حالت واقعی و همان‌گونه که در سازمان رخ می‌دهد می‌پردازد و دلایل موجد آن را توضیح می‌دهد. ولی روابط انسانی چیزی فراتر از رفتار سازمانی است. روابط انسانی از یک بار ارزشی و انسانی برخوردار است و درباره‌ی درستی و یا نادرستی رفتارها و روابط به ارزش‌یابی، نقادی و قضاآن می‌پردازد. روابط انسانی مفهومی وسیع دارد و هر نوع رابطه‌ی تجاری، اجتماعی، حکومتی، فرهنگی و آموزشی بین افراد، گروه‌ها و جوامع «روابط انسانی» نام دارد (میرکمالی، ۱۳۷۹).

روابط انسانی در سازمان‌های آموزشی

امام علی (ع) در فرمان تاریخی خود به مالک اشتر توصیه می‌کند: «ای مالک، قلب خود را از مهربانی و گذشت به زیرستان یا رعایا پر کن و به آن‌ها لطف و عنایت داشته باش». کودکان به کسانی می‌گرایند که آن‌ها درست داشته باشند.

مدرسه یک سازمان به تمام معنا انسانی است و تمام ابعاد وجودی آن از انسان و با انسان و برای انسان است. به همین دلیل می‌توان گفت مدیریت آموزش یعنی «مهرارت در روابط انسانی». از این‌رو مدیران مدارس باید به ارزش شخصیت هر فرد در مدرسه ایمان عمیق داشته باشند و صمیمانه در پرورش استعدادهای بالقوه‌ی هر فرد کوشش کنند. چنین ایمانی وسیله‌ی به وجود آمدن محیطی خواهد شد که در آن همگان پرورش می‌یابند و رشد می‌کنند. مدیر باید معتقد باشد که هر معلم، مربی و یادانش آموزی دارای ارزشی است و می‌تواند منشأ خدماتی در مدرسه باشد. اگر در خدمت فردی قصور شود به علت ناتوانی مدیریت است. اگر مدیری به توانایی‌های بالقوه‌ی افراد ایمان داشته باشد، کوشش‌های رهبری او سبب پرورش و رشد شغل آنان خواهد شد. زیرا اشخاص مایل‌اند حسب توقعی که دیگران از آن‌ها دارند رفتار کنند (بهرنگی، ۱۳۷۶).

حفظ ارزش‌ها در روابط انسانی

در عصر ما بر اثر پیشرفت و دگرگونی در زمینه‌های علمی، صنعتی، تکنولوژی و اجتماعی ارزش‌ها در سطح جهانی و بین‌المللی ثبات خود را از دست داده و در معرض تغییر و دگرگونی قرار گرفته‌اند. لذا یکی از مستولیت‌ها و رسالت‌های مهم و اساسی نظام آموزش‌پرورش و در نتیجه مدرسه و اعضای آن - یعنی مدیر، معلمان و مریبان تربیتی، کارکنان و سایر افراد ذیرپوش - نگهداری و انتقال فرهنگ و ارزش‌های انسانی است. بنابراین، در برقراری روابط با سایر کارکنان مدرسه و دانشآموزان و در انجام وظایف آموزشی، پرورشی و اداری لازم است معلم به فرهنگ و ارزش‌های معنوی و انسانی توجه کرده و بر آن اساس عمل کند تا از این طریق زمینه‌های لازم برای درونی شدن ارزش‌های دانشآموزان فراهم شود.

ضرورت برقراری روابط انسانی

چنان‌که بیان شد، فقدان آگاهی از شیوه‌های صحیح برقراری ارتباط سبب می‌شود که انسان‌ها در محیط‌های مختلف، یکدیگر را به درستی درک نکنند و این خود عامل اصلی بروز اختلاف میان آنان است. برخی صاحب‌نظران معتقدند تمامی مشکلات جهانی به دلیل ناتوانی انسان‌ها در ایجاد ارتباط است. بررسی وضعیت موجود از نظر مدیریتی در مدارس ما نشان می‌دهد که ملاک‌های عمدۀ مدیریت در برخورد با مسائل و مشکلات «بایدهای» اداری است! یعنی در روابط انسانی و رعایت جوانب انسانی کار و به طور کلی در ایجاد محیط آموزشی کاستی‌هایی وجود دارد! به نظر می‌رسد مدیران آموزشگاه‌ها اغلب گرفتار مسائل جزئی اداری هستند و فرستاده از این مسأله خود دلگرم کند و طراحی و اجرای برنامه‌های مناسب حساس و پیچیده‌ی آن را ندارند. از این‌رو سرمایه‌گذاری در راستای مساعد ساختن محیط تربیتی و ایجاد شرایطی که معلم را به کار خود دلگرم کند و طراحی و اجرای برنامه‌های مناسب جهت حل مشکلات مربوط به آن‌ها امری اساسی است. به عقیده‌ی صاحب‌نظران مشکلات حاد معلمان در محیط کار اثر سوئی بر کیفیت آموزشی در مدارس کشور می‌گذارد، زیرا حفظ و نگهداری معلمان مستلزم ایجاد شرایط مطلوبی است که به عملکرد رضایت‌بخش معلمان منتهی می‌شود. به هر حال، مدیران از این مسئله غافل‌اند که غالباً رفتار افراد و گروه‌های مورد ارزیابی قرار می‌دهند و از جمله کسانی که به طور مستقیم با مدیران سروکار دارند معلمان هستند (میرکمالی، ۱۳۷۸).

لذا از جمله مسئولیت‌های مدیر مدرسه آن است که بین همکاران و دانشآموزان، رابطه‌ی دوچاره‌ی زنده و با هدف سازندگی به وجود آورد و آن را توسعه بخشد. این رابطه لازم است برای طرفین قابل استفاده و سودبخش باشد، زیرا رابطه‌ی انسانی مطلوب منجر به رفع نیازهای اجتماعی و روانی طرفین می‌شود. روابط انسانی در مدرسه زمینه‌های انگیزش و رشد را در سایر عوامل انسانی آن ایجاد و تقویت می‌کند و تمام این حالات زمینه‌ساز بهبود و ارتقای روحیه‌ی افراد است که خود

هیچ برنامه‌ای بدون حضور معلم به ثمر نمی‌نشیند!

گفت و گو با صادق صادق‌پور، مدیر کل آموزش دبستانی وزارت آموزش و پرورش

محمد داشتی
عکس: رضا بهرامی

مشاور، مدیر دروس و سمت‌های دیگر خدمت کردم و در سال ۱۳۷۹ به عنوان معاون پرورشی منطقه‌ی یک و معاون آموزش عمومی و امور تربیتی منصوب شدم.

**چه شد که از منطقه‌ی یک تهران
دوباره به بیرون گشتید؟**

البته بیش از یک سال توفيق خدمت در آن جا را پیدا نکردم و ماجرا هم از این قرار بود که بعد از تقسیم استان خراسان به سه استان مستقل، به عنوان معاون آموزش عمومی استان خراسان جنوبی انتخاب شدم و بعد از یک سال که مأموریتم در آن جایه پایان رسید به عنوان معاون برنامه‌ریزی و توسعه‌ی مدیریت منطقه‌ی یک تهران ادامه‌ی خدمت دادم. بعد از آن هم تقریباً به مدت ۸ سال مدیریت مجتمع رشد را (که ۲ مدرسه‌ی ابتدایی با حدود ۶۰۰ نفر داشت آموز، یک مدرسه‌ی راهنمایی، یک دبیرستان، یک آموزشگاه علمی و یک آموزشگاه زبان را شامل می‌شد) عهده‌دار شدم. بعد از آن هم از دی‌ماه سال ۱۳۹۲ به عنوان مدیر کل دفتر دبستانی معاونت آموزش ابتدایی وزارت آموزش و پرورش مشغول انجام وظیفه شدم.

**اولین برنامه‌ی رسمی شما بعد از قبول
این مسئولیت چه بود؟**

بعد از توفيق خدمت در این بخش، با بررسی اولیه‌ای که در دفتر آموزش دبستانی داشتم

اصاره
صادق صادق‌پور، کارشناس ارشادی در مجتمع ایثارگران بی‌رجند آغاز کرده است و می‌گوید یکی از افتخارات من این است که در تمام دوران مسئولیتمن، از معلمی و مدرسه‌ی غافل نبوده‌ام. از اهمیت، جایگاه و تأثیر رسانه‌آگاه است و وقتی می‌گوییم باید متن این گفت و گو برای شماره‌ی اول مجله‌ی آماده شود و فرصت زیادی نداریم، یکی دو جلسه مهمنش را جایه‌جایی کند تا در دفتر کارش با او به گفت و گو بنشینیم. آنچه می‌خواهیم حاصل این جلسه‌ی صمیمانه است.

**مایلیم بدانیم مدیر کل آموزش دبستانی
معاونت آموزش ابتدایی چه سابقه و
پیشینه‌ی معلمی دارد؟**

برای من هم گفتن از معلمی و معلم شدن لذت‌بخش است. البته آنچه می‌گوییم نقل یک زندگی است و ادعایی در خصوص اینکه معلم موفقی بوده‌ام، ندارم اما نمی‌توانم خوشحالیم را از اینکه معلم شده‌ام پنهان کنم. متولد سال ۱۳۴۶ در بی‌رجند هستم. سال ۱۳۶۴ وارد تربیت‌معلم شهید پاکنژاد یزد شدم و در رشته‌ی حرفه‌وفن تحصیل کردم.

**آیا در خانواده‌ی شما هم سابقه یا
علاقه‌ای در زمینه‌ی معلمی بوده
است؟**

در خانواده‌ای علاقه‌مند به درس و تحصیل و علم و دانش متولد شدم. پدرم نیز سابقه‌ی فرهنگی دارند و در سالیان دور به صورت افتخاری معلم بوده‌اند و چند کتاب شعر دارند و اخیراً هم کتاب‌های حکایات را شروع کرده‌اند و در مجموع می‌توان گفت نوع نگاه و زندگی ایشان مارادر

پایه و تحولی ابلاغ شده، اولویت‌ها، چالش‌های جدی و برنامه‌های خود راهکارهای عملیاتی که می‌تواند در سال تحصیلی مورد توجه قرار گیرد را مشخص و به ترتیب اولویت اعلام کنند.

آیا شما شخصاً اعتقادی به اتفاق فکر و مشورت با دیگران دارید؟ در این خصوص چه اقداماتی انجام داده‌اید؟

من به استفاده از فکر دیگران و مشورت سخت معتقد‌نمود و سابقه‌ی کاریم نیز حاکی از همین اعتقاد است. اما زاویه‌ی نگاهم نسبت به برخی دوستان متفاوت است. معمولاً در بیشتر سازمان‌ها و نهادها، اتفاق فکر و شوراهای برنامه‌ریزی دو واحد مستقل از هم هستند و تجربه‌ی مدیریتی من حاکی از این بود که این تقسیک و استقلال گاهی باعث می‌شود عده‌ای خود را مسئول تکری و اندیشه و رائمه‌ی مشاوره و عده‌ی دیگری خود را متولی برنامه‌ریزی و اجرا بدانند و این دو خط موازی راهشان را جدای از یکدیگر پیمایند و در نتیجه امر مشورت و شورا و فکر و اندیشه حاصل چندانی نداشته باشد. اتفاقی که در این زمینه صورت گرفت و باعث شد ماتایج بهتری از هم اندیشی و همفکری با همکارانمان به دست بیاوریم این بود که اتفاق

برنامه‌ی درسی ملی، برنامه‌های محوری، سیاست‌های مقام عالی وزارت راهبردهای معاونت محترم وزیر در نظر گرفته شده برای حوزه‌ی آموزش ابتدایی و نظرات، انتظارات و اولویت‌های کارشناسی شده‌ای است که در این نشست احصا شده است و در حقیقت از همان ابتدای کار تلاش کردیم صحنه‌ی عمل واقعی را که همان مدرسه و کارگزاران اصلی آموزش و پرورش را که معلمان هستند، از پادنبریم.

این جلسات تا چه حد توانست انتظارات شمارادر کمک به تدوین برنامه‌ی عمل در حوزه آموزش ابتدایی برآورده کند؟

خشوب‌ختنانه جلسات نشست و گفت‌وگوهای صمیمانه ثمرات زیادی به همراه داشت و به ما کمک کرد تا توانیم ضمن استفاده از تجربه‌های انبساطه و زیسته ارزشمند همکاران خودمان در سراسر کشور، برنامه‌ها و اولویت‌های موردنظر را که مبتنی بر تلاش‌های کارشناسی و برنامه‌ای بود، به سمع و نظر این عزیزان برسانیم و در یک برنامه‌ی منسجم، هدفمند و مشارکت‌جویانه محورهای اصلی و برنامه‌های آتی این دفتر و مجموعه‌ی معاونت آموزش ابتدایی را احصاء و برنامه‌های عمل در دفتر سه‌گانه این معاونت یعنی دفتر پیش‌دبستانی، دفتر دبستانی، دفتر عشایری و مناطق کمتر توسعه‌یافته را مشخص کنیم.

گام بعدی برای تدوین برنامه‌ی عمل در حوزه‌ی کاری خودتان چه بود؟

ما در حوزه‌ی ستادی و درون معاونت از وجود همکاران و کارشناسانی برخوردار هستیم که به عنوان بازوهای اجرایی باید مارادر کارها یاری کنند. گام بعدی ما برای ایجاد اشتراک نظر و وحدت رویه در اقدامات برنامه‌ای دفتر آموزش دبستانی و برگزاری جلساتی در داخل مجتمعه بود. ما در دفتر دبستانی ۶ گروه داریم که از همکاران در هر یک از این گروههای شش گانه خواستیم تحویل بنیادین براساس همان استاد آموزش و پرورش،

برنامه‌ای را تدوین کردیم و با حمایت و هدایت‌های مبدرانه‌ی جناب آقای دیمپور، جلساتی را با حضور معاونان استان‌های کشور برگزار کردیم. برای بهره‌گیری بیشتر و ایجاد فضای بحث و تبادل نظر، استان‌های کشور را به سه گروه تقسیم کردیم و با اختصاص زمان مناسب و مکفى شناوری نظرات، پیشنهادها و برنامه‌های آنان برای سرو سامان دادن به برنامه‌های دفتر آموزش دبستانی شدیم. دلیل این دعوت زودهنگام و مشورت با معاونان ادارات کل آموزش و پرورش استان‌های کشور این بود که اعتقاد را خواستم و هنوز هم بر این امر تأکید می‌کنم که علاوه بر بهره‌مندی از خرد جمعی، همه‌ی برنامه‌های ما باید در استان‌ها، مناطق و کلاس‌های درس عملیاتی و اجرائی شود.

برنامه‌ی خاصی هم برای کسب نظرات و پیشنهاد معاونان استان‌ها داشتید یا جلسات به روای معمول و به گفت‌وگو گذشت؟

ما می‌دانستیم که دسترسی به چنین جمع مؤثر و آگاهی در خصوص مسائل و برنامه‌های استانی به راحتی امکان‌پذیر نیست و به همین دلیل، فرم‌هایی را بین معاونان حاضر در این جلسات و دیگر همکاران آن‌ها که حضور آموزش ابتدایی را احصاء و برنامه‌های عمل در دفاتر سه‌گانه این معاونت یعنی دفتر پیش‌دبستانی، دفتر دبستانی، دفتر عشایری و مناطق کمتر توسعه‌یافته را مشخص کنیم. در این دفتر تدوین می‌شود مورد توجه قرار گیرد و در واقع برنامه‌ی نهایی ما تصویری از همه‌ی نیازهای، انتظارات و اولویت‌های استانی در سراسر کشور باشد.

اساس برنامه‌های معاونت آموزش ابتدایی، از جمله دفتر آموزش دبستانی بر چه معیار و مبنای استوار است؟

اساس و اصل برنامه ما مبتنی بر استاد تحولی از جمله سند تحول بنیادین آموزش و پرورش،

همچنین در موضوع **کیفیت بخشی در آموزش کلاس‌های چندپایه و فرهنگ درس پژوهی** اقدامات مؤثری را انجام خواهیم داد که امیدوارم مسئولان محترم، مدیران ارجمند مدارس و معلمان گرامی در این خصوص مارا یاری و راهنمایی نمایند. انشالله در زمینه‌ی درس پژوهی و اگر ممکن شد درباره‌ی مشاوره‌ی تخصصی ابتدایی ویژه‌نامه‌ای هم منتشر خواهد شد که امیدواریم محتوای آن بتواند مورد استفاده‌ی همکاران ما قرار گیرد.

وسخن پایانی؛ معلمی که در جایگاه مدیرکلی هم خود را معلم می‌بیند!

چون مقام عالی وزارت نگاه ارزشمندی به دانش‌آموزان و آموزگاران ابتدایی دارند و از تلاش‌های معاونت محترم ابتدایی وزارت خانه آگاهی دارم، بنابراین به همکاری بین واحدهای مختلف حوزه‌ی ستادی و به خصوص واحدهای مرتبط با هم خیلی دلibiسته‌ام و یکی از برنامه‌هایم این بوده است که شخصاً به دفاتر همکاران و دوستان سر زده‌ام و آمادگی خودم را برای تعامل و همکاری اعلام کرده‌ام. یکی از دفاتری که همکاری‌های خوبی را آغاز کرده‌ایم دفتر انتشارات و تکنولوژی آموزشی است. در اینجا لازم می‌دانم از بابت زمینه‌ی همکاری که بین این دفتر و مجلات رشد ایجاد شده است، از سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی، دفتر انتشارات و تکنولوژی آموزشی و بهویژه مجله‌ی رشد آموزش ابتدایی تشکر کنم و آن را به فال نیک بگیرم. حقیقت این است که مادر حوزه‌ی ستادی به همکاری و هم‌سوابی بیشتری نیازمندیم تا اجزای مهم و تأثیرگذار این بخش به جزایر جداگانه و مستقلی که هر کس کار خودش را انجام می‌دهد، تبدیل نشوند.

این همکاری نزدیکتر و با برنامه خواهد توانست الگو و پیامی برای همه‌ی عزیزان ما باشد. ظرفیت‌ها و زمینه‌های ارزشمندی وجود دارد که گاه غفلت از آن ما را بچالش‌های جدی رویه‌رمی کند و توجه به آن می‌تواند راهگشای بسیاری از مشکلات جاری باشد. من به سهم خود این همکاری، همدلی و هم‌سوابی را رجیم نهم و از همکاران خودم در مجلات رشد سپاسگزارم.

ابتدایی و معلمان این دوره‌ی تحصیلی اصالح و اولویت قائل است.

در صحبت‌ها اشاره کردید به دل بستگی تان به برنامه‌ای که برای آموزش دبستانی تهیه شده است و اعتقاد دارید چون برنامه برآیند نگاه مسئولان استانی (به‌نوعی نگاه معلمان)، کارشناسان، مسئولان و کارشناسان حوزه‌ی ستادی است، مؤثر خواهد بود. چه انتظاری از چنین برنامه‌ای دارید؟

ملاک و شرط موقبیت ما همراهی، همدلی و مشارکت معلمان است. اما به نظر می‌رسد این برنامه عمل که شامل اولویت‌ها و راهکارهای اجرایی ما در آموزش و پرورش است و ناظر بر همه‌ی فعالیت‌های مورد نظر در حوزه‌ی دبستانی است و داشت آموزان کلاس اول تا ششم را دربرمی‌گیرد. ملاک خوبی خواهد بود تا بتونیم در پایان یک دوره، اقدامات خودمان را ارزیابی کنیم و باز هم با استفاده از نظر معلمان، مسئولان محترم استان‌ها، کارشناسان حوزه‌ی ستادی و مشاوران مادر این امور همه متفق القول هستند که آموزگار در نظام آموزشی دارای جایگاهی مهم و الاست و هیچ کاری بدون حضور معلم به ثمر نمی‌نشینند!

از نگاه شما آموزش ابتدایی در نظام تعلیم و تربیت چه جایگاهی دارد؟

آموزش ابتدایی در نگاه من جایگاهی بی‌بدیل و والا دارد، همان‌گونه که مقام معظم رهبری فرمودند: «دانشگاه مهم است، محیط و صدا و سیما مهم است، اما هیچکدام به اهمیت پایه‌ی ابتدایی و دبستان نیست». در اسناد تحولی هم این گونه است. در جایی از قول استاد تعلیم و تربیت ایران آقای دکتر غلامحسین شکوهی نقل شده بود که گفته بودند: «وقتی از آموزش و پرورش صحبت می‌کنیم، منظور من آموزش ابتدایی است» و جای بسی خوش حالی و امیدواری است که این نگاه که در واقع عصاره‌ی اندیشه صاحب‌نظران تعلیم و تربیت است، در اسناد تحولی آموزش و پرورش که برگرفته از آموزه‌های دینی و اسلامی ما هستند این‌ها به وضوح به چشم می‌خورد و برای آموزش

فکر و شورای برنامه‌ریزی را با هم ادغام کردیم و نام آن را «شورای ایده و برنامه» گذاشتیم. اعضای این شورا در حال حاضر معاونان دفتر و رئیسی گروه‌ها هستند و در هر جلسه‌هی مبنایه موضوعات جلسه از چند نفر صاحب‌نظر و اندیشه‌مند بیرون از مجموعه‌هی دعوت می‌کنیم.

این تلفیق چه نتیجه‌ی قابل ذکری در کار شما و تدوین برنامه‌های دفتر داشته است؟

این تلفیق تابه حال نتایج خوبی در برداشته است و می‌توانم ادعا کنم برنامه‌ی عمل و مجموعه‌ی انتظارات تفاهم‌نامه‌ی این دفتر برگرفته از آن جلسات کارشناسی و نظراتی است که در این شورا اتخاذ شده است. نقطه‌ی ایده امیدواری و محور حرکت و تحول و برنامه هم در همه‌ی این مراحل معلمان و به خصوص آموزگاران مدارس ابتدایی بوده‌اند و من با افتخار اعلام می‌کنم که کل مجموعه‌ی تصمیم‌گیرنده شامل معاونان محترم استان‌ها، کارشناسان حوزه‌ی ستادی و مشاوران مادر این امور همه متفق القول هستند که آموزگار در نظام آموزشی دارای جایگاهی مهم و الاست و هیچ کاری بدون حضور معلم به ثمر نمی‌نشینند!

به طور مشخص قرار است با مجلات رشد و به خصوص مجله‌ی رشد آموزش ابتدایی چه کارهای مشترکی را در سال جاری تحصیلی انجام دهید؟

باید به اطلاع مدیران ارجمند مدارس و معلمان عزیز برسانم که ما با همکاری مجلات رشد و به خصوص مجله‌ی رشد آموزش ابتدایی در زمینه‌ی معرفی مدارس موفق (که دانش‌آموزان آن مدارس به عنوان دانش‌آموز و فارغ‌التحصیل موفق، خوب‌باور و بانشاط قادر به حضور مؤثر در صحنه اجتماع باشند) و



آرزوی معلم شدن دارم!

ویژگی‌های نوآموzan اول ابتدایی

زهرا ذکریاپور، آموزگار

○ اولی‌ها لحظه‌ای چشمان معصومشان را از چشمان آموزگار خود برگزینمی‌دارند.

○ اولی‌ها به همه‌ی ابعاد وجود و رفتار مربی و الگوی مطلوب خود توجه دارند و کوچکترین کنش و واکنش معلم در کلاس، برای اغلب بچه‌ها بزرگ‌ترین درس و سرمشق زندگی و پاسخ به یک نیاز است.

○ اولی‌ها در نخستین ساعات و اولین روزهای مدرسه با همه‌ی وجود، سرپاگوش برای شنیدن کلام دلنشین آموزگار هستند. اولی‌ها دوست دارند مخاطب کلام آموزگار واقع شوند.

○ اولی‌ها گاهی با تجاري ناخواشانید از زندگی با بزرگ‌ترها به مدرسه می‌آیند و معلم اندیشمند اولی‌ها به خوبی می‌داند که این قبیل بچه‌ها بیش از دیگران نیازمند توجه هستند. اولی‌ها، این امیدهای خانه و مدرسه، شکوفه‌های زندگی و سرمایه‌های بالرزش جامعه، همیشه نیازمند توجه خاص هستند.

آمیزه‌ای از محبت، عطوفت، منطق و استئواری است و هرگز پر خاش نمی‌کنند و از مرز ممانعت و صبوری هدفمند پایی فراتر نمی‌نهند. بچه‌ها

شیفتگی چنین الگوهایی هستند و به وجودشان سخت نیاز دارند. بدیهی است که این یک نیاز زیایی فطری است. نیاز به وجود معلمان وارسته و محبوبی که همه‌ی آمال و آرمان‌های کودکان بدویزه کلاس اولی‌ها در آنان خلاصه می‌شود و عطش همانندسازی با آن هاست که بر انگیزه‌ی تلاش و سرعت حرکت هدفمند و جهت دار نویاگان می‌افزید.

بچه‌های دبستانی بهخصوص نوآموzan کلاس اولی از مجموعه‌ی ویژگی‌های زیستی، ذهنی، روانی و اجتماعی قابل توجهی برخوردارند.

شناسنامه‌ی خصیصه‌های ذهنی و روانی حاکم بر شخصیت پویای نویاگان دبستانی، اولین گام در برقراری ارتباط مؤثر و سازنده و هدایت فکری و پرورش عاطفی آن هاست. کلاس اولی‌ها همه‌ی وجودشان متأثر از شخصیت و رفتار الگوهای بزرگ‌سال است و به عبارت دیگر الگوهای بزرگ‌سال همچون پدر و مادر و آموزگار بیشترین و پایدارترین اثر را در تکوین و پدیدآیی شخصیت کودکان و نوچوانان دارند. بسیاری از بچه‌های کلاس اول

وقتی از مدرسه به خانه بر می‌گردند چهره‌ی معلم را در مخلیه خود ارزیابی می‌کنند و شبها و قتنی

که به خواب می‌روند باز هم سیمای معلم را در خواب می‌بینند. بچه‌های دبستانی عمدتاً آرزوی معلم شدن را در سر می‌پورانند. الگوهای محبوب این بچه‌ها بزرگ‌سالانی هستند که شخصیت آن‌ها

کلاس اولی‌ها

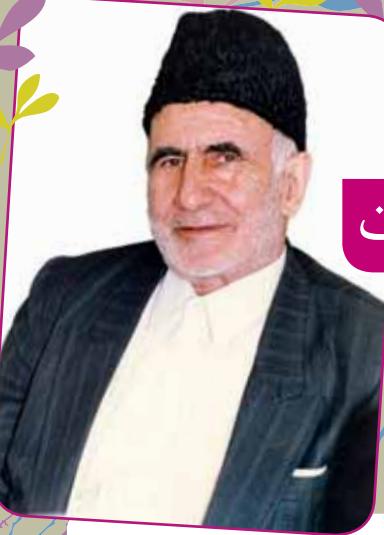
○ اولی‌ها به دیدن چهره‌ی گشاده و دوست داشتنی آموزگار خود سخت نیاز دارند.

○ اولی‌ها دوست دارند که معلم نگاه پرمهرش را آگاهانه، عاشقانه و عادلانه میان همه‌ی بچه‌ها، حلوی‌ها و عقیقی‌ها، آشناها و غیریه‌ها تقسیم کند.

معلم باید هنر پیشه باشد

گفت و گوی صمیمی با معلم پیشکسوت حاج حسین خوشنویسان

علی اصغر جعفریان



خلاصه از چرم نرمتر بود. هر مسئله‌ای که حل نمی‌کردیم دو تا کف دستی داشت. وقتی کف دست را می‌زد، پشت دست هم بیشتر از کف دست می‌سوخت. ترکه‌می چرخید به پشت دست می‌خورد. من بسیار گریه کردم و در همین حال خواهیم برد. حقیقت این است که مسئله در خواب برایم حل شد. از خواب پریدم و آن را یادداشت کردم. فردا که رفتم مدرسه، فقط دیدم راه حل من کاملاً درست است. فقط یک عمل پس‌پویش دارد. در آن روز فهمیدم من مسئله را خوب نمی‌خوانم که بفهمم. اگر فهمم باید مشکل حل می‌شود. این عاملی شد که من در همان ششم ابتدایی جهشی امتحان دادم. در آن زمان هفت‌تصدوشست مسئله را خودم طرح کرده بودم که اغلب همکاران دیر نمی‌توانستند حل کنند. با هم مسابقه می‌دادیم. آن عزیزان مسئله می‌دادند و من می‌خندیدم و می‌گفتم که این از ششصد مسئله است با از هشت‌تصدوهه مسئله است. این از هزار و یک مسئله است و آن یکی از حساب مظفری است. همه‌ی این کتاب‌ها را همه‌ی زیر و رو کرده بودم. من مسئله می‌دادم و آن‌ها درمی‌ماندند. این علاقه بهخصوص در دبیرستان البرز تکمیل شد و در نتیجه من مراقب اعمال همه‌ی دبیرها بودم. دبیر موفق، ناموفق همه‌ی این‌ها را در ذهنم جا می‌دادم. به طوری که وقتی با همان دیپلم به کلاس رفتم، برای تدریس آنچه دیگران می‌گفتد خیلی موفق بودم. این رمز است.

روش‌های تدریس و رمز ماندگار بودن خودتان در معلمی راچه می‌دانید؟

من در تدریس سعی می‌کردم مخاطبم را خوب بشناسم و آنچه را او از سنتوات قبل داشت، تشخیص دهم و به دنبال آن درسم

اوخر اردیبهشت ۱۳۹۳ است که وارد دفتر دبیرستان خواجه‌نصیرالدین طوسی می‌شوم. دفتری ساده درست مثل دفتر مدرسه‌های قدیم. صندلی‌ها و میز ساده و بدون زرق و برق و کتاب‌خانه بیش از هر چیز دیگری در دفتر خودنمایی می‌کند. پیرمردی عرق چین برسر با کوله‌بار بیش از نیم قرن تجربه روی صندلی، پشت میز چوبی رنگ و رو رفته‌ای کنار پنجره و گلدان‌های شمعدانی نشسته است. زیر شیشه‌ی میش عبارت «کلمة الله هي العليا» و جمله‌هایی معروف از بزرگان به چشم می‌خورد. از شهید رجایی در سخنانش مثال می‌زند و یاد او را زنده می‌کند. مثل همیشه با لبخند و با صدای رسا جواب سلام را می‌دهد. برخوردهش پر از سادگی، محبت و صمیمیت است. نظم و انضباط از ویژگی‌های کاری اوست. به قول و برنامه‌ای که دارد عمل می‌کند. می‌دانم برنامه‌هایش را تنظیم و خودش را برای یک گفت و گوی دوستانه و شنیدنی آماده کرده است. روبرویش می‌نشینم و صحبت را آغاز می‌کنیم.

بودم و آن جا هم بیشتر مسئله آموزش و پرورش مطرح بود- تقریباً پنج ماه مانده است که ۲۳ سال مدیرعاملی من بر مؤسسه خواجه‌نصیرالدین طوسی تمام شود. این مؤسسه شامل یک مدرسه‌ی راهنمایی، دبیرستان، هنرستان و دو مهد کودک به نام مبتکر است. امیدوارم این خدماتها مورد توجه حق قرار گیرند.

استاد برایمان بگویید چرا معلم شدید؟

من در نه سالگی به مدرسه رفتم و این به علت بیماری برنشیتی بود که گرفته بودم. از همان سالی که این حادثه رخ داد، من شروع به درک ریاضیات کردم و تضمیم گرفتم معلم شوم. علاقه داشتم پچه‌ها بیانید از من سوال کنند و من پاسخ بدهم. در سال دوم، سوم دبستان مسائل حسابی را می‌دادم برادرم حل می‌کرد. آن موقع درسی به نام حساب داشتیم. الان ریاضی داریم. یک روز برادر فرمانی به من داد، اطاعت نکرد. عصر مسئله را آوردم تا حل کند. خلاصه با عدم اطاعت او روبه رو شدم. گفت: «اگر حل کنم، فردا به معلم مت می‌گوییم». معلم ما هم ترکه‌های انا را توتی آب خیس می‌کرد. هیئت هفت نفره بودم که کارش رسیدگی به اختلافی بود که بین بنی صدر و شورای انقلاب بوجود آمد. دو سال مشاور استاندار فارس

از خودتان، سوابق شغلی و زادگاهتان بگویید.

زادگاه بنده روستای رباط ابلولان پایین کوچه از شهرستان گلپایگان است. ۲۲ سال و نه ماه قبل از انقلاب و دو سال بعد از انقلاب به کلاس رفتم و تدریس کردم. نزدیک به سه سال واندی مدیر کل آموزش و پرورش تهران بودم.

در دو دوره، یکی دوره‌ی شهید رجایی و یکی زمان آفای دکتر اکرمی در دبیرستان البرز مدیر دبیرستان بودم؛ یک دوره در سال ۱۳۵۷، یعنی نهم اسفند ۱۳۵۷ که تقریباً تا اوخر دی ماه هم ادامه یافت. یک دوره هم از ۱۳۶۶ تا ۱۳۷۰ در دبیرستان البرز چهار سال مدیریت کردم. بعد رئیس آموزش و پرورش ناحیه‌ی شمیرانات بودم که الان مناطق یک، دو، سه، چهار و پنج تهران را شامل می‌شود. بندе مدیر کل استان تهران بودم از فیروزکوه تا طالقان، در هر دو دوره.

نزدیک سه سال و چهار ماه در مجلس شورای اسلامی دوره اول مدیر کل مالی- اداری بودم. در انتخابات دوره‌ی اول نمایندگان مجلس عضو هیئت هفت نفره بودم که کارش رسیدگی به وجود آمد. دو سال مشاور استاندار فارس

راشروع می کردم. در کلاس ششم تدریس داشتم. یک عدد از دانش آموزان مباحثت را فراموش کرده بودند. از چهار عمل اصلی و تعريف عدد شروع می کردم. شاید نزدیک یک ماه طول می کشید. درس های گذشته را کامل به دانش آموزانم عرضه می کردم و بعد مطالب سال جدید را می گفتمن و نتیجه اش هم مطلوب بود. هیچ دانش آموزی سر کلاسم نمی توانست بگوید «آن نمی دانم» چون خودم گفته بودم. حتی در کتاب های سابق که من تدریس داشتم، فصلی را برای گذشته قرار داده بودند و مطالب گذشته را خلاصه اور تکرار می کردند. این رمز موقفيت بود. شناخت دانش آموز و طلبکار نبودن معلم از دانش آموز. دانش آموز از معلم طلب کار است. این رمز بود.

من واقعاً به دانش آموز سخاصلیت می دادم و قبل اهم این شخصیت را به او اعلام می کردم. من معتقدم که اگر دانش آموزی توانایی علمی ندارد، تحقیر شخصیتی نباید بشود. حالا ممکن است هنر دیگری داشته باشد و راه دیگری را طی کند و رشد کند. اگر درس ریاضی را نمی فهمد، دلیلی ندارد که شخصیتش را خرد کیم.

نظر اطرافيانتان در رابطه با شغلی که انتخاب کرده ايد چيست؟

در اطرافيانم کسانی که این شغل را پسندیده باشند، سراغ ندارم. خانواده از اين مسئله راضی بودند. البته درباره درآمد معلمی که به خصوص بعد از انقلاب افت کرد، گاهی کلماتی شنیده شده است ولی در این مورد که چرا معلم شده ام، چیزی نشنیده ام.

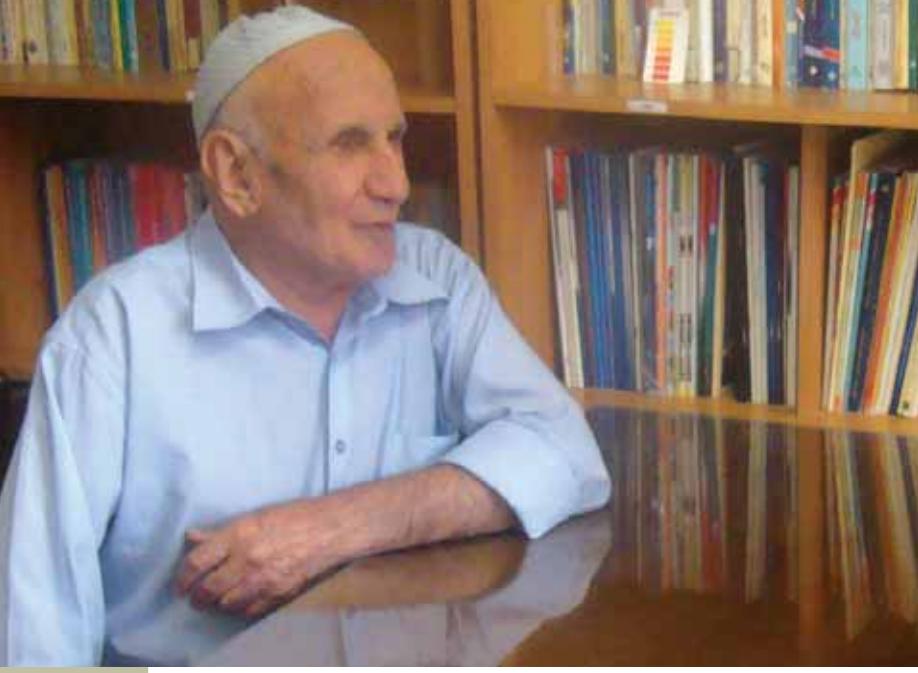
در تدریس چه دروسی شیوه تان خاص تر بود؟

حساب استدلالی و جبر تدریس کرده ام اما روی هندسه حساسیت بیشتری داشتم. چون اعتقاد دارم برای تقویت فکر هندسه مقدم بر همه دروس و بهتر از همه دروس است. حتی از بزرگان ریاضی مشهور است که اگر هندسه نمی دانید به مدرسه وارد نشود. هندسه کلید کار است. شما اگر فیزیک می خواهید بخوانید، هندسه می خواهید. مکانیک هندسه می خواهید. نمی توانید نور و غیره شما هندسه می خواهید. در قسمت آیه ها و بدون هندسه کار کنید. این است که به هندسه بیشتر اهمیت می دادم و این درس برایم مهم تر بود. حتی کنکور دانشگاه، که آن موقع استدلالی بود، تشریحی بود نه تستی. من راهی را فرم که بعداً مورد تشویق استادان دانشگاه قرار گرفتم. من شهامت حرکت برای کشف راه حل های جدید را دارم.

چه توصیه‌ی خاصی برای آموزگاران دارید؟

از نظر من سختترین بخش شغل معلمه تدریس در کلاس اول دبستان است. اگر پیش دبستانی را عنوان کنید من می گویم آن باز هم سختتر است؛ برای اینکه آغاز کار است. زیرینای ساختمان را می خواهد بسازد. در هر ساختمانی ستون های اصلی از دیوار چینی و غیره مهمتر است. توصیه ام این است که اگر واقعاً عاشق اند، معلم شوند؛ چون معلمی عشق است. به قول شهید رجایی، دیوانه باید باشی. بهخصوص در زمان ما، که اگرسیزی فروشی کثار خیابان را انتخاب کنی، درآمد مادی اش بیشتر از معلمی است. اگر عاشقی، دنبالش برو. در حريم عشق نتوان زد دم از گفت و شنود / زان که آن جا جمله اعضا چشم بايد بود و گوش. اینجا بد نیست از مرحوم شهید چمران یاد کنیم. در لبنان که می آید مجدهای را به اصطلاح هدایت بکند. دختر خانم یکی از صفات مجله را می بیند. سیاه است. در گوشه یا بین صفحه یک شمع روشن است. فقط نور آن سوسوسه می کند. در محفلی ظاهرًا جمعبودند. دختر خانم می رود سراغ چمران می گوید: «آقا می دانید مال کیه؟» چمران می گوید: «بله این مجله مال خودمان است».

دختر می گوید: «منظورت از شمع چیست؟» چمران جواب می دهد: «در شرایط حال در دنیا، یک نفر و لو اینکه فضای تاریک است، می تواند به اندازه‌ی یک شمع نور بدهد و اطرافش را روشن کند». بعد همین خانم



می آید همسر چمران می شود. یکی از دوستانش به خانم می گوید: «چطور شد تو که ایراد می گرفتی به همه چطور کچل را انتخاب کردی؟»

می گوید: این حرفها یعنی چه؟ دوستش می گوید: «بله کچل انتخاب کردی» شرط می بند. می روند خدمت چمران می بینند بله موی چمران مقدار زیادیش ریخته است. می خواهم بگویم این جا که عاشق شدی دیگر زشتی و زیبایی و کم و زیاد حقوق رانمی بینی. بلکه دنبال عشق است.

از آموزگاران دوران تحصیل ابتدایی خود خاطره‌ای دارید؟

در زمان ما، اولاً من به عنوان محصل مدرسه نبودم. چون دیر به مدرسه رفتم. خاطره‌ای دارم که دایی مادرم مدیر مدرسه بود. معلم ریاضی مان هم خودش بود. گرچه ریاضیاتش چندان مطلوب نبود. مستلزماتی را غلط حل کرده بودم. ایشان ایراد گرفت. خودم فهمیدم غلط حل کرده ام ولی غرور دانش آموزی اجازه نداد که آن را بپذیرم. بر خودم لبخند می زدم که فهمیدم بابا، اما قبول نمی کردم. ایشان بزرگواری کردن و ندیدگرفتند.

معلمان خودتان را به یاد دارید؟ کمی درباره آن ها بگویید؟

معلم ریاضی من در دبستان به نام جواد غیاثی بود. از افراد خوش فکر و وسعت فکریش زیاد

شیوه‌های معلمی آموزگاران و روش‌های تدریس‌شان نسبت به دوره‌های بالاتر چه ویژگی‌هایی باید داشته باشد؟

فراموش نمی‌کنم که فرزندم در مدرسه علوی کلاس اول مرحوم نیرزاده معلمتشان بود. من خودم یک روز رفتم به کلاسش. حرف‌لام را می‌خواست درس بدهد. ایشان لباس روتایی به تن داشت. یک طبق لبوروی سرش بود و شروع کرد به شعر خواندن در حیاطمدرسه: «آی لبوی داغ تنوری داریم، لبو» با این سیاق وارد کلاس شد. پچه‌ها کف می‌زدند. می‌پریند بالا و پایین. یعنی اول نشاط به پچه می‌داد. بعد یک سوت می‌کشید. پچه‌ها یک دفعه در جایشان میخ کوب می‌شدند و سکوت می‌کردند و منظم دست‌روی پاهایشان و روی صندلی می‌نشستند. این را به رأی العین دیدم. پس اگر درک مطلب بکنیم که این بچه است، مانیز باید مقداری بچه بشویم. تعارف ندارد. تا بچه ششیم نمی‌توانیم انتقال بدھیم. به فراخور سن دانش آموز باید حرف بزنی. طلب کارانه حرف نزنی. دانش آموز طلب کار است نه شما. در گفتار منتهی در حجه زیبایی کلام را باید به کار ببرید. نظر شخصی بنده این است که کسی که می‌خواهد معلم بشود اول خوش‌تیپ باشد، خوش‌لباس باشد، خوش‌بیان باشد، خوش‌هیکل باشد، خوش‌سواد باشد. این بشود معلم. خوب دقت کنید. خوش‌بیان، خوش‌لباس، مهم نیست این لباسی که می‌گویند گران قیمت باشد. اشتباہ نکنید. ممکن است ساده‌ترین، ارزان‌ترین لباسی را آدم زیباتنش کند بروند به کلاس. مثلاً نیرزاده، دیدم لباس روتایی تنش است. مال سربندان بود در جاده‌ی فیروزکوه. قبایش بلند بود. پرش را آورده بود به شال دور کمر آویزان کرده بود. حالت نمایش‌نامه، هنرپیشگی. معلم باید هنرپیشه باشد. خلاصه‌اش، اگر هنرپیشه نباشد کلاه سرش می‌رود. این مهم‌ترین توصیه‌ی من به‌علمان است.

به نظرتان در شغل معلمی بازنشستگی هم مطرح است؟

نه، عزیزم نه، نه معلمی بازنشستگی دارد نه پیشکشی. چون من اعتقاد دارم که تجربه بر معلومات می‌افزاید، هر چقدر سرن برورد بالا ممکن است توان جسمی طرف کم بشود. ولی تجربه‌ای که دارد برای جبران نیروی جوانی جایگزین می‌شود. اما اگر در سنین بالاست، نایاب شش ساعت پیش سر هم برود کلاس، این جا باید تعداد ساعت‌ها کلاس مناسب باکشش بدنش باشد.

معتقدم که اگر دانش آموزی توانایی علمی ندارد، تحقیر شخصیتی نباید بشود

است به شرطی که دبستان دو قسمت باشد. از نظر سنی الان شرایط بلوغ مقداری سنیش کم شده است و در نتیجه کلاس اول، دوم و سوم را پیش کلاس ششمی قرار دادن غلط است. اما از نظر معلوماتی هم دروس مطالعه نشده است. من در سال ۱۳۶۹ یکی از عزیزانی که قبلاً در دبیرستان البرز مدرس بوده به نام دکتر مدثری آمد البرز. از او سوال کردم آمریکا چه خبر؟ ایشان اظهار کرد: «پانزده سال قبل وقتی مسئله‌ی ماشین حساب به وجود آمد. متفکران گفتند: «چرا ما دانش آموز را معطل کنیم که سه، چهار تا دوازده تا. این دکمه را می‌زنند جواب را پیدا می‌کند.» پانزده سال از این ماجرا گذشته است. حال متوجه شده‌اند دانشگاه‌های آمریکاتهی از دانشجوی آمریکایی است و اغلب از کشورهای دیگرند. حال آمده‌اند می‌خواهند تغییر بدند. به ایشان گفتم: «آن جا چه جوری تغییر می‌دهند». گفت: «سازمان‌هایی وجود دارد که لااقل ده سال طول می‌کشد تا یک برنامه را آماده کنند، در یکی دو تا مدرسه تست کنند بعد بیانند و آن را پیاده کنند».

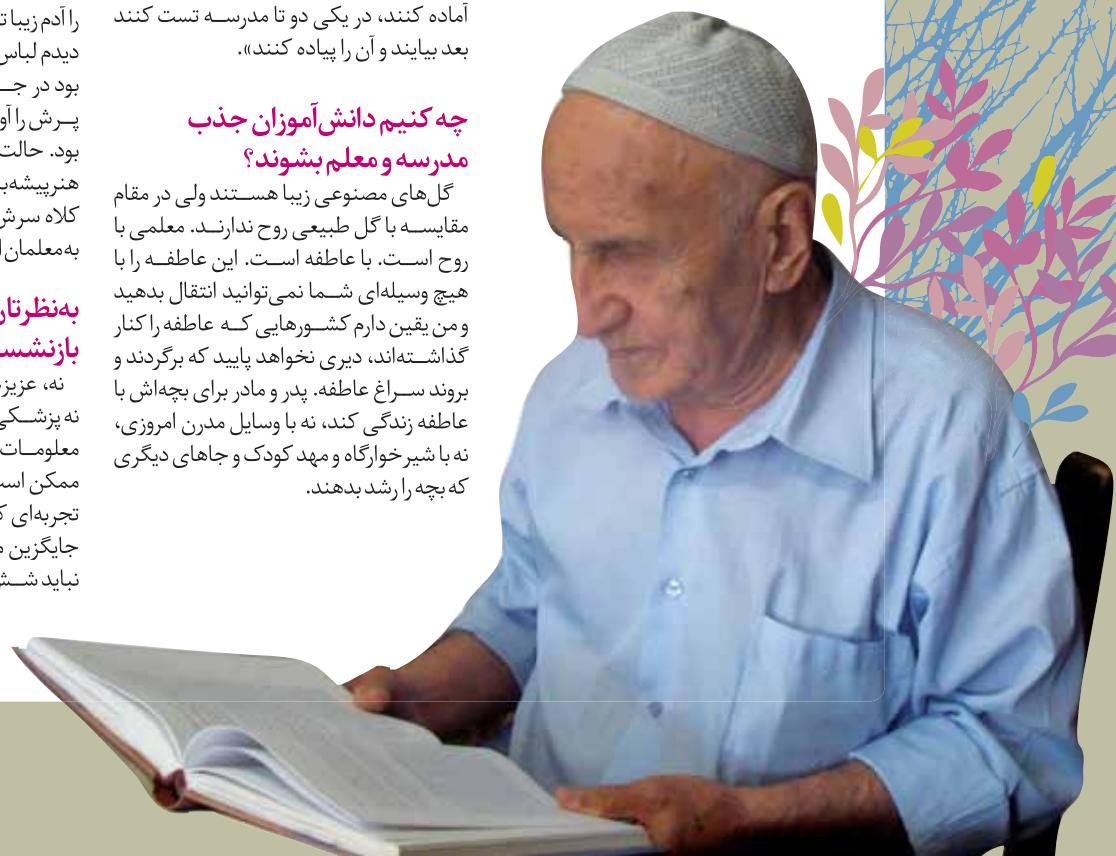
چه کنیم دانش آموزان جذب مدرسه و معلم بشوند؟

گل‌های مصنوعی زیبا هستند ولی در مقام مقایسه با گل طبیعی روح ندارند. معلمی با روح است. با عاطفه است. این عاطفه را با هیچ وسیله‌ای شمانی توانید انتقال بدھید و من یقین دارم کشواره‌ای که عاطفه را کنار گذاشته‌اند، دیری نخواهد پایید که برگزند و برond سراغ عاطفه. پدر و مادر برای بچه‌اش با عاطفه زندگی کند، نه با وسائل مدرن امروزی، نه با شیرخوارگاه و مهد کودک و جاهای دیگری که بچه را رشد بدهند.

بود. از این نظر که مثلاً زبان انگلیسی را خیلی مسلط تدریس می‌کرد. با دیپلم در دبیرستان ریاضی و زبان تدریس می‌کرد. حتی خط‌کوفی را که در حاشیه‌ی دیوار مساجد دیده می‌شود خیلی خوب می‌خواند. چین استعدادی داشت و من برای او از این خوبی زیادی قائل بودم. مثلاً دبیر ادبیاتمنان (با اجازه اسم نبرم) اکثراً بودست داشت زنگ ادبیات برویم والیال مرحوم غیاثی قائلم قطعاً برای دیگران قائل نیستم و این ادب را هم خوش‌وقم اعلام کنم که: در تمام دوره حیاتش در جایی وارد نشد که ایشان ایستاده باشد و من در حضورش بدن اجازه‌ی اوبن‌شینم.

نظرتان درباره‌ی تغییرات نظام آموزشی جاری چیست؟

فکر می‌کنم این تغییرات عجلانه انجام گرفت. دوره‌ی خود بنده در تحصیل، شش سال ابتدایی بود، شش سال دبیرستان که دبیرستان دو قسمت می‌شد می‌گفتند سیکل دبیرستان و حتی در زمان مادیپلم در سال یازدهم و دیپلم و حتی در زمان مادیپلم در سال یازدهم داده می‌شد و از این استخدام و ارزش علمی و قانونی داشت. و سال دوازدهم را دیپلم کامل می‌گفتند. در زمانی که محصل بودم چهار شده‌اند دانشگاه‌های آمریکاتهی از دانشجوی آمریکایی است و اغلب از کشورهای دیگرند. حال آمده‌اند می‌خواهند تغییر بدند. طبیعی و رشته‌ی ادبی بود. کم کم ادامه پیدا کرد و رشته‌های جدید به وجود آمد. اگر ابعاد تغییر خوب مطالعه شود، شش سال خوب



اثر تدریس ملموس

آموزگاری که بارنگ و نقاشی یاد می‌دهد

مریم حاجی‌محمدی

معاون آموزشی آموزشگاه شهدای ۱۵ خرداد، خمین

آبرنگ توسط خودبچه‌هارنگ‌آمیزی می‌کردم (البته بارنگ‌های شاد و پرنگ) و سپس به دانش‌آموزان می‌دادم تا خوب آن‌ها را لمس کنند. زیرورو کنند و تا مدتی که لازم بود مثلاً دویا سه هفته نزدشان بمانند. پس از مدتی اثر این روش را بدون خستگی و دل‌زدگی در بچه‌ها به خوبی مشاهده کردم و به جرئت می‌گویم بعد از یک‌ماه این بچه‌ها هم‌ردیف دانش‌آموزان عادی قرار می‌گرفتند و با وضعیت خوب و رضایت‌بخشی قبول می‌شدند.

۲. برای تنوع و ایجاد علاقه در بچه‌ها با کامپیوتر و با استفاده از برنامه‌ی نقاشی (paint) عدد، کلمه یا حروف مورد نظر را می‌نوشتم و می‌خواستم که مشابه آن را با قلم خودشان بنویسند و با قلم‌های رنگ‌ها آن قدر تمرین می‌کردد که بعد از چند هفته خودشان با حروف کلمه و جمله می‌ساختند که البته از این روش بیشتر خوششان می‌آمد.

تقریباً هر سال در پایه‌ی اول یک تاسه دانش‌آموز بانیازهای ویژه داشتم که بایستی جدای از دیگر دانش‌آموزان و با حوصله و وقت بیشتر به آموزش آنان می‌پرداختم.

بعد از چند سال متوجه شدم که با روش واحدی که با بقیه‌ی دانش‌آموزان کار می‌کردم، با این بچه‌ها نیز کار کرده‌ام که علاوه بر خستگی باعث دلزدگی از درس و عدم یادگیری آنان می‌شد. بنابراین، به این فکر افتادم که با روشی خوب و جدای از روش‌های مذکور که مناسب حال این دانش‌آموزان باشد، به تدریس آنان پردازم. بنابراین، دوروش به ترتیب زیر اجرا کردم.

۱. بعد از مدتی فهمیدم که این دانش‌آموزان تدریسی که ملموس‌ترو عینی تر باشد را بهتر یاد می‌گیرند. بنابراین، بعضی از حروف و اعدادی را که این دانش‌آموزان در یادگیری آن‌ها مشکل داشتند با فوم‌های رنگی و یا یونولیت در می‌آوردم و با گواش یا

آموزش صلح

دفاع از صلح در ذهن‌ها شکل می‌گیرد

ذری آقاجانی
قسمت اول

حد دروس دیگر مانند ریاضی، علوم، ادبیات و هنر برنامه‌بازی می‌کنند. از آنجا که منولی آموزش در هر کشوری آموزش و پرورش است، تعلیم این موضوع مهم، یعنی چگونگی ایجاد ارتباط مؤثر و مساملمت‌آمیز و حل تعارض‌ها برای رسیدن به تعامل سازنده بر عهده‌ی نظام آموزشی و آموزگاران متعهد و متخصص است. اهمیت صلح تا جایی است که سازمان ملل متحد روز ۲۱ سپتامبر (۳۰ شهریور) را به عنوان روز بین‌المللی صلح نام‌گذاری کرده است تا هر ساله در این تاریخ مردم دنیا توجه ویژه‌ای به برقراری صلح نشان دهد. سازمان آموزشی، علمی و فرهنگی سازمان ملل متحد «يونسکو» که یکی از سازمان‌های تخصصی وابسته به سازمان ملل متحد است، در سال ۱۹۴۵ تشکیل شد. هدف از ایجاد این نهاد تخصصی کمک به صلح و امنیت در جهان در زمینه‌های آموزشی، علمی و فرهنگی به منظور افزایش احترام به عدالت و قانون‌مداری و حقوق

نشاشد. اگر قدری بیندیشیم ارزش صلح را در مقابل مشکلات و ویرانگری جنگ‌ها بهتر درک می‌کنیم. اغلب جنگ‌ها و درگیری‌ها به دلیل نبود درک متقابل و رعایت اصول و مبانی گفت‌وگو ایجاد می‌شود. اکنون که در قرن بیست و یکم به سر می‌بریم، وقت آن رسیده است که مهارت‌های لازم برای پرورش نسلی آزاده و صلح‌جورا کسب کنیم تا بتوانیم هر چه صحیح تر آن را انتقال دهیم. در این فرست از ایجاد صلح و چگونگی رسیدن به آن و به عبارت دیگر آموزش صلح در حد پیاس است گفت‌وگو خواهیم کرد تا یاد بگیریم که برای ساختن یک رابطه‌ی مساملمت‌آمیز چگونه باید رفتار کرد. امروز دیگر سخن از آموزش صلح در جهان، سخن غریب و ناممکنی نیست. چندی است نظام آموزشی بیشتر کشورها به این مقوله نه در حد یک کارگاه غیررسمی آموزشی بلکه به عنوان یک واحد درسی می‌پردازند؛ تا آنجا که برنامه‌بازان درسی برای این نوع آموزش در

اشاره

این سلسله مباحث با عنوان «آموزش صلح» یا «ایجاد رابطه‌ی مساملمت‌آمیز» از موضوعاتی است که در آموزش و پرورش جایگاه خاصی یافته است و نگاه به آن هر روز اساسی و ژرف می‌شود. انسان امروز بیش از هر زمان دیگری به آرامش و گفت‌وگو نیاز دارد؛ این نیاز به حدی است که سازمان‌های جهانی نیز به آن توجه نشان داده‌اند.

از آنجا که در مفاهیم دینی نیز بر صلح تأکید شده و سنین کودکی بهترین زمان برای ترویج آن است، برآینیم که در چند شماره از مجله نظر مخاطبان و آموزگاران را به این موضوع جلب کنیم.

نبود درک متقابل
واژه‌ی صلح خود به خود کلمه‌ی منضاد آن یعنی جنگ را در ذهن متبار می‌سازد. شاید هم این همنشینی ناخودآگاه بی‌حکمت

ببشر بر پایه‌ی منشور ملل متحده بوده است. در اساس نامه‌ی یونسکو آمده است: «چون جنگ‌ها، نخست در ذهن انسان‌ها شکل می‌گیرند، دفاع از صلح نیز می‌باشد در ذهن انسان‌ها شکل گیرد.» به همین منظور سازمان ملل متحدد دهه‌ی ۲۰۰۰-۱۰ را به نامه‌ی بین‌المللی «فرهنگ صلح و عدم خشونت» نامید.

از آن جا که صلح محقق نخواهد شد مگر با آموزش، یونسکو در پی آن است که از طریق ایجاد تحول در آموزش و تلاش در جهت کاهش خشونت و در نتیجه حذف آن، جهانی برپایه‌ی صلح و آرامش بناسنده. یونسکو همراه با جهانی شدن، آموزش‌هایی را به خصوص در مدارس ابتدایی با هدف آگاه ساختن کودکان از مسائل جهانی از قبیل توسعه‌ی پایدار، حقوق بشر، صلح و امنیت مطرح کرده است. هم‌چنین، این سازمان آموزش صلح را در اکثر کشورهای دنیا در ریف آموزشی مدون مطرح کرده و از آن به عنوان یک ضرورت مهم در ایجاد امنیت نام برده است.

آموزش صلح

کسی که چیزی ندارد، نمی‌تواند آن را ببخشد. بنابراین، کسی که در درون آرامش ندارد، چگونه قادر است با دیگران در صلح و آرامش به سر برد؟ افراد به دلیل اینکه نمی‌دانند و نمی‌توانند در شرایط تعارض خود را کنترل کنند با دیگران دچار مشکل می‌شوند. برخی افراد در اثر فشارهای بیرونی و ناگهانی و خونسرد نبودن خیلی زود واکنش می‌دهند. این نوع واکنش‌ها ممکن است نشانه‌ی نیاز فرد به توجه به درون خود و هماهنگی افکار باشد. انگیزه، گفتار و اعمال ما با درونمان در ارتباط‌اند؛ جایی که صلح، قدرت و حقیقت منزل دارند.

صلح از درون شامل افکار خالص، احساسات پاک، انگیزه و آمال‌های روشن و واضح است. در دنیای امروز صلح کالایی کمیاب است و این امر در نارضایتی افراد و عدم تفاهم ملت‌ها و جوامع مشهود است. فرهنگ صلح برای زندگی معنادار با یکدیگر لازم است. در دنیایی که تنوع زیادی در فرهنگ، جوامع و در نحوی

از منظر دینی نیز، صلح یکی از اصول مورد تأکید و قابل سنتایش در ادیان، به خصوص دین اسلام است. طبق نظر اسلام، ایمان به خدای واحد و پدر و مادری مشترک بزرگ‌ترین دلیلی است که انسان‌ها با یکدیگر با صلح و برادری رفتار کنند. در قرآن «پیریت» یک «خانواده» شناخته می‌شود و از این‌رو، دیدگاه صلح جهانی از منظر قرآن، کل جهان را تحت رهبری حضرت محمد(ص) و فرزند قائم او حضرت مهدی(ع) می‌داند و تحقق عشق، عدالت و صلح واقعی برای تمام انسان‌ها را به ظهور آن حضرت منوط می‌داند. در عین حال، از مردم می‌خواهد که برای هر چه زودتر محقق شدن صلحی اصیل و فراگیر با یکدیگر با دوستی و برادری رفتار کنند.

هدف از آموزش صلح آشنا کردن کودکان با اصولی است که به کمک آن‌ها انواعی از روش‌های برقراری ارتباط را بشناسند و بتوانند خشونت و درگیری را کنترل و از عواقب آن‌ها دوری کنند. برای رسیدن به چنین هدفی آموزش و پرورش با طرح برنامه‌ی درسی آموزش فرهنگ صلح از طریق مدارس و با همت آموزگاران، مناسبترین مجری آموزش صلح

زندگانی افراد وجود دارد، ارزش‌های انسانی والا و اصیل بر این تفاوت‌ها فائق می‌آیند و هم‌بستگی را تضمین می‌کنند.

فرایند ایجاد صلح از درون ذهن و قلب افراد شروع می‌شود و وقتی با دیگران به اشتراک گذاشته می‌شود، به صلح می‌انجامد. در جریان آموزش صلح، دانش‌آموزان در تنظیم اهداف، مفاهیم، ارزش‌ها و مهارت‌هایی برای به تصویر کشیدن آینده‌ای صلح آمیز آشنا می‌شوند. برای نیل به این هدف مهم باید مدرسه و کلاس‌ها با دوستی و صلح طلبی آمیخته شود.

مدرسه‌ی صلح طلب

برای القای عقاید، چشم‌اندازها و ارزش‌های صلح در کلیه‌ی ارکان مدرسه و حتی بیرون از آن همه‌ی مدرسه باید همکاری کنند. در رویکرد مدرسی صلح طلب، همه‌ی حوزه‌های یادگیری و اعضای مدرسه (دانش‌آموزان، معلمان و کارمندان) به کار گرفته می‌شوند.

و برقراری آرامش در میان کودکان و نوجوانان ایران اسلامی خواهد بود. دیدگاه صلح ارتباط مستقیمی با آموزش دارد. هرچه آموزش گستردگر و از سطوح پایین تر و در راستای برقراری عدالت، توسعه و کرامت انسانی باشد، به معنای واقعی صلح، یعنی صلح مثبت، نزدیک‌تر خواهد شد. در همین راستا برای آموزش صلح در مدارس ارائه‌ی سلسله مطالب کاربردی در دوره‌ی ابتدایی لازم به نظر می‌رسد تا آموزگاران محترم با استفاده از آن‌ها بتوانند اصول اولیه‌ی رابطه‌ی مسالمات آمیز را، که به حل تعارض‌ها بدون درگیری و نزاع می‌انجامد، تعلیم دهند. براین اساس، با استناد بر پژوهش‌های دانشگاهی، کتاب‌ها و پایگاه‌های ارتباطی معتبر در زمینه‌ی آموزش صلح به کودکان، مطالب کلیدی و کاربردی قابل توصیه در مدارس و کلاس‌ها طی چندین طرح درس پیشنهاد می‌گردد تا قدم کوچکی در راه احیای صلح و دوستی در افکار و اذهان نسل جوان و پویای ایران اسلامی برداشته شود.





می‌گیرند که به یکدیگر اعتماد کنند. بسیاری از مشکلات به واسطه‌ی همیاری برطرف می‌شود. اگر دانش‌آموزان فرایندهای همیاری را در کلاس تجربه کنند، چنین عادتی آنان را به همیاری‌های بیشتر نیز سوق خواهد داد (هریس و موریسون، ۲۰۰۳).

آموزش آزمایشگاهی: آموزش تجربی یا آزمایشگاهی به معنای یادگیری از طریق آزمایش نیست بلکه به واسطه‌ی فرایند تجربیات فرد از فعالیت‌های آغاز شده در کلاس است. بنابراین، سخنرانی به حداقل می‌رسد. یادگیرنده‌گان از طریق درگیر شدن در فعالیت‌ها مفاهیم و دیدگاه‌های اشان را شکل می‌دهند. در روان‌شناسی آموزش این رویکرد به رویکرد ساختارگرایی شبیه است. معلمان در این ساختار، فرایند محور و اعطا‌پذیرند و از تغییر شرایط استقبال می‌کنند. کلاس ساختارگرا به رشد انسان‌هایی کمک می‌کند که در خلق دیدگاه‌های جدید مهارت دارند.

آموزش انسان‌گرایانه: کارل راجرز و آبراهام مازلو از طرفداران آموزش انسان‌گرایانه هستند. کلاس انسان‌گرایانه بر رشد عاطفی و اجتماعی یادگیرنده‌گان تأکید می‌کنند. در کلاس انسان‌گرایانه، افراد همان‌گونه که هستند، پذیرفته می‌شوند. در این دیدگاه مفهوم «خود» تا عزت‌نفس افزایش می‌یابد و این باور را می‌دهد که همه ارزشمند و توانمندند. مک‌جینس (۱۹۸۴) بیان می‌کند که بدون «خودپنداره یا خودانگاره مثبت» هیچ‌کس نمی‌تواند در وضعیت «عام» قرار بگیرد و یا برای تغییر فعالیت کند. او هم‌چنین مسلم می‌داند که هر چه ما از توانایی‌هایمان آگاه‌تر باشیم، بیشتر باید تمایل داشته باشیم که آن را با دیگران تقسیم کنیم. معلمان در کلاس انسان‌گرایانه تأکید کنند و هم‌دلاند. آنان به سعادتمندی دانش‌آموزان علاقه‌مندند و به احترام و توجه آنان به یکدیگر در کلاس اهمیت می‌دهند. توجه به تنوع فرهنگی نیز برای آنان بسیار مهم است. چنین رویکردی بذر محبت و هم‌دلی را، که برای ساختن جامعه‌ی صلح آمیز ضرورت دارد، پرورش می‌دهد.

آموزش کل نگرانه: اهداف شناختی، عاطفی و رفتاری را ارتقا می‌دهد. اغلب توجه آموزش به انتقال مفاهیم است. در زمینه‌ی آموزش صلح هدف‌ها سه قسمت هستند: اول: درک حقایق، اصول و مفاهیم خشونت و ایجاد آگاهی درباره‌ی ریشه‌های صلح دوم: ایجاد علاوه و رشد مفاهیم همدردی، دلسوزی، امید و تعهد اجتماعی. هریس و موریس (۲۰۰۳) آن را افزایش بی‌نهایت حساسیت اخلاقی در ایجاد ظرفیت یادگیرنده‌گان برای اهمیت به دیگران می‌نامند. سوم: اقدامی قاطعانه برای تغییر ذهنیت و نگرش فردی و ارائه‌ی رفتاری مناسب در موقع خشونت.

آموزش مشارکتی: برای یادگیرنده‌ی فرصت پرسش، شرکت، همکاری و هم‌چنین مجال گفت‌و‌گو با معلم و هم‌کلاسی‌ها را فراهم می‌کند. تمرین بیان و گوش دادن به اظهار نظرهای متفاوت در گسترش دیدگاه‌ها بسیار مهم است. چنین مهارتی برای دنیایی که در آن بیشتر تعارض‌های بابه دلیل امتناع مردم از شنیدن یکدیگر حل نشده باقی می‌ماند، مؤثر است. در یادگیری مشارکتی آموزگار بیشتر نقش تسهیل‌گر دارد تا قدرت مطلق. در این دیدگاه حتی اگر معلمان درباره‌ی مطلبی موضوع قطعی داشته باشند، قبل از اینکه اقدامی در آن مورد انجام دهند، دانش‌آموزان را به بیان دیدگاه‌های اشان تشویق می‌کنند (مک‌جینس، ۱۹۸۴). آموزش مشارکتی به معنای دور شدن از شیوه‌ی سنتی است. رعایت فرایند مساوات و برایری در کلاس به ارتقای دانش، مهارت‌ها و نگرش‌های لازم برای تربیت یک شهریوند مناسب کمک می‌کنند. هم‌چنین سایر جوانب مانند تمرین‌های آموزشی، روش‌های تدریس، فعالیت‌های دانش‌آموزان، تدبیر اجرایی، ساختار و روابط مدرسه تحت تأثیر قرار می‌گیرند. اهمیت رویکرد مدرسه‌ی صلح طلب در این است که ارزش‌ها و پیام‌های پی‌ریزی شده در صلح پایدار، در ارکان مختلف مدرسه، یادگیری‌های قصد شده را تقویت و تسهیل می‌کند. مدرسه‌ی صلح طلب باید آمادگی «قابل فرهنگی» برای کسب الگوی غالب را داشته باشد و آغاز کننده و تسهیل‌گر نقل و انتقال مورد نیاز باشد. این به یقین فراینده‌ی طولانی و دشوار خواهد بود.

آموزش همیاری: به یادگیرنده‌گان فرصت‌هایی برای یادگیری با یکدیگر می‌دهد تا رقابت. آموزش همیاری در کنار افزایش انگیزه برای یادگیری روابط بین دانش‌آموزان را بهبود می‌بخشد، با تک روی مقابله و نفاق و حسابات را کم می‌کند. حس بیگانگی و انشوا را از بین می‌برد و نگرش‌های مثبت را جایگزین می‌سازد. در کلاس همیاری دانش‌آموزان باد

رویکردهای یاددهی - یادگیری در آموزش صلح
در آموزش صلح شیوه‌ی آموزش هم به اندازه‌ی مطالب و محتوا اهمیت دارد. بنابراین، رویکردهای یاددهی- یادگیری هماهنگ با آموزش صلح عبارت اند از کل گرایانه، مشارکتی، همیاری، تحریبی و انسان‌گرایانه.

قرارداد کیلویی

سعید انصاری

معاون، آموزگار، آموزشگاه استقلال، منطقه‌ی قه‌اوند



گفتم: «قرار بگذاریم که هر جا؛ تو خیابان، تو کتاب، کلمه‌ی کیلوا دیدیم خط پنیمه و به جای آن هزار بنویسیم».

پس از اینکه دانش‌آموزان قبول کردند که به قرارداد کلاس پاییند باشند، برای بچه‌ها چند مثال زدم که همگی به درستی اسخدادند.

هم چنین برای تبدیل گرم به کیلوگرم (و متر به کیلومتر) با دانش اموزان قرار گذاشتیم که سه رقم سمت راست را ب دستمن اگریم و هر چه که دیده شده را کیلو بنامیم و هر آنچه زیر دستمان نباشد، شده بود را گرم (متر).

با این روش، نه تنها دانش آموزان در تبدیل کردن واحد ها خیلی خوب عمل می کنند و دیگر برای حل این گونه مسائل اضطرابی ندارند بلکه هر موقع چنین مسئله ای مطرح می شود با خنده گویند: «قرارداد کیلویی،».

تبديل واحد كيلو به گرم و متر

چند سالی بود که در کلاس‌های چندپایه تدریس می‌کردم و هر بار که بازدیدکننده‌ای به کلاس من می‌آمد و از مبحث تبدیل واحدهای کیلوگرم و کیلومتر می‌پرسید، اغلب دانش‌آموزان نیز باسخه‌های عجیب و غریب به دو، از انتظار می‌دادند.

تقریباً هر روز به این موضوع فکر می‌کردم و راهکارهای پیشنهادی همکاران نیز چاره‌ای نکرده بود. به همین دلیل مدام به فکر کشف یک روش مناسب و قطعی برای این موضوع بودم که ناگهان، به ذهنم رسید که با بجهه‌ها قرارداد سندم.

به کلاس رفتم و پای تابلو نوشتم: قرارداد کیلوبی. بعد رو به دانش آموزان کردم و گفتم: «بچه های گلم بیایید از این به بعد با هم یک قرار گذاریم؟»
بک، از دانش آموزان با حالات تعجب رسید: «حه قاری،؟»

بہرنگ اس سماں مہماں

خدیجه نظری

آموزشگاه شهداي ۱۵ خرداد، خمين

حرف یا نشانه را که در اسم یا فامیل خود وجود داشته باشد پیدا کرده و آن را رنگ می‌کند. این کار باعث لذت یادگیری حروف الفبا می‌شود و به شادابسازی محیط مدرسه نیز کمک می‌رساند.

به عنوان آموزگار پایه‌ی اول برای یادگیری بهتر حروف الفبا
اسامی دانش آموزان را در اول سال به صورت بزرگ و توخالی
تایپ می‌کنم و داخل پوشه‌ی کار هر دانش آموز نگه می‌دارم.
سیس، هر نشانه با حرف، را که تدریس می‌کنم دانش آموز آن



سبک زندگی اسلامی

موفقیت انسان در داشتن سبکی درست و حقیقی در زندگی است!

عبدالرحیم اصلی
قسمت اول

اعتقادات

سبک زندگی و رفتار انسان‌ها از جهان‌بینی و اعتقادی که دارند ناشی می‌شود. در واقع، هر انسانی دارای جهان‌بینی و ایدئولوژی است. ایدئولوژی باید ها و نباید های زندگی است و ارتباط محکمی با سبک زندگی دارد؛ چون همین باید ها و نباید ها هستند که رفتارها را شکل می‌دهند. خود ایدئولوژی مبتنی بر یک جهان‌بینی است. در اینجا لازم است قبل از توضیح سبک زندگی دینی، جهان‌بینی را، که اساس سبک زندگی است، توضیح دهیم.

جهان‌بینی چیست؟

تفسیر انسان از «عالی» و «خدا» و «انسان» را جهان‌بینی می‌گویند. به عبارت دیگر، جهان‌بینی نوعی نگرش انسان به جهان و خدا و انسان است. انسان‌ها با نوع جهان‌بینی ای که دارند از هم متمایز می‌شوند. انسان‌هایی که دارای جهان‌بینی مادی هستند، نگاهشان به عالم و آدم و خدا مادی است؛ یعنی خدا را همان طبیعت می‌دانند و طبیعت را یک موجود بی‌هدف و بی‌غایت تفسیر می‌کنند. انسان را موجودی مادی تلقی می‌کنند که هویت او را همین بدن ظاهری تشکیل داده است و کل هستی انسان و هویت او بین دونقطه‌ی تولد و مرگ است. نه قبل از تولد برای انسان حقیقت قائل اند و نه بعد از مرگ برای انسان به حیات وسیری اعتقاد دارند.

اما در مقابل این گروه، انسان‌هایی هستند که جهان‌بینی الهی دارند، یعنی از انسان و عالم و خدا تفسیری الهی و وحیانی ارائه می‌دهند. آن‌ها معتقدند که خداوند موجودی مجرد است و از سخن ماده و طبیعت نیست. و دارای همه‌ی کمالات وجودی است. علم و قدرت و حکمت بی‌نهایت دارد و با علم و حکمت و قدرت خود این عالم را خلق کرده است. آن‌ها عالم را موجودی هدفمند و دارای غایت می‌دانند که از مشیتی حکیمانه ناشی شده است. در این جا به طور خلاصه، تفسیری که در جهان‌بینی الهی از خدا و انسان و جهان شده است اشاره می‌کنیم.

خدا در جهان‌بینی الهی

توحید در جهان‌بینی اسلامی به خالص‌ترین شکل بیان شده است:

اشارة

انسان‌هادر ظاهر همه شبیه هم هستند اما در زندگی، هر کس راه و روش مخصوص خود را دارد. این راه و روش و رفتار خاص در زندگی را «سبک زندگی» می‌گویند. سبک زندگی واژه‌ی جدیدی است که پژوهشگران جامعه‌شناسی آن را به کار برده‌اند و در زمان ما رایج شده است. از سبک زندگی تعاریف گوناگونی شده است که از میان تعاریف به یک مورد بسنده می‌کنیم. سبک زندگی مجموعه‌ای از رفتارهای است که فرد آن‌ها را به کار می‌گیرد تا نه فقط نیازهای جاری خود را رفع کند بلکه روایت خاصی را که وی برای هویت شخصی خود برگزیده است. در برابر دیگران نیز مجسم سازد. با توجه به این تعریف و تعریف‌های دیگر می‌توان گفت که سبک زندگی نوعی رفتار و مشی زندگی است که انسان آن را در زندگی فردی، اجتماعی و سیاسی خود ظاهر می‌سازد. اگر بگوییم به تعداد انسان‌ها راه و روش در زندگی وجود دارد سخنی به گراف نگفته‌ایم. هر کسی سبک خاصی در زندگی دارد؛ مثلاً دانشمندان در تحقیقات سبک‌های مختلفی دارند؛ بعضی سبک تجربی دارند؛ یعنی راه رسیدن به حقیقت را تجربه می‌دانند و بعضی دیگر، مثل ابن سینا، سبک عقلی را در پیش می‌گیرند و راه رسیدن به حقیقت را عقل و استدلال به حساب می‌آورند. بعضی سبک عرفانی دارند یعنی راه رسیدن به حقیقت را تمہیب نفس و ریاضت می‌پنداشند.

راز موفقیت و خوش‌بختی در زندگی نتیجه‌ی داشتن سبک و روش خاص در زندگی است. همه‌ی انسان‌ها در زندگی برای خود هدف دارند اما آنچه انسان را در رسیدن به هدف کمک می‌کند سبک و روشی است که در زندگی انتخاب کرده است. دکارت، از فلاسفه‌ی فرانسه و از مؤسسان علم جدید در سده‌های اخیر، درباره‌ی روش و سبک زندگی سخن عجیبی دارد. او می‌گوید: «خداوند در تقسیم عقل داده است خود عدل را کاملاً رعایت کرده و به همه به‌طور مساوی عقل داده است اما اینکه در زندگی، انسان‌ها متفاوت و بعضی موفق و بعضی دیگر ناموفق‌اند. نتیجه‌ی روش و سبک زندگی آن‌هاست. کسانی موفق‌اند که از روش و سبک زندگی خاصی برخوردار باشند. متأسفانه، خیلی از مردم برای خود سبک و روش زندگی ندارند و خودشان را به دست حوادث می‌سپارند و عمر خود را به روزمرگی طی می‌کنند».

- خداوند مثل و مانند ندارد؛ لیس کمتره شی (شوری/ ۱۱)، یعنی خداوند شبیه چیزی نیست و هیچ چیز را توان به خدا تشبيه کرد.
- خداوند شبیه نیاز مطلق است و همه به او نیازمندند...؛ انتقام القراء الاله والله هو الغنی الحميد (فاطر/ ۱۵).
- خدا از همه چیز آگاه و بر همه چیز توواناست؛ إِنَّهُ بِكُلِّ شَيْءٍ عَلِيمٌ (شوری/ ۱۲).
- خدا از رگ کردن به انسان نزدیکتر است؛ نحن اقرب الیه من حبل الورید (ق/ ۱۶).
- او جسم نیست و به چشم دیده نمی‌شود؛ لاتدرکه الا بصار و هو بدرک الا بصار (انعام/ ۱۰۳).

ضد ارزش‌ها

در عین حال، انسان در قرآن مورد نکوهش و ملامت قرار گرفته است که به مواردی از آن اشاره می‌شود.

۱. انسان بسیار ستمگر و بسیار نادان است (احزان/ ۷۲).
۲. نسبت به پروردگارش بسیار ناسپاس است (حجج/ ۶۶).
۳. عجول و شتابگر است (اسراء/ ۱۱).
۴. حریص آفریده شده است (معارج/ ۱۹).

من انسانی و من حیوانی

اینکه خداوند از انسان هم تعریف کرده و هم از او مذمت کرده به چه معناست؟ انسان چگونه موجودی است؟ آیا نیمی از انسان خوب و نیمی دیگر زشت است؟ در حقیقت، خداوند همه‌ی کمالات را به طور بالقوه در انسان قرار داده است و انسان باید در سایه‌ی ایمان کمالات را به فعلیت برساند. در این صورت مدح‌ها و تعریف‌ها برای انسان صدق می‌کند. اگر استعدادها در پرتو ایمان به فعلیت نرسند، انسان منهای ایمان انسانی ستمگر، حریص و خون‌ریز است.

به عبارت دیگر، انسان دارای دو «من» است. یک «من» انسانی که حقیقت آن نفخه‌ی الهی است که خداوند در انسان دمیده است (تفخیر فیه من روحی). این من انسانی دارای کمالات، فطرت حقیقت خواه و خیر خواه و جدان اخلاقی است و این وجه انسان قابلیت مدح‌ها و تعریف‌ها را دارد. «من» دیگر انسانی که «من مجازی» است و جنبه‌ی حیوانی انسان را تشکیل می‌دهد که به آن «من حیوانی» و «من طبیعی» نیز گفته می‌شود. اگر انسان «من حقیقی» را در وجود خود حاکم کند و «من حیوانی» او از «من انسانی» اش تبعیت کند، شایستگی همه‌ی تعریف‌ها و مدح‌ها را دارد اما اگر بر عکس باشد و انسان «من حیوانی» را در وجود خود حاکم نماید، یعنی شهوت و غضب در وجود او حاکم باشد و «من انسانی و حقیقی» را فراموش کند و تحت فرمان «من حیوانی» قرار دهد، در ردیف چهارپایان و چه بسا پست‌تر از آن هاست و مشمول مذمت‌ها خواهد بود.

عالی در نگاه جهان‌بینی توحیدی

در جهان‌بینی توحیدی عالم‌هماندیک کتاب کهنه نیست که اول و آخر آن نامعلوم باشد. (افتاده باشد). در نگاه توحیدی عالم یک آفریده است که از مشیت حکیمانه‌ی الهی ناشی شده است و با عنایت و مشیت الهی نگهداری می‌شود. اگر لحظه‌ای عنایت الهی از جهان گرفته شود، نیست و نابود می‌گردد. جهان به عیث و باطل آفریده شده است و هدف‌های حکیمانه در خلقت جهان و انسان در کار است. هیچ چیز نابه جا و خالی از حکمت و فایده آفریده نشده است. نظام و م وجود نظام احسن و اکمل است. در جهان‌بینی توحیدی جهان «یک قطبی» و «اتک محوری» است؛ یعنی ماهیت «از او بی» (ان‌الله) و «به‌سوی او بی» (انا الیه راجعون) دارد.

انسان در نگاه جهان‌بینی توحیدی

هر کسی انسان را از نگاه خود و با عینکی که به چشم دارد توضیح داده است. در مکاتب فلسفی از انسان تعاریف گوناگونی ارائه شده است. اما انسان در جهان‌بینی الهی داستان شگفت‌انگیزی دارد. قرآن کریم انسان را برتر از آسمان و ملائکه دانسته و در عین حال اورا مذمت کرده و در ردیف چهارپایان و حتی پیستتر از آن‌ها معرفی کرده است. باید دید تعریف و مذمت انسان چگونه است و هر کدام به چه قسمتی از انسان مربوط می‌شود. آیا انسان یک موجود دوسرشی است که نیمی از آن پاک و نیمی دیگر زشت و پلید است؟ برای فهم بهتر مواردی از تعریف‌ها و مذمت‌هایی که از انسان در قرآن شده است آورده می‌شود.

ارزش‌ها

خداوند در قرآن بالاترین ارزش‌ها را مخصوص انسان می‌داند. این ارزش‌ها عبارت‌اند از:

۱. انسان خلیفة الله است (بقره/ ۳۰).
۲. ظرفیت علمی انسان بالاترین ظرفیت‌های است؛ «علم آدم الاسماء كلها» یعنی: خداوند انسان را به حقایق آشنا کرد (بقره/ ۳۱).
۳. انسان فطرتی خدا آشنا دارد و در عمق جان خود به خداوند آگاه است (بقره/ ۵).
۴. انسان ترکیبی از طبیعت و ماوراء طبیعت است. به عبارت دیگر، ترکیبی است از ماده و مجرد یا جسم و حان (حجر/ ۲۹).

منابع

۱. فلان کریم، محتبی؛ مجله‌ی معرفت، «درآمدی بر سیک زندگی اسلامی»، شماره‌ی ۱۳۶۴، اردیبهشت ۱۳۹۲.
۲. فیضی، مرتضی؛ جهان‌بینی توحیدی، دفتر تبلیغات اسلامی، قم، ۱۳۶۴.
۳. مطهّری، مرتضی؛ انسان و قرآن، زمستان ۱۳۶۴.
۴. مطهّری، مرتضی؛ فلسفه‌ی اخلاق، انتشارات صدرا، قم، ۱۳۶۶.
۵. مطهّری، مرتضی؛ فلسفه‌ی اخلاق، انتشارات صدرا، قم، ۱۳۶۶.

از مدرسه به خانه

علی رضا سلطانی، تنها کلاس روستارا
به خانه اش برد

محمود یحیوی
عکس: رضابهرامی

اشارة

این خبر در نیمه های اردیبهشت ۱۳۹۳ بازتاب پیدا کرد. معاون -آموزگاری که تنها کلاس روستای سنجگان از توابع قم را در خانه اش برپا کرده است. برای ما هم جالب توجه بود که ببینیم دلیل این اقدام چیست؟

علی رضا سلطانی در اثر بیماری نتوانسته است به طور معمول پای تخته حاضر شود و به پیشنهاد همسرش کلاس را به خانه آورده است تا هم دوران نقاوت پس از عمل جراحی را بگذراند و هم دانش آموزانش از درس و مشق عقب نمانند. به گفت و گویی مجله‌ی رشد آموزش ابتدایی با این جمع صمیمی توجه فرماید.

آیا از مسئولان آموزش و پرورش کسی به ملاقات شما آمده است؟
من کاری نکرده‌ام و انتظاری ندارم. باید وظیفه‌ام را انجام می‌دادم چه اینجا و چه در مدرسه. مسئولان هم در جریان کار من و پی‌گیر قضایا هستند.

پدر و مادرها، دانش آموزان و نزدیکان تان چه نظری درباره‌ی این کار شما دارند؟
همه لطف دارند. معمولاً بعد از ظهرها اولیا و هم‌شهری‌ها برای ملاقات

مدرسه تعطیل خواهد شد و دانش آموزان زمان مفیدی را در آموزش از دست خواهند داد.

همین نگرانی شما باعث شد کلاس آن‌ها را در خانه‌تان برپا کنید؟

بله، با همسرم صحبت کردم و موضوع را در میان گذاشتیم. او گفت: «نگران نباش، می‌توانیم کلاس را به خانه بیاوریم» و چنین شد که می‌بینید. می‌دانستم اگر آموزگار جدیدی بیاید، نمی‌تواند در طول یک ماه با بچه‌ها و فضای کاری و اجتماعی روستا آشنا شود.

علت بستری شدنتان چیست؟

از گذشته دچار عارضه‌ی دیسک کمر بودم و این مشکل گاهی مرا آذیت می‌کرد. در زمستان ۱۳۹۲ در مدت یک هفته برف زیادی بارید و مجبور شدم برف رویی کنم. در اثر کمک به همسایه‌ها و افراد ناتوان محله درد کمرم شدید شد و به ناچار در اول اردیبهشت‌ماه برای عمل جراحی اقدام کردم. پزشک معالج بیش از دو ماه به من مخصوصی استعلامی داد و همین باعث نگرانی من شد؛ زیرا می‌دانستم که



واحوال پرسی می‌آیند.

آیا شما کار دیگری غیر از تدریس دارید؟

نه. اما چون محیط روزتایی است، برای سرگرمی هم که شده در باغچه‌ی خانه با‌گل و گیاه سروکار دارم.

آیا از شغل خود رضایت دارید؟

اگر راضی نباشم، نمی‌توانم بیش از بیست سال آموزگار باشم. این‌ها بستگی به دیدگاه انسان دارد. ماناید بیش از اندازه به فکر مادیات باشیم. فکر می‌کنم کار با این بچه‌ها باقیات صالحات من حساب می‌شود. من معلمی را با عشق و علاقه انتخاب کرده‌ام: و ادامه می‌دهم. امام علی(ع) می‌فرماید: «قانع باش تا بی نیاز باشی»، خداوند هم برکت می‌دهد.



یاددهی-یادگیری اختلالی پیش نمی‌آید. هر کس هم چیزی پای تخته می‌نویسد، نام خود را ثبت می‌کند تا بدانیم چه کسی و از چه پایه‌ای چه فعالیتی انجام داده است.

کلاس از چند روش استفاده کند. همه‌ی این‌ها به هنر و دانش آموزگار بستگی دارد. استفاده از مجلات و کتاب‌ها و شرکت در دوره‌های ضمن خدمت می‌تواند مفید باشد.

در این شرایط نزدیک‌ترین دوست و یار شما کیست؟

در حال حاضر بهترین یار و یاور من همسرم است. اوتمامز حمت برگزاری و ادامه‌ی کلاس‌ها را متقبل شده است. از او تشکر می‌کنم. اور کارهای خانه، مهمان‌داری و آماده کردن فضای تدریس بسیار تلاش می‌کند.

آیا در این کلاس جریان و روند تدریس فعال است؟

کاملاً فعال است. فقط تفاوت در این است که من پای تخته نمی‌ایستم. می‌بینید که تخته نزدیک من است و دانش‌آموزان بسیار فعال‌اند. گاهی روی کاغذ می‌نویسم و بچه‌ها می‌بینند. تعداد بچه‌ها نیز کم است و در فرایند

آیا این کار شما به جذب شدن شغل معلمی نزد دانش‌آموزان کمک می‌کند؟

به هیچ‌وجه فکر نمی‌کردم این کار من و اوردن کلاس به خانه چنین بازتابی داشته باشد و اصولاً در فکر هیاهو و رسانه‌ای شدن نبودم. من حتی فیلم گزارش تلویزیونی را هم ندیده‌ام. تمام فکرم این بود که بچه‌ها ضرر نکنند. به نظر من همه‌ی معلم‌ها زحم‌گشتنی و تلاش می‌کنند. معلمی یعنی زحمت.

با شلوغ‌کاری بچه‌ها چطور کنار می‌آید؟

این طبیعی است و اقتضای سن آن‌هاست. مابا این موضوعات غریبه نبودیم و می‌دانستیم کار با بچه‌ها در خانه تبعاتی دارد. در واقع، با علم به سختی‌ها این طرح را اجرا کردیم.

الآن شما به هر حال وقت فکر کردن دارید. آیا تصمیم دارید سال بعد از شیوه‌های تدریس جدید استفاده کنید؟

روش‌های تدریس نامحدودند و آموزگار در یک زنگ ممکن است به اقتضای شرایط



روستای سنجگان چند نفر جمعیت دارد؟

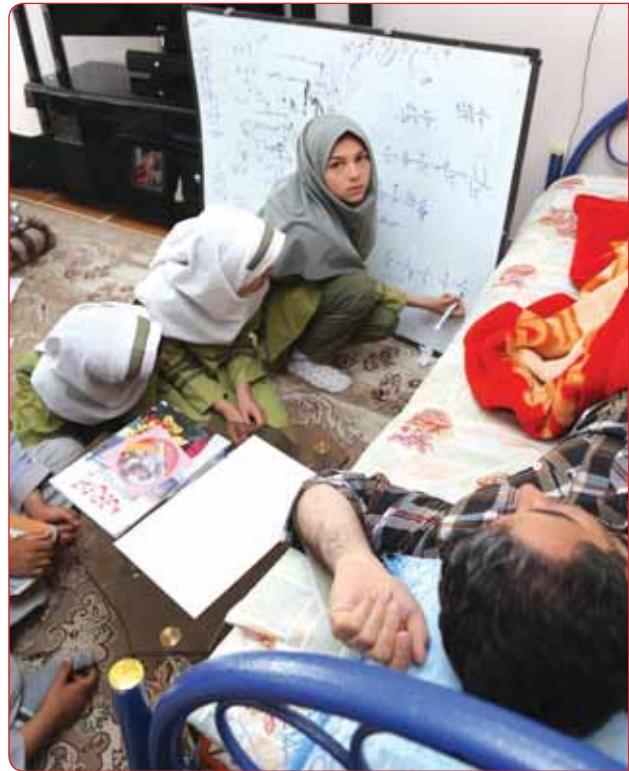
مهاجرت از این روستا به قم و تهران زیاد بوده است. روستا اکنون حدود ۴۰۰ نفر جمعیت دارد و من هم تنها معاون-آموزگار دبستان شهید صدیقی از مجتمع امام جواد(ع) هستم.

باتوجه به اینکه سال‌ها کلاس چندپایه و مختلط داشته‌اید، نظرتان درباره تغییر کتاب‌های درسی پایه‌های اول، دوم و سوم چیست؟

به نظرم حجم بعضی کتاب‌ها زیاد است. محتوای برخی مطالب از جمله درس ریاضی نسبت به سن دانش‌آموز سنگین است. اما معلمان با تلاش بیشتر و گذراندن دوره‌های ضمن خدمت می‌توانند بر مسائل کتاب درسی فائق آیند. در کلاس‌ها دانش‌آموز باید فعالیت کند و آموزگار هدایت فرایند را درست گیرد.

فائزه قنبری و امیرمحمد آفکری‌می دو نفر از دانش‌آموزان پایه‌ی چهارم کلاس علی‌رضا سلطانی هستند. به عنوان بچه‌هایی که در خانه‌ی آموزگار تحصیل می‌کنند، از آن‌ها پیشنهاد خودم بوده است و شکایتی ندارم.

خانم گل محمدی در کلاس هم فعال است. در این باره می‌گویید: «این دانش‌آموزان مانند بچه‌های خود ما هستند. سعی می‌کنیم آن‌ها راحت باشند».



فکر می‌کردید روزی چنین اتفاقی بیفت؟

به هیچ‌وجه فکر نمی‌کردم چنین اتفاقی بیفت و کلاسم در خانه برگزار شود. همیشه فکر می‌کردم کمردردم جزئی است و با دارو رفع می‌شود.

آیا مورد مشابه اقدام خودتان را دیده یا شنیده‌اید؟

نه به این صورت اما پسرعمویم که الان حدود پنجاه سال دارد، می‌گوید: «پایه‌ی پنجم بودم و آموزگار ما به خاطر بیماری نیامد. وضعیت طوری شد که دیگر معلمی هم به کلاس مان نرفستند و تعداد قبولی ما در آن سال بسیار کم شد».

باتوجه به محیط کاری‌تان، در روستا چه کمبودها یا مشکلاتی دارید؟

امکانات ما بد نیست. البته بافت مدرسه قدیمی است و کف حیاط آسفالت نشده اما آموزش و پرورش در حد بضاعت خود برای این روستا، که ۶۰ کیلومتر تا مرکز استان فاصله دارد، گاز، برق و آب و تلفن تدارک دیده است.

سبک‌های پادگیری متفاوت

استفاده از طرح درس «ساختار متن»
به دانش آموzan در درک مطلب کمک می‌کند

نویسنده: دبورا رینولدز
مترجم: نسرین امامی‌زاده
مشاور مرکز فرازانگان مشکین شهر

فهیم ساختار

برنامه‌های درسی درباره ساختار متن

ویژگی‌های متنی و خواندن متن غیردادستانی

این طرح درس به دانش آموzan امکان می‌دهد تا ویژگی‌های ساختار متن را شناسند و هنگام خواندن متن غیردادستانی از آن استفاده کنند که شامل دو قسمت است و یکی سازمان‌دهنده‌ی تصویری است که به دانش آموzan هنگام خواندن متن کمک می‌کند تا درباره مطلب حدس بزنند. این درس هم‌چنین دارای متن غیردادستانی برای استفاده‌ی معلم است.

آموزش ساختار متن در نگارش علوم

دانش آموzan با استفاده از ساختار متن به بپروردگاری در کتاب‌های درسی علوم کمک می‌کنند. این درس به معلمان و نحوه کاربرد ساختار متن در بسیاری از متن‌های علمی اطلاعات پس زمینه می‌دهد. دانش آموzan به صورت گروهی این ویژگی‌ها را در متن‌های مختلف پیدا می‌کنند. این طرح درس پیشنهادهایی برای توسعه دارد:

کمک به دانش آموzan در درک ساختار متن

دانش آموzan ساختار منسجم متن‌های مربوط به مسئله و حل مسئله را می‌آموزند. آن‌هادر حالی که متن رامی خوانند جملات «منظور چیست؟»، «چه کار می‌کند؟» را بین جملات می‌نویسند.

نمایش ساختار متن در محیط جنگل

دانش آموzan دفترچه‌ای از مثال‌های مطالب نمایشی تهیه می‌کنند. طرح درس الگویی برای دفترچه و جزووهای دیگر ارائه می‌دهد، دانش آموzan می‌آموزند که چگونه کلمات کلیدی را در متن پیدا کنند. این درس هم‌چنین در بردارنده‌ی فعالیت‌های پیش‌برنده برای دانش آموzan در حال پیشرفت است.

در یک کلاس درس، دانش آموzanی با توانایی‌ها و سبک‌های پادگیری متفاوت حضور دارند. محتوای کتاب‌های درسی اغلب فراتر از سطح کلاس است. پس چنانچه دانش آموzan با متن‌های سطح کلاس خود مشکل دارند، معلم چگونه می‌تواند به آن‌ها در درک کتاب‌های درسی تاریخ، علوم و... کمک کند؟ استراتژی فهم ساختار متن، به دانش آموzan در درک مطلب کمک می‌کند.

دانستن عناصر ساختار متن ابزاری مؤثر برای درک متن غیردادستانی است. بسته به سن دانش آموzan، شروع با توضیح معنای «ساختار» می‌تواند ایده‌ی خوبی به حساب آید. برای مثال، آن را به اجزای تشکیل‌دهنده‌ی ساختار مدرسه تشبیه می‌کنیم که هر بخش از این ساختار لازم و مهم است. دانش آموzan مفهوم کلمات را فهمیدند، آن وقت عناصر تشکیل‌دهنده‌ی متن شامل علت / معلول، ترتیب، مسئله / پاسخ، راهنمایی‌ها و توصیف‌ها تعریف می‌شوند. هر عنصر را می‌توان با کمک واژه‌های راهنمای شناخت. واژه‌هایی مانند «وسیس»، «بعد»، و «پس از آن» که نشان‌دهنده‌ی الگوی ترتیبی هستند. دانش آموzan با پادگیری کلمات کلیدی قادر خواهد بود مطالب را با دقت بخوانند و اطلاعاتی را که نیاز دارند پیدا کنند.

طرح‌های درسی متعددی وجود دارند که برای پرداختن به ساختار متن ایده‌های خوبی دارند. در یک روش از دانش آموzan خواسته می‌شود تا به صورت گروهی با جدیت به دنبال واژه‌های خاصی باشند. این امر برای پادگیری مهارت جدید در آن‌ها اعتماد به نفس می‌آفریند. یک روش دیگر برای راهنمایی دانش آموzan در تشخیص ساختار متن، برگزاری نمایشگاه گرافیک است. این ایده برای آن دسته از دانش آموzanی که پادگیری بصیری دارند مفید است.

منبع

www.lessonplanet.com/article/gifted-and-talented-education/the-importance-of-teaching-text-structure-lesson-plan

شبکه‌ی غذایی

زنگیره‌ی غذایی بستری برای جلب توجه کودکان
به مسائل محیط‌زیست

صفورا زواران حسینی

کارشناس آموزش انجمن یوزپلنگ ایرانی

دانستنی‌های آموزگاران

ایران می‌زیسته است و از معدود گونه‌هایی بود که توان شکار گزار را داشته است. حذف این گونه از شبکه‌ی غذایی در شمال ایران امروزه یکی از دلایل افزایش جمعیت گراز و درنتیجه آسیب‌رسیدن به محیط زیست، باغات و زمین‌های کشاورزی این منطقه است. به طور کلی، می‌توان گفت کاهش و ناپایداری جمعیت گوشت خواران، که در مراحل بالای زنگیره‌ها و هرمه‌های غذایی هستند، نشانه‌ی ناپایداری و اخلال در طبقه‌های پایین‌تر است. مثال این موضوع یوزپلنگ آسیایی است که آخرین بازمانده‌های آن در ایران زندگی می‌کنند و نسل آن در خطر انقراض شدید قرار دارد. یکی از دلایل کاهش جمعیت این گونه کاهش طعمه‌های آن مانند آهو، گوسفند کوهی (قوچ) و... و در کل اخلال در محیط‌زیست و در پی آن شبکه‌ی غذایی این گونه است.

موضوع دیگری که می‌توانید بر آن تأکید کنید نقش دوزیستان در شبکه‌ی غذایی است. دوزیستان بخش مهمی از این شبکه هستند، به این دلیل که رژیم غذایی اغلب دوزیستان از حشرات است و هم‌چنین دوزیستان غذای بسیاری از حیوانات دیگر هستند. علاوه بر این

تدربیز زنگیره و شبکه‌ی غذایی به دانش آموزان، فرصت مناسبی است تا آن‌ها درباره‌ی تأثیر فعالیت‌های انسانی مانند آلودگی‌ها، تخریب‌ها و تغییر کاربری‌ها بر شبکه‌ی غذایی صحبت و بر لروم حفاظت از محیط‌زیست تأکید کنید. شما می‌توانید درباره‌ی آثار حذف یک گونه از شبکه‌ی غذایی و تبعات آن بر دیگر گونه‌ها و کل شبکه‌ی غذایی با دانش آموزان گفت و گو کنید.

شبکه‌ی غذایی مانند یک تار عنکبوت به هم تنیده است. اگر بخشی از آن آسیب ببینید یا حذف شود، کل شبکه تحت‌تأثیر قرار می‌گیرد. حتماً تاکنون درباره‌ی انقراض و یاد مرعض تهدید بودن گونه‌های مختلف شنیده‌اید. گونه‌های مانند ببر مازندران، یوزپلنگ آسیایی، سمندر امپراتور و دیگر گونه‌هایی که می‌توان به همراه دانش آموزان تأثیر حذف آن‌ها بر شبکه‌ی غذایی و دیگر گونه‌ها را در یک فعالیت گروهی موضوع صحبت قرار داد. برای مثال، می‌توانید درباره‌ی تبعات انقراض ببر مازندران صحبت کنید؛ گونه‌ی گوشت خواری که در جنگلهای هیرکانی شمال

اشارة

امروزه اهمیت محیط‌زیست و لزوم آشنایی با راههای حفظ آن بر کسی پوشیده نیست. زمینی که روی آن زندگی می‌کنیم، موهبت خداست و به نوعی خانه‌ی ما و جانداران دیگر است. از این‌رو آموزگاران از اولین افرادی هستند که باید اصول حفظ و نگهداری محیط زیست را بدانند و به دانش آموزان انتقال دهند. در این سلسله مطالب سعی می‌بر آن است که با تکیه بر مطالب مرتبط در کتاب‌های درسی، این مسائل را در قالب‌ها و راویه‌های خاص برای آموزگاران مطرح کیم و آنان نیز با دقت در موارد مذکور در انتقال آن‌ها به دانش آموزان کوشانند. با مطالعه و بررسی قسمت‌های مورد نظر می‌توانید نتایج آن را در کلاس خود ببینید.



نقش، دوزیستان شاخص سلامت محیط زیست اند؛ بدین معنا که کاهش جمعیت آن ها شاخص افزایش آلوگی و کاهش کیفیت زیستگاه هاست. به این شکل، سلامت دوزیستان با سلامت انسان نیز مرتبط است. آن ها مثال خوبی از موقوفیت تکاملی هستند. آن ها بیش از ۳۵۰ میلیون سال است که روی کره زمین زندگی می کنند و خود را برای زندگی در زیستگاه های مختلفی مانند اقیانوس ها، جنگل ها، بیابان ها و آبگیرها سازگار کرده اند. سیستم گوارشی دوزیستان بهره روری بالایی دارد. برای مثال، حدود ۹۵ درصد غذایی که یک سمندر می خورد، به انرژی تبدیل شده یا به عنوان چربی ذخیره می شود. دوزیستان نقش مهمی در زیست بوم ها (اکو سیستم ها) دارد و به خصوص در زیست بوم های جنگلی و آبگیرها از نظر تعداد و وزن بر دیگر گونه ها غالب اند.

دوزیستان از یک جنبه دیگر نیز برای انسان اهمیت دارد. از ترشحات بدمزه پوست و غدد دوزیستان که برای دور کردن شکارگران ترشح می کنند، می توان داروهای محرك قلب، مسكن و ... تولید کرد. در کنار این دلایل نیاید زیبایی این موجودات را نیز فراموش کنیم. ممکن است برخی از ما این موجودات

(IUCN)^۷ ثبت شده اند، در معرض خطر انقراض قرار دارند. ۶ درصد از آن ها (۳۸۲ گونه) در معرض تهدیدند و درباره ۲۵ درصد از آن ها (۱۵۹۷ گونه) اطلاعات کافی وجود ندارد. به این شکل، در حدود ۳۹۰ گونه از دوزیستان دنیا در معرض خطرند. پژوهشگران معتقدند که ۱۶۵ گونه از دوزیستان در طبیعت به طور کامل منقرض شده اند. عوامل مختلفی نسل دوزیستان را تهدید می کند. تخریب زیستگاه توسط فعالیت های توسعه ای انسانی و قطعه قطعه شدن زیستگاه (مانند محصور شدن یک تکه از جنگل در میان زمین های کشاورزی) بخشی از این عوامل هستند که منجر به محدود شدن مکان های مناسب زیست دوزیستان می شوند. پوست دوزیستان به آنان در تنفس و نوشیدن کمک می کند اما در عین حال آنان را در مقابله تغییرات محیطی به خصوص آلوگی های شیمیایی صنعتی، کشاورزی و دارویی بسیار آسیب پذیر می سازد. آلوگی های مذکور موجب ایجاد ناهنجاری های جسمی (اندام اضافه یا ناهنجاری چشمی و ...)، تغییر در سیستم عصبی، اختلال در ترشح هورمون ها، ایجاد اشکال در زاد آوری و بالا رفتن نرخ مرگ و میر می شوند. تخریب لایه ازن و افزایش تنشعشاعات امواج مارواری بنشش نیز موجب اخلال در چرخه زندگی دوزیستان شده است.

در ایران ۲۲ گونه دوزیست زندگی می کنند. دوزیستان ایران بیشتر در نزدیک منابع آبی مانند نهرها، برکه ها، دریاچه ها، دریاها و از این قبیل یافت می شوند. بیشترین تنوع دوزیستان کشور به استان های شمالی و پس از آن نیمه ای غربی و شمال غربی مربوط است. برخی از گونه های دوزیستان نیز در استان های جنوبی و جنوب غربی کشور، در مناطقی که آب های آزاد و به تبع آن رطوبت بالا دارند، زندگی می کنند. برخی از این گونه ها بومی این مناطق اند و تنها در ایران زندگی می کنند.

از گونه های در معرض خطر انقراض دوزیستان در ایران می توان به سمندر امپراتور (لرستانی) اشاره کرد. متأسفانه، چند سال است که افرادی این سمندر های کمیاب را صید می کنند و در نزدیک نوروز در کنار ماہی های قرمز به فروش می رسانند. ● آموزگاران گرامی، می توانید در کنار ذکر اهمیت دوزیستان، به داش آموزانتان توصیه کنید که از خرید این گونه جانوران خودداری کنند و علاوه بر

لرج را چندان دوست نداشته باشیم اما اگر با دقت بیشتری آن ها را بشناسیم، نمی توانیم زیبایی شان را انکار کنیم.^۱ دوزیستان آمدن و رفتگ دایناسورها بر کره زمین را ناظر از گروه اند اما امروزه نزدیک به نیمی از آن ها در معرض خطر انقراض هستند. به گفته هی پژوهشگران، بحران انقراض دوزیستان در عصر حاضر، بزرگ ترین چالش در حفاظت گونه هاست که در طول تاریخ بشریت رخ داده است. ۳۰ درصد (۱۸۹۵ گونه) از ۶۲۸۵ گونه دوزیستانی که در فهرست اتحادیه جهانی حفاظت از طبیعت





- درس ۱۱ / صفحه ۱۰۳
● کتاب علوم تجربی پایه‌ی ششم /
درس ۱۲ / صفحه ۱۱

معرفی وبگاه مرتبط

http://www.ecokids.ca/PUB/eco_info/topics/frogs/chain-reaction/index.cfm

با زنجیره‌ی غذایی بازی کنید!
پیش از شروع این بازی سه گروه مصرف‌کننده (همه چیزخواران، گوشت‌خواران و گیاه‌خواران) و زنجیره‌ی غذایی توضیح داده شده است. دانش آموز می‌تواند بین دو زنجیره‌ی غذایی قطب شمال و جنگل یکی را انتخاب کند و بازی را ادامه دهد. او باید عناصر زنجیره‌ی غذایی را مرتب کند و درستی آن را بسنجد. سپس با آنیمیشنی زیبا زنجیره‌ی غذایی ساخته شده به نمایش در می‌آید. در انتهای بازی بخش جالبی گنجانده شده است. یکی از عناصر زنجیره‌ی غذایی را حذف کنید و بینید چه اتفاقی می‌افتد؟

<http://www.sheppardsoftware.com/content/animals/kidscorner/games/producerscons.umergame.htm>

در بازی اول، کودک گونه‌های تولیدکننده، مصرف‌کننده و تجزیه‌کننده را از یکدیگر تشخیص می‌دهد و در بازی دوم اجزای چندین زنجیره‌ی غذایی را مرتب می‌کند. اودر انتهای هر مرحله می‌تواند آنیمیشنی جالب و ساده از زنجیره‌های غذایی را تمثala کند.

<http://www.bbc.co.uk/bitesize/ks2/science/living-things/food-chains/play>

بازی دیگری درباره زنجیره‌ی غذایی است و این بار مرتبط با «مرگ‌بارترین جانوران»

دوزیستان و نقش آن‌ها در شبکه‌ی غذایی صحبت کنید. سپس درباره‌ی تبعات حذف دوزیستان از شبکه‌ی غذایی و بحران انقراض دوزیستان در دنیا گفت و گو کنید.

۲. زمانی که جمعیت یکی از اجزای شبکه‌ی غذایی دو برابر شود، برای شبکه چه اتفاقی می‌افتد؟

۳. زمانی که یک گونه‌ی مهاجم وارد دریاچه شود، برای شبکه‌ی غذایی چه رخداد می‌دهد؟ گونه‌های مهاجم گونه‌هایی هستند که به صورت تصادفی یا به عمد توسط انسان به زیست‌بومها و زیستگاه‌های جدید وارد می‌شوند. این گونه‌ها معمولاً باعث اخلال در زیست‌بوم یا شبکه‌ی غذایی موجود می‌شوند. در رابطه با شبکه‌ی غذایی دریاچه می‌توانید از دانش آموزانتان سوال کنید. مثلاً پرسید که اگر به یکی از دریاچه‌های ایران که قزل‌آلای



حال قرمز در آن زندگی می‌کند (مانند دریاچه‌ی سد لار)، قزل‌آلای رنگین کمان - که گونه‌ایی وارداتی (پیش از این در ایران زندگی نمی‌کرده) و پرورشی (به دلیل رشد سریع پرورش این گونه اقتصادی است) است، وارد شود (مثلاً از حوضچه‌های پرورش ماهی کنار رودخانه‌ها خارج شوند)، چه اتفاقی ممکن است برای قزل‌آلای خال قرمز بیفتد.

۴. این بخش مرتبط است با:
● کتاب علوم تجربی پایه‌ی پنجم /

آن به اداره‌ی حفاظت محیط‌زیست منطقه خود نیز اطلاع دهنده‌است. در اینجا راهی زیستگاه اصلی خود بازگردانند.

فعالیت آموزشی پیشنهادی

می‌توانید پس از آموزش زنجیره و شبکه‌ی غذایی با طرح سوالاتی هدفمند، گفت و گویی گروهی را درباره‌ی تبعات حذف هر یک از اجزای شکل دهنده‌ی شبکه‌ی غذایی و آثار آن در محیط زیست، در کلاس شکل دهید. برای مثال، از دانش آموزان بخواهید شبکه‌ی غذایی یک دریاچه را رسم کنند (مثال‌هایی از اجزای سازنده‌ی شبکه‌ی غذایی یک دریاچه: ماهی قزل‌آلای خال قرمز یا گربه‌ماهی، لارو حشرات، قورباغه‌ی مردابی، حواسیل، خرچنگ، شنگ، حلزون آبی، گیاهان و جلبک‌های آبریزی، پلانکتون‌های گیاهی و جانوری، کرم‌های آبی، لاکپشت برکه‌ای و ...). برای جذاب‌تر شدن فعالیت می‌توانید تصاویر برخی اجزاء را آماده کنید و در اختیار دانش آموزان قرار دهید. کارت‌هایی را نیز برای اضافه کردن اجزایی که به ذهن خود داشت آموزان می‌رسد، در نظر بگیرید. پس از ساخت شبکه‌ی غذایی، می‌توانید این سوالات را با دانش آموزان خود در میان بگذارید تا با بررسی شبکه‌ی غذایی ای که ساخته‌اند، به آنها پاسخ دهند.

۱. برای شبکه‌ی غذایی، زمانی که یکی از اجزای آن بر اثر الودگی یا بیماری حذف می‌شود، چه رخداد می‌دهد؟
این سؤال فرست خوبی است که درباره‌ی



پی‌نوشت

- Rebecca I. Schneider, Marianne E. krasny, stephen j. Morreale, Hands-on Herpetology: Exploring Ecology and Conservation, 2001
- International Union for Conservation of Nature
- کمالی، کامران، راهنمای میدانی خزندگان و دوزیستان ایران، انتشارات ایران‌شناسی، ۱۳۹۲
- sciencespot.net
- Invasive

مأموران سلامتی

مباحث اساسی را
در فضای مجازی
می توان یافت



نحوه‌ی آشنایی دانش‌آموزان با عالم
ترافیکی و دعوت از مأموران پلیس راهور
برای حضور در کلاس است. در عکس
رانندگی را مشاهده می‌کنید.



تعداد آموزگارانی که با بیش از سی سال
خدمت، هنوز با علاقه و نیروی بسیار میان
دانش‌آموزان کلاس اولی حاضر باشند و
بلاگ هم بنویسنند، زیاد نیست.

در این جا سروناز دیواندری از سبزوار
و بلاگ او را معرفی می‌کنیم، چون به
مطلوب خوبی از جمله تندخوانی و آثار
مثبت مطالعه در آموزش دانش‌آموزان
پایه‌ی اول اشاره دارد و دیگر این که
با عکس‌ها، برچسب‌ها و پیوندهای
موضوعی خود به هرچه پریار شدن مطالب
کمک می‌کند. با کلیک کردن روی آرشیو
بلاگ با دیگر مطالعه آن آشنا شوید.

عاشق ترین معلم دنیا
با ورود به این وبلاگ می‌توانید حاصل
فعالیت‌های سال ۱۳۹۳ خانم دیواندری
رانیز بینیید. او به سلامت دانش‌آموزانش
توجه بسیار دارد و البته با عنایت به مطالب
کتاب‌های درسی از جمله علوم و بخش
«سالم باشید» سعی در آشنا کردن بیشتر
دانش‌آموزان با بحث بهداشت و سلامت
دارد. بهمین دلیل او دکتر جلیلی را به
کلاس دعوت می‌کند تا در کنار آموزش
مطالب درسی، دانش‌آموزان را با سایر
موضوعات مرتبط آشنا سازد. از دیگر
فعالیت‌های دیواندری، دادن آموزش‌های

مثلثهای حیاتی

بعد از وقوع زلزله چه اتفاقی می‌افتد؟

دکتر مهدی چوبینه



نشوی که بخواهی از این توصیه‌ها استفاده کنی». معلم: می‌دانی چرا من و امثال من به این حرفهایی که می‌زنی، توجه نمی‌کنیم؟ چون هرگز خودش را متخصص این موضوعات می‌داند. اصل‌امتحانی‌شدن در بعضی موضوعات خیلی هم سخت نیست. چون این افراد متخصص یاد را از عمرشان واقعاً با این مسائل رویدرونشده‌اند و یا اگر هم شده‌اند، دیگر عمرشان به این دنباله بوده تا نتایج حرفه‌ای غلط‌شان را بینند و اشتباه‌شان را جبران کنند.

کارشناس: بله، تصادفاً نکته‌ای که گفتی درست است اما فکر می‌کنی علت‌چیست؟

معلم: نمی‌دانم. من که متخصص این موضوعات نیستم ولی این را خوب می‌فهمم که به حرفهای شما هم خیلی نباید دل بست. چون یک روز یکی می‌آید و می‌گوید: «موقع وقوع زلزله باید بروید زیر

بزرگداشت لسان الغیب حافظ شیرازی، روز ایمنی در برابر زلزله و بلایای طبیعی نیز هست.

گفت و گو

متنی که ملاحظه می‌کنید داستان گفت و گویی است. بین یک کارشناس بلایای طبیعی، که در تألیف کتاب‌های درسی هم مشارکت دارد، با دوستش که معلم است و در مدرسه‌ای تدریس می‌کند.

معلم: آقای دانشمند، آقای متخصص، این حرفها و نمی‌دانم بلایا، زلزله و غیره را از کجا می‌آوری و می‌زنی؟

کارشناس: خیر سرمان، به ما می‌گویند «متخصص بلایای طبیعی! حالا چرا فقط تویکی حرفهای مرا باور نمی‌کنی، علت‌ش را نمی‌دانم ولی امیدوارم حداقل به توصیه‌هایی که می‌کنم، توجه کنی و هیچ وقت با وضعی موافق

اشارة

پرورش مهارت‌های آموزش جغرافیا و ارائه‌ی فعالیت‌های تکمیلی در این حوزه و آشنایی با وسائل و اصطلاحات جغرافیایی در دوره‌ی ابتدایی حائز اهمیت است. آنچه این درجه از اهمیت را بیشتر به رخ می‌کشد نگاه و نوع بیان مسائل و موضوعات در مدارس است. در این بخش و دیگر فرصت‌های در مجله‌ی رشد آموزش ابتدایی با توجه به موضوعات مرتبط با جغرافی، سعی در ارائه بحث‌هایی داریم که می‌توانند آموزگاران را به شکلی جذاب با روش‌های تدریس آشنا کنند و در بهبود و پیشبرد فرایند یاددهی-یادگیری مؤثر باشند.

اولین شماره از این سلسله موضوعات را به اقدامات پس از زلزله معطوف کردہ‌ایم. آموزگاران گرامی اگر تقویم را ورق بزنند خواهند دید که بیستم مهرماه همزمان با روز



میزیاده چهارچوب درها بایستید یا کنارستون های داخل ساختمان پناه بگیرید.» و روز بعد می گوید: «اگر به این جاهایی که گفتم بروید، مرگتان حتمی است. بهترین حابرای پناه گرفتن، مثلث های حیاتی است.» دوستی داشتم که کارهای پژوهشی انجام می داد. چند سال قبل که در منطقه قائن زلزله ای رخ داده بود، برای تحقیق به آنچارفته بود. از جمله چیزهایی که یافته بود یکی هم این بود که بچه هایی که به توصیه مختصص، مخصوصاً توصیه های کتابها گوش کرده و رفتہ بودند زیر میزها یا در چهارچوب درها و مثلث های جیاتی پناه گرفته بودند، همگی جانشان را از دست داده بودند.

فقط کسانی زنده مانده بودند که توانسته بودند از ساختمان ها دور شوند یا به عبارتی فرار کرده بودند و خود را به محوطه های باز رسانده بودند. یکی هم تابه حال پیدا نشده است به این مختصص مختارم بگوید: «عزیزان دل، در این مملکت گستردۀ و منتنوع که هر منطقه اش فرهنگ و آداب خاصی دارد و ساختمان های خشت خام در روستاهای بین ساختمان های خشت خام در روستاهای مناطق مرکزی با ساختمان های بتونی شهرها و منازل چوبی مناطق شمالی و کپرهای حصیری مناطق جنوبی خیلی تفاوت وجود دارد.»

پس از حادثه

اما پس از گذشت چند ساعت واقعیت ها چه ره نشان می دهند. این جمع باقی مانده به آب و غذا نیاز دارند و اگر حادثه در زمستان رخ داده باشد، نیاز به وسائل گرمای‌آهن خواهد داشت. ناگفته نماند که مردم کشور ما در طول قرن ها نشان داده اند که در چنین موقعی فداکارانه و بدون هیچ چشم‌داشتشی به یاری هم‌وطنان خودمی شتابند و از هیچ کمکی، اعم از جانی و مالی دریغ نمی کنند. هیچ وقت یادم نمی رود چهره‌ی جوان امدادگری که بایک دستش سرمه جروحی رانگاه داشته بود و از دست دیگرش از او برای مجروحان دیگر خون می گرفتند.

با این حال، در همین بین عده ای فرست طلب هم که به دنبال غارت اموال بی صاحباند، سرو کله‌شان پیدا می شود. بنابراین، حضور نیروهایی که امنیت را تأمین کنند ضرورت پیدا می کند. خود این مسائل در کمکرسانی تأخیر و کندی به وجود می آورد. جستجو در ویرانه ها برای زنده بیانی کسانی که احتمالاً زیر آوار مانده اند، بخش دیگری از فعالیت هاست. بروز و شیوع شایعات بر فشار روانی باقی مانده هامی افزاید.

حوادث طبیعی انفاق آمده است اما همه که از بین نرفته اند. اگر به فکر باقی مانده ها نباشیم، میزان تلفات از آنچه پیش آمده است بسیار بیشتر خواهد شد. برای اینکه بتوانم موضوع را روشن تر کنم، بیاییم تصور کنیم که خدای ناکرده چنین حادثه ای یک بار دیگر در محلی که ما زندگی می کنیم انفاق بیفتد. چرا قیافه های را این حوری می کنی؟ گفتم: «خدای ناکرده» بعدش هم گفتم: «تصور کنیم» حالا بهتر شد. بله، عده ای باقی می مانند که اگر از شوک ناشی از دست دادن نزدیکان و ویرانی خانه و کاشانه شان هم بیرون بیایند و اگر از غصه دق نکنند، باز هم ممکن است در اثر تغییراتی که در

که با وقوع هر پس لرزه بار دیگر خاطره‌ی بلای نازل شده زنده می شود.

معلم: توفیلم زیاد می بینی؟
کارشناس: چه طور مگر؟

معلم: این جوری که تو تصور می کنی، انگار خودت در همه این حوادث حضور داشته ای. به نظرم برای آینده اگر خواستی تغییر شغل بدھی، به ساخت فیلم هم فکر کن. جدی می گوییم! استعداد و هنر خیال پردازی در بافت آسمان و ریسمان رادر سطح بالایی داری!

کارشناس: بین، به نظرم نهادها یا سازمان هایی که مسئول کمکرسانی به حادثه دیدگان در زلزله هستند، می بایست چند برنامه های زمانی برای اجرا داشته باشند. اول، برنامه های کوتاه تاثیان محض اطلاع از محل وقوع زلزله همه های امکاناتشان را برای کمک به مردم حادثه دیده ارسال کنند. دوم، برنامه های میان مدت که برای سامان دهی مردمی که از زلزله جان به در برده اند، مکانی امن بیابند و به سرعت راه های ارتباطی را برای عبور کامیون های امداد رسان و آمبولانس های باز کنند تازمان رسیدن به محل بیمارستان یا دارمانگاه های امدادی به حداقل ممکن برسد. راه اندازی فروندگاه هایی موقت امکان رفت و آمد هوایی های را فراهم یا فروندگاه های موجود را مجهز کنند. با تهیه نوشته های جدید برای خیابان بندی و تأمین روش نایابی و آب سالم و گاز سازی باشند. آخرین بخش، شامل برنامه های بلند مدت است که طی سال هایی که اتفاق نمی افتد با مطالعه و پژوهش در مورد مکان هایی که احتمال وقوع زلزله هست اقدامات زیربنایی انجام دهند. نقشه هی پنهان بندی خطر و قوع زلزله و نقشه های مناطق امن تر در اطراف آن مناطق را تهیه کنند و در نزدیکی این مکان ها، اعم از شهری یا روستایی، محل هایی برای ذخیره های آب در نظر بگیرند. این آنگیره امی تو انداز است خر های کوچک آبیاری باغ ها و مزارع تا دریاچه های مصنوعی نظیر دریاچه های مصنوعی خلیج فارس در پارک چیتگر تهران متنبوع باشند. فقط می بایست مراقب بود که این آنگیره های خود به معضلی تبدیل نشوند؛ مثلاً محل تجمع پشه و مگس و سایر ناقلان بیماری بیانشند و با چه هایی بازیگوش در آن ها غرق نشوند.

معلم: خوب کمی تا قسمتی قانع شدم. فعلًا تا زلزله ای احتمالی جناب عالی از راه نرسیده و جان به جان آفرین تسليم نکرده ایم، برویم غذایی بخوریم!

نوب گو «نوب» یعنی پی، تا هن...

کبری محمودی

بهید که او چقدر بد خط می نویسد. معنای واقعی خرچنگ قورباغه را با خط پسرم فهمیدم.

اما امسال، پدیده‌ای اتفاق افتاده است که چاره‌ای ندارم جز آنکه معجزه‌اش بنامم. خب! بعضی از آموزگارها واقعاً کارشان در حد اعجاز است.

حدود یک ماهی است که از شروع سال تحصیلی جدید می‌گذرد. پسرم دوباره مداد به دست شده است و مشق می نویسد اما عجیب این جاست که در همین چهار هفته، تقریباً چهار دوره‌ی تغییر خط داشته است. واضح‌تر اینکه هفته‌ی اول مهر، حس کردم پسرم خط زمینه را در نوشتن به خوبی رعایت می‌کند و هر چند زیبایی نویسد اما نوشتده‌ها بیش مرتب به نظر می‌رسند.

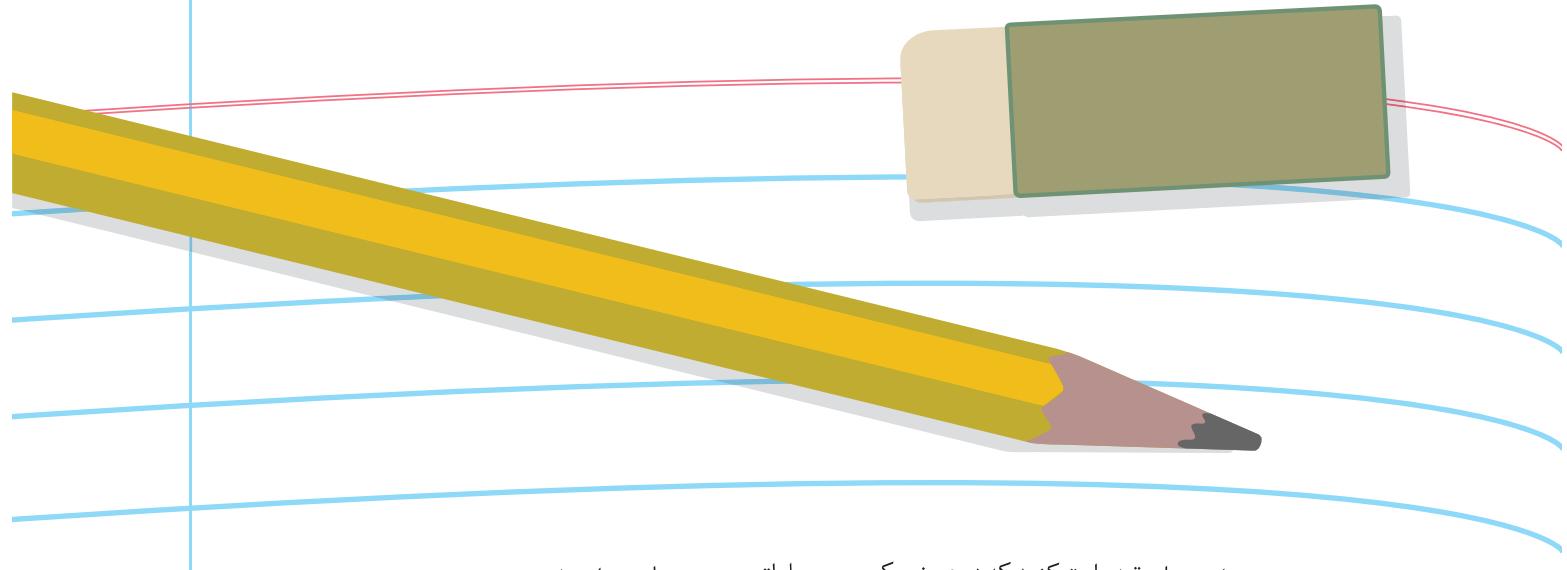
هفته‌ی دوم احساس کردم پسرم در چگونه بدست گرفتن مداد دقت زیادی می‌کند. مدام از من می‌پرسید: «مامان، بین مداد را جای درستی نگه داشته‌ام؟ این جای انگشتانم باید باشد؟» و هفته‌ی سوم به من گفت: «خانم گفته به مامان‌هایتان بگویید وقتی مشق می‌نویسید، نگاه کنند حروف را ندازه‌ی هم و با فاصله‌ی یکسان بنویسید. بین کلمات باید فاصله باشد.» حال که هفته‌ی چهارم است، مشق پسر من مرتب و خوانا شده است.

این بار با افتخار دلم می‌خواهد تصویر صفحه‌های مشق پسرم

سال گذشته، او آخر سال، تقریباً ابظه‌ی دوستانه‌ی من و پسرم خیلی بد شده بود. مشق‌هایش را خیلی بد خط می‌نوشت و هرچه با زبان خوش و ناخوش از اموی خواستم خوش خط و تمیز بنویسد، فایده‌ای نداشت. چندین بار تهدیدش کردم که اگر مشقش را بد خط بنویسد، مجبورش می‌کنم دوباره بنویسد و چند بار این کار را کردم اما راستش فایده‌ای نداشت. یکی دو بار برایش مفصل حرف زدم و نصیحتش کردم که بچه‌ی بد خط تنبل شناخته می‌شود و بی‌سلیقه و... اما فایده‌ای نداشت. چندبار از پدرش خواستم کمک کنم، باز هم نشد. تا اینکه یک روز حس مادر و فرزندی را به کار گرفتم و احساسش را جریحه‌دار کردم و التماسش کردم خوش خط بنویسد.

هر دو گریه‌مان گرفت و در آخر هم پسرم گفت: «مامان، آخه تو بگو چطور خوش خط بنویسم؟» هم افسرده شده بودم و هم نمی‌فهمیدم چه جوابی باید به پسرم بدهم! مانده بودم که خوش خطی را چطور برایش به تصویر بکشم! این بود که مدتی، کوتاه آمدم تا او هم مضطرب و افسرده نشود. به این ترتیب، سال تحصیلی را به پایان بردیم.

فکر نکنید من از آن مادران سخت‌گیری هستم که تابچه تحریری ننویسد، راضی نمی‌شوم؛ خیر، دلم می‌خواهد اگر امکانات گرافیکی مجله اجازه می‌داد، تصویری از یک صفحه‌ی دفتر مشق پسرم را برایتان می‌گذاشتم تا خودتان حق را به من



عملیاتی بدهید و با مصداق‌های روشن کار کنید»، بیشتر ما دانشجویان سخت‌مان بود از پس این قسمت کار برآییم، اما آموزگار بچه‌ی من در عرض یک ماه با مصداق‌های روشن، معنا و مفهوم عملیاتی مرتب بودن را به بچه‌ها یاد داده بود. بارها و بارها خوانده و شنیده بودم که با بچه‌ها، حتی بزرگ‌ترها، با مصداق روشن کار کنید و توقعات را به روشی برایشان بگویید، اما هیچ‌گاه اینقدر واضح لمس نکرده بودم که باز خورد شفاف و خواسته‌ی صریح می‌تواند چنین تأثیری داشته باشد!

طاقت نیاوردم منتظر جلسه‌ی دیدار اولیا با معلمان بمانم. صبح آخرین روز مهر، به مدرسه رفتم و معلم فرزندمر را از نزدیک ملاقات کردم. ازو تشكیر کردم و خواستم مرا اهتمامی کند که چگونه او و فرزندمر را در این تغییر مثبت و خوب همراهی کنم. او با تواضع از من خواست معنی کلمه‌ی «خوب» را برایش توضیح دهم.

چند لحظه‌ای مکث کردم.

واقعیت این است که در جواب دقیق معنی خوب درماندم. «خوب یعنی نیکو و پسندیده». این تنها جوابی بود که دادم و معلم این‌بار از من پرسید: «نیکو چیست؟ پسند و پسندیدن به سلیقه مربوط است و در مورد هر کس با دیگری فرق دارد. وقتی شما به بچه می‌گویی خوب درس بخواند، خوش خط بنویسد و وسایلش را مرتب کند، اونمی فهمد که دقیقاً باید چه کاری انجام دهد. چگونه خوب درس بخواند، چطور خوش خط بنویسد و وسایلش را به چه ترتیبی مرتب کند! من کاری نکرده‌ام جز اینکه نظم و ترتیب را در هر مورد مشخص به اونشان داده‌ام».

را برایتان کی کنم تا خودتان قضاوت کنید که در عرض یک ماه، دست خط یک بچه چطور تغییر کرده است.

خوش حال و راضی خوش حال از اینکه بار بزرگی از دوشم برداشته شد و دیگر لازم نیست حرص بدخطی پسرم را بخورم و راضی از اینکه معلم پسرم، واقعاً معلم است. کار خود را خوب بلد است، کلی گویی نمی‌کند و توقع بی جا و مبهم ندارد.

جالب اینجاست که در همین یک ماه، تغییرات دیگری از این دست در فرزندم دیده‌ام. یک روز وقتی پسرم داشت کتاب‌هایش را در قفسه می‌چید، اورا زیر نظر گرفتیم. کتاب‌هایش را در یک طبقه و دفترهایش را در طبقه‌ی دیگر گذاشت. همه‌ی مدادهایش را داخل جامدادی روی کتاب خانه گذاشت، ورقه‌ها و برگه‌های امتحانی اش را در یک پوشه گذاشت و پوشه را گوشه‌ای از جاتابی جا کرد. بعد از همه‌ی این‌ها، گیفتش را برداشت، زیپ‌هایش را بست و آن را سرجایش گذاشت.

جالب‌تر اینکه بیش من آمد و خواست چوب‌لباسی را طوری برایش تنظیم کنم که دستش برسد لباس‌های مدرسه‌اش را خودش آویزان کند.

نه اینکه فکر کنید یکباره سرش به سنج خورده است یا در عرض چند ماه عقلش رشد خاصی یافته یا از بههم ریختگی کلافه شده است، بلکه به نظر من مادر، فقط و فقط معنای نظم و ترتیب و مصداق‌های عملی مرتب بودن را یاد گرفته است و خواسته و ناخواسته آن را تعییم می‌دهد. همیشه وقتی استادمان در دانشگاه به ما می‌گفت: «برای تحقیق باید تعریف



لیلی رحیم‌زاده
دکترای برنامه‌ریزی آموزشی

کودکان با هوش من

لذت‌یادگیری براساس هوش‌های یادگیری

انجام دادن چنین تکلیفی نشوید. این احساس در دوران مدرسه که برآوردن انتظارات اجباری تر بوده و مسئولیت پاسخ‌دهی به معلم و مریبان بر عهده‌ی دانش‌آموز است، به مراتب بیشتر تجربه می‌شود. در چنین موقعی معمولًا دلایل گوناگونی وجود دارد که به شکل‌گیری این شرایط کمک می‌کند. ممکن است تکلیف مورد نظر از محدوده‌ی توان فرد خارج باشد، شاید او علاقه‌ای به انجام دادن آن نداشته باشد و شاید اولویت‌های دیگری در زندگی او به مراتب جذاب‌تر از آن تکلیف باشند. در هر حال، در چنین موقعی نگاه‌ها بهسوسی مجریان برنامه و معلمان است و این انتظار به وجود می‌آید که به انواع و نمونه‌های دیگری مراجعه کنند که بتواند احساس خوشایاندی در دانش‌آموز ایجاد کند، چیزی بالاتر از انجام وظیفه‌ی صرف باشد و انگیزه‌ی دل سپردن به فعالیت‌های تحصیلی را در دانش‌آموز به وجود آورد.

امروز نظریه‌ها و یافته‌های گوناگونی در خدمت تعلیم و تربیت‌اند و هر کدام به نوعی برای تسهیل یادگیری و تحریبی لذت بردن از آن تلاش می‌کنند. از جمله، نظریه‌ی هوش‌های چندگانه‌ی یادگیری که پیام اصلی آن تفاوت در راه‌های کسب آموخته‌های جدید در افراد مختلف است. در واقع، این نظریه خاطرنشان می‌سازد که

اشارة
نظریه‌ی هوش‌های چندگانه‌ی یادگیری از جمله‌ی جذاب‌ترین و پرکاربردترین مباحثی است که عمری نه‌چندان طولانی در آموزش دارد. این نظریه مخالفتی درونی با فرضیه‌هایی دارد که یادگیری را صرفاً به هوش عمومی مربوط می‌دانند. بر این اساس، شیوه‌های جدیدی در اختیار تعلیم‌دهندگان و یادگیرنده‌گان قرار می‌دهد که به تجربه‌ی لذت‌یادگیری منجر می‌شود. هوش‌های چندگانه‌ی یادگیری مبین انسواع راه‌هایی است که به واسطه‌ی آن‌ها هر فرد می‌تواند از مسیر ویژه‌ی خود بهتر و عمیق‌تر فراگیرد و این امر ماندگاری آموخته‌ها را برایش به ارمغان می‌آورد. کسب آگاهی و اطلاعات معلمان و بهویژه آموزگاران که در سینین پایین تر فراگیرندگان، به آن‌ها شیوه‌ی یادگیری را نشان می‌دهند از اهمیت و ضرورت بالای برخوردار است. نوشه‌ای که در پی می‌آید به این مهم اختصاص دارد.

فعالیت‌های دوست‌نداشتني

شاید برای شما هم پیش آمده باشد که از انجام تکلیفی که از شما انتظار می‌رود، طفره می‌روید، تمایلی به انجام آن ندارید و همواره به این می‌اندیشید که ای کاش شرایطی فراهم شود که مجبور به

و ممتاز می‌سازد، تنوع و گوناگونی انواع فعالیتها و فرصت‌های یادگیری است.

هر فرد برای طی مسیر یادگیری باید از نقشه‌ی ذهنی خود تبعیت کند تا بتواند علاوه بر کسب یافته‌های بیشتر و عمیق‌تر، اشتیاق و علاقه‌مندی در یادگیری را نیز تجربه کند.

تنوع همراه با انتخاب

برای روش شدن این ویژگی ممتاز در کلاس‌های مبتنی بر هوش‌های یادگیری، که بر تنوع فعالیتها دلالت دارد، به این نمونه توجه کنید.

آموزگار قصد دارد دانش آموزان را با شعری آشنا کند و زمینه‌ی لازم برای روان خوانی، حفظ کردن و دریافت مفهوم و مقصود آن را برای آنان فراهم آورد. پس ابتدا از روی شعر صحیح، آرام و روان می‌خواند؛ در حالی که در زمینه‌ی صدایش موسیقی آرامی هم در حال پخش است. در ادامه، فیلمی را به نمایش می‌گذارد که در آن داستان شعر موردنظر به تصویر کشیده شده است. سپس از دانش آموزان می‌خواهد که در گروه قرار گیرند و برای بیان مفهوم کلی و داستان شعر تلاش کنند. بعد از مدتی هر یک از افراد، برداشت گروه خود را در کلاس مطرح می‌کند.

علم ضمن تأیید برداشت‌های درست و ارائه اصلاحات لازم، از هر یک از دانش آموزان می‌خواهد تا به تنهایی هر یک از فعالیتها زیرا بنا به میل و توانایی خود انتخاب کند و انجام دهد:

● متن شعر را بخواند و براساس ترتیب ایات و داستان آن نقاشی بکشد؛

● متن شعر را بخواند و کل آن را در یک متن به صورت نثر بنویسد؛

● متن شعر را بخواند و با گذاردن ریتم، آن را آهنگین بخواند؛

● برای نشان دادن داستان شعر یا مفهوم آن با استفاده از مقوا یا دیگر وسایل یک کاردستی بسازد؛

● از روی متن بخواند و صدای خود را ضبط کند؛

● برای متن نمایشنامه‌ای بسازد و با دوستانش اجرای آن را هماهنگ کند.

در چنین حالتی ممکن است انجام این فعالیتها به خارج از کلاس درس منتقل شود اما نکته‌ی مهم این است که دانش آموزان در معرض فعالیتها گوناگون قرار می‌گیرند و می‌توانند به اختیار خود از فهرست فعالیتها گوناگون مواردی را انتخاب کنند. انتخاب، زمینه‌ی لازم برای آشنایی دانش آموز با توانایی‌ها و علاقه‌مندی‌های واقعی خود را ایجاد می‌کند. او هر دفعه با انجام یک فعالیت خاص درمی‌یابد که راهی که برگزیده است تا چه اندازه به او ارزشی برای ادامه‌ی فعالیت داده و موجب لذت و یادگیری بهتر او شده است. بدیهی است در چنین شرایطی نقش معلم در مورد سطح و راهنمایی درستی شکل می‌گیرد. نیازی نیست معلم در مورد سطح و میزان انواع هوش‌های یادگیری دانش آموزان خود بداند و یا تلاش کند تا اطلاعاتش را در مورد همه‌ی آنها افزایش دهد اما لازم است بر نحوی انجام فعالیتها توسط دانش آموزان نظارت کند و در صورتی که دانش آموز از انتخاب یک فعالیت دچار ناتوانی است به او شجاعت و اعتماد لازم را بدهد تا شاید هر تجربه‌ی تازه، دریچه‌ای از شناخت خود را به روی او بگشاید.

طراحی آموزشی و هوش‌های یادگیری

با توجه به ماهیت نظری هوش‌های چندگانه‌ی یادگیری، سیستم آموزش در کلاس‌های درس شکل دیگری پیدا می‌کند. آموزگاری که می‌خواهد جذابیت کلاس درس و یادگیری برای دانش آموزان افزایش دهد و به این سبب به مقوله‌ی هوش‌های یادگیری مراجعه می‌کند، می‌داند که شیوه‌های سنتی در کلاس‌ش جایگاهی نخواهند داشت. اساس رفتار در این کلاس هوش و توانایی‌های گوناگون دانش آموزان است که به ظهور جلوه‌های متنوعی از طراحی آموزشی منجر می‌شود.

در زمان‌بندی اجرایی فعالیتها در طراحی آموزشی به سه مرحله اشاره می‌شود:

✓ پیش از کلاس درس

✓ در کلاس درس

✓ پس از کلاس درس

در صورتی که معلم قصد دارد هوش‌های یادگیری را در فرایند یاددهی- یادگیری امری مهم تلقی کند، می‌باید در هر سه مرحله از طراحی آموزشی خود به این مسئله توجه داشته باشد. گاهی لازم است قبل از ورود به کلاس در تدارک طراحی و تدوین فعالیتها بیان باشد که بتواند ضمن انجام آنها، فعالیتها و زمینه‌های گوناگون و متنوع آموزشی را در کلاس درس فراهم آورد و یا تکالیفی را پیش‌بینی کند که دانش آموزان را در معرض بهره‌گیری از هوش‌های یادگیری خودشان قرار دهد.

در کلاس درس نیز، طراحی آموزشی مبتنی بر هوش‌های یادگیری بر ایجاد فعالیت‌های متنوع آموزشی تمرکز دارد. بر این اساس، معلم ناگزیر است برای یک واحد درسی از منابع و فضاهای متنوعی در کلاس بهره ببرد.

به همین ترتیب، دیگر فعالیت‌های مربوط به «پس از کلاس درس» در طراحی آموزشی مبتنی بر هوش‌های یادگیری، با شیوه‌های دیگر یاددهی- یادگیری تفاوت‌های بسیاری دارد. با ملاحظه‌ی دقیق‌تر آنچه بیان شد می‌توان تنتیجه گرفت از مهم‌ترین مواردی که کلاس مبتنی بر هوش‌های یادگیری را ب دیگر کلاس‌ها متفاوت

وقتیم را بگیر، تو پم رانگیر!

پابهپای آموزگاران با جام جهانی فوتبال ۲۰۱۴

نادر قوتی

علم

بهتر است یا فوتبال؟!

کودکان، نوجوانان و جوانان بزرگترین و ارزشمندترین سرمایه‌های کشور مابهشمار می‌روند و می‌باشند. در زمینه‌های مختلف آموزشی، پرورشی، بهداشتی، ورزشی و... مورد حمایت همه جانبه مسئولان کشور قرار گیرند. آنان در رشتة‌های ورزشی نیز استعدادهای فراوانی دارند که باید شکوفا شوند و نباید صرف‌آیک رشتة‌ی ورزشی خاص مورد توجه قرار گیرد. فوتبال به عنوان یکی از هیجان‌انگیزترین ورزش‌ها همواره مورد توجه کودکان، نوجوانان و جوانان بوده است و تبلیغات مختلف نیز به این توجهات دامن می‌زنند. این در حالی است که علاقه‌مندی به سایر رشتة‌های ورزشی در میان این گروه کم نیست! قهرمانی نخبگان ورزشی در رشتة‌های مختلف مهر تأثیری بر این موضوع است. هنوز هم در دفتر مدارس بحث‌های درباره مسابقات جام جهانی فوتبال است و این موضوع فکر و ذهن برخی همکاران را به خود مشغول کرده است. به طوری که حتی گاهی با هم بحث و مشاجره نیز می‌کنند!

متأسفانه، فوتبال زدگی و خصوصاً مسابقات جام جهانی برخی امور مرتبط با تعلیم و تربیت را تحت الشعاع قرار

آورند.

وظیفه‌ی ملی همه‌ی هموطنان است که از تیم ملی حمایت کنند ولی به راستی، آیا تاکنون ورزش فوتبال به خاطر تعليم و تربیت تعطیل شده است؟

بسیاری از دانش آموزان بی‌بضاعت حتی توان خرید یک جفت کفش ورزشی یا یک توب فوتبال را ندارند ولی با قلب پاکشان برای پیروزی تیم ملی کشورمان دعایی کنند. خوب است ورزشکاران عزیز و یا مسئولان ورزشی، بیشتر به مدرسه‌ها سر بزنند و دانش آموزان علاقه‌مند به فوتبال را مورد حمایت‌های مادی و معنوی خود قرار دهند. هیجان و تسب و تاب جام جهانی مدارس دخترانه را

اشارة

ایران کشوری از کشورهای جهان است و بالطبع جامعه‌ی ایرانی نمی‌تواند از فعالیت‌ها و تحرکات جهانی دور باشد. شاهد این مدعماً حضور پررنگ هنرمندان، دانشمندان و نشانه‌های علمی و عملی ماست که در دنیا خودنمایی می‌کنند. ورزش نیز از جمله فعالیت‌ها و حرکت‌هایی است که باب دوستی و مراوده را در میان جوامع حتی در دورترین نقاط باز کرده است. ورزش، به ویژه فوتبال، از آن مقوله‌هایی است که امروزه نمی‌توان از آن بی‌توجه گذشت. شاید بتوان گفت هر کس در هر جا، خرد و کلان وزن و مرد نظری درباره توب گرد دارد. هم اکنون که سه ماه از مسابقات جام جهانی فوتبال در برزیل گذشته است، می‌خواهیم در اولین شماره‌ی مجله‌ی رشد آموزش ابتدایی شما را از نظرات چند نفر از همکاران و مخاطبان خود درباره‌ی این پدیده و ورزش فوتبال و تأثیر آن در تعلیم و تربیت و مسائل اطراف آن آگاه سازیم. به همین دلیل تعدادی سؤال را در میان آموزگاران و بلاگنویس به اشتراک گذاشتیم و پاسخ آن‌ها را از زبان آن‌ها می‌شنویم. بهزعم ما این قضاوتها جالب توجه‌اند و می‌توانند نظر شما نیز باشند.

داده است. بدنه‌ی که

گویی این مسابقات هستند که سرنوشت و آینده‌ی فرزندان این مرز و بوم را تعیین می‌کنند نه نظام آموزشی! لذا، مدارس و دانشگاه‌ها زیر فشار قرار می‌گیرند و برنامه‌ریزی ای که در ابتدای سال تحصیلی کرده‌اند نیز بهم می‌خورد! ای کاش در مورد تعطیلی زودهنگام مدرسه‌ها برای مسابقات جام جهانی، نظرسنجی صورت می‌گرفت. به نظر من این اتفاقات و تبلیغات ورزشی صرفاً توجه به ورزش فوتبال را تقویت می‌کند. لذا احتمال می‌رود که کودکان و نوجوانان علاقه‌مند به سایر رشتة‌های ورزشی سرخورده شوند و رشتة‌ی مورد علاقه‌ی خود را دنبال نکنند! با تعطیلی زودهنگام مدارس اکثر برنامه‌ریزی‌های آموزشی بهم ریخت.

گویا تعطیلی زودهنگام مدارس و دانشگاه‌ها موجب شد که دانش آموزان مسابقات جام جهانی را مهم‌تر از تعلیم و تربیت به حساب



هم فرا گرفته بود. دختران

نمی توانند یا نمی خواهند این ورزش را

به صورت حرفه ای انتخاب کنند ولی با دقت این مسابقات را
دنیال می کرند.

به دانش آموزان پایه های پنجم و ششم این موضوع انشا را داده بودم که:

«علم بهتر است یا فوتبال؟» اکثر آنان در نوشته هایشان به این موضوع اشاره کرده بودند که «علم بهتر و سرنوشت ساز است ولی فوتبال فقط سرگرم کننده است!» یکی از دانش آموزان بیضاعت نوشته بود: «هر چند فوتبالیست ها مرآ حمایت نمی کنند ولی من وظیفه خود می دام که با دعا کردن آن هارا حمایت کنم!»

در مدرسه های ما و سایر مدارس هم جوار، علاقه مندی نه تنها به فوتبال بلکه به سایر رشته های ورزشی از قبیل شنا، تنیس و والیبال وجود دارد و تفاوت های فردی دانش آموزان در علاقه مندی آن ها به رشته های ورزشی مختلف کاملاً مشهود است.

و متاسفانه تعطیلات طولانی تابستان، تأثیرات منفی بر
یادگیری دانش آموزان دارد؛ به طوری که آن ها اکثر
مطلوب درسی را فراموش می کنند. این

امر موجب می شود

که در سال تحصیلی جدید معلم ان مربوطه برای یادآوری مطالب سال گذشته فشار بیشتری بر داشت آموزان وارد کنند و از طرفی خود نیز زیر فشارهای روحی قرار گیرند و زمان زیادی از کلاس صرف یادآوری مطالب سال گذشته شود.

توجه بیش از حد به فوتبال و به اصطلاح فوتبال زدگی باعث می شود دانش آموزان عزیز از سایر رشته های ورزشی غافل شوند. ناگفته نماند که کشور ما در رشته هایی مانند کشتی و وزنه برداری در جهان سرآمد است و مسئولان ورزشی باید به این امر مهم عنایت خاصی مبذول دارند.

مرضیه لک، کارشناس مشکلات یادگیری شهرستان ازنا
moshaver122.mihanblog.com



تا پاسی از شب با فوتبال!

● ورزش و رویدادهایی مانند جام جهانی در دبستان ها (بین دانش آموزان و آموزگاران) چقدر بر مسائل آموزشی و تحصیلی اثر دارد؟

هر رویدادی که در جهان رخ دهد انعکاس خبری دارد؛ بهخصوص جام جهانی که به دلیل علاقه مندان زیادش در سراسر جهان حساسیت بیشتری دارد. بنابراین، در بین دانش آموزان و آموزگاران بسته به علاقه مندی آنان می تواند مورد توجه قرار بگیرد. دانش آموز و معلمی که تا پاسی از شب مشغول تماشای مسابقه است فردای آن شب نمی تواند با شادابی در مدرسه حاضر شود.

● آیا این اتفاقات

امسال چه تأثیری بر توانایی

دانش آموزان در یادآوری مطالب در مهرماه

دارد؟

در خانواده هایی که دانش آموزان آن ها با انواع محصولات فرهنگی سرگرم اند و شرکت در کلاس های تقویتی باعث می شود بچه ها در مهرماه با آمادگی خوبی در کلاس ها حاضر شوند. ولی متاسفانه در مدارس رستایی و مناطق محروم معلمان به دلیل بی توجهی اولیا به وضعیت تحصیلی فرزندانشان در اوایل سال تحصیلی باید به مرور درس های سال گذشته پردازند. چون بیشتر مدارس فاقد هر گونه امکانات اند، بنابراین تعطیلی در تابستان به امری اجتناب نپذیر تبدیل شده است.

● توجه زیاد به فوتبال نسبت به سایر ورزش ها چه تبعاتی برای جامعه دارد؟ در صورتی که از افراط و تفریط خودداری شود و به نسبت توجه به این ورزش نیز در جامعه گسترش یابد، می تواند به سلامتی نوجوانان و جوانان و دور نگهدارشتن آنان از انواع هجمه های فرهنگی کمک بسزایی کند.

● تعطیلات طولانی تر تابستان



جام جهانی در روستا هوادار ندارد؟

● ورزش و رویدادهایی مانند جام جهانی در دبستان‌ها (بین دانش‌آموزان و آموزگاران) چقدر بر مسائل آموزشی و تحصیلی اثر دارد؟

جام جهانی فوتبال در میان دانش‌آموزان پایه‌های اول تا سوم ابتدایی آن چنان تأثیری نداشته است اما دانش‌آموزان پایه‌های بالاتر (چهارم، پنجم و ششم) به نسبت تمایل بیشتری برای تماشی جام جهانی داشته‌اند. در میان همکاران هم (البته علاقه‌مند) باعث بالا رفتن روحیه نشاط و شادی شده و شور و

میان، دانش‌آموزان با دنبال کردن

بازی‌ها با اسامی کشورها، بازیکنان و مریبان تیم‌های حاضر بیشتر آشنا می‌شوند و چه بسا به الگوبرداری از بازیکنان حاضر می‌پردازند. هم‌چنین به دانش و آگاهی عمیق تر دانش‌آموزان و معلمان از فوتبال منتج می‌شود.

● نظر شماره‌دار به تعطیلی زودهنگام مدارس به دلیل جام جهانی چیست؟
ایده‌ی خوبی است؛ چون تداخل بازی‌ها با امتحانات و کلاس‌ها باعث عدم تمرکز دانش‌آموزان بر درس و کتاب می‌شود و بیدار ماندن تا دیروقت برای تماشی بازی برای دانش‌آموزان و معلمان علاقه‌مند باعث بی‌نظمی در حضور به موقع در کلاس می‌شود.

● در دبستان شما چه ورزشی محبویت بیشتری دارد؟ چرا؟
در میان دانش‌آموزان و معلمان دبستان ما بیشترین اقبال به ورزش فوتبال است. دلیل آن هم شرکت هم‌زمان همه‌ی دانش‌آموزان در بازی و تخلیه‌ی هیجان بیشتر بچه‌ها و نیز این نکته است که با کمترین امکانات هم می‌شود به این ورزش پرداخت. حتی با توبی پلاستیکی هم می‌شود فوتبال بازی کرد.

● تعطیلات طولانی تر تابستان امسال چه تأثیری بر توانایی دانش‌آموزان در یادآوری مطالب در مهرماه دارد؟



هرچه طول زمان فراغت

از تحصیل بیشتر باشد امکان فراموش کردن

مطلوب آموخته شده بیشتر می‌شود و آموزگار می‌بایست

زمان بیشتری را برای یادآوری مطالب گذشته صرف کند و این باعث

به هم خودن جدول زمان‌بندی ارائه‌ی مطالب در طول سال تحصیلی

می‌شود. این روند را پایه‌ی اول، دوم و سوم بیشتر مشهود است؛ چون دانش‌آموز

و ایستگی بیشتری به معلم واپسی دارد.

● توجه زیاد به فوتبال نسبت به سایر ورزش‌ها چه تعانی برای جامعه دارد؟

مسلسل‌اً پرداختن به یک رشته‌ی ورزشی سبب می‌شود که همه‌ی نگاه‌ها و امکانات

ورزشی یک کشور به‌سوی فوتبال کشیده شود و نوعی فقر ورزشی در سایر رشته‌ها

به وجود آید. چه بسا بعضی رشته‌های ورزشی دیگر به انزوا و حتی فراموشی کشیده

شوند. در این میان توقع جامعه از ورزش فوتبال بالا می‌رود در حالی که نتایج

باشگاه‌های ما در سطح آسیا و جهان به‌صورت عکس است و این نوعی عدم

تناسب است.

غلامحسین جمال‌زاده

Takhteseah.blogfa.com

فارسایی در خواندن

در آموختن من به راهنمایی شفاهی و کلامی بسنده نکن

فاطمه صارمی



درسی است و شکست در برنامه‌های تحصیلی تا حد زیادی به سبب بی‌کفایتی در مهارت خواندن رخ می‌دهد. شایسته است آموزگاران این کاستی‌ها را دریابند و نسبت به رفع آن در داشت آموزان همت گمارند.

راهکارهایی برای حل مشکل:
* دیابی با انگشت و یا نوک مداد به هنگام خواندن

* عجله نکردن هنگام خواندن، نداشتن تنفس و نکنش اضافی هنگام خواندن؛ چون همین امر باعث حرکت کلمه از زیر چشم می‌شود.

* بلند خواندن هنگام نوشتن
* جلوی آینه ایستادن برای بیان کلمات، حروف و صدایها

* خواندن فعالیت‌های مربوط به هر درس
* استفاده از کلمات هم‌معنی
* استفاده از کلمات همان‌واوده که به یادگیری و پیشرفت دانش آموز در درس دیکته کنم می‌کند.

* استفاده از کلمات مخالف، کلمات جمع و... که باعث غنای گنجینه‌ی لغات کودک می‌شود.

* نوشتن کلمه همراه با خواندن جهت درک درست در رو خوانی صحیح کلمه
* همراهی کردن با دانش آموز هنگام خواندن
* تشویق کلامی برای خوشایند شدن خواندن در امر یادگیری و بالا بردن حس اعتماد به نفس در این نوع کودکان

هوش طبیعی قادر به خواندن نیست. این گروه از کودکان ممکن است واژه‌های بسیاری را بدانند و به راحتی آن‌ها را در مکالمه به کار گیرند اما قادر به درک و شناسایی نشانه‌های نوشتن یا چاپی نیستند. برخی از این کودکان حتی می‌توانند واژه‌ها را بخوانند اما مفهوم آن‌ها را نمی‌فهمند. این حالت را در اصطلاح «هایپرلکسی» می‌نامند. گاهی دشواری‌های خواندن این کودکان با مشکل هجی کردن همراه است. توانایی خواندن و هجی کردن با اینکه با هم ارتباط نزدیک دارند اما یکی نیستند و ممکن است هر کدام جداگانه وجود داشته باشد. گاهی به علت فشارهای محیطی و عدم درک اطرافیان از توانایی‌های خاص این دسته از کودکان، مشکلات روانی، عاطفی و رفتاری نیز به مشکلات آنان افزوده می‌شود.

کودکان نارساخوان اکثر مشکلاتی در جهت یابی فضایی، تشخیص چپ و راست، توالی حروف و کلمات، هماهنگی بین چشم و دست، ارتباط بین اعضای بدن خود و دیگران یا بی میلی و ازنجار از یادگیری خواندن دارند. تعداد پسران نارساخوان سه برابر بیشتر از دختران نارساخوان است.

کودکان باید یاد بگیرند بخوانند، برای اینکه بعدهای تو اند بخوانند که یاد بگیرند خواندن و سیلیه‌ی اساسی و پایه برای مواد

مشکلات خواندن از اساسی‌ترین مشکلاتی است که کودکان بنا بر سایی‌های ویژه‌ی یادگیری با آن مواجه‌اند؛ زیرا کودکی که نمی‌تواند بخواند، شانس کمتری برای موفقیت در مدرسه دارد. خواندن مهارتی پیچیده است و مانند سایر مهارت‌ها، یادگیرنده با تمرین و ممارست در آن پیشرفت می‌کند.

در واقع، خواندن ادامه‌ی فرایند رشد تکلم و زبان است؛ بدین معنا که فعالیت خواندن از توانایی آغاز می‌شود که کودک اولین کلمات را برای بیان مقصود خود به کار می‌برد. در این هنگام، با دیدن شئ، کلمه یا نماد آن برایش تداعی می‌شود. مجموعه‌ای از صد اخیر گیرین اشیا، تصاویر و مفاهیم آن‌ها می‌شود و پس از تجربه‌ی کافی در این زمینه و با آغاز سن مدرسه و برخورداری از آموزش‌های لازم مرحله‌ی ارتباط دادن کلمات یا صدای‌های آن‌ها با نمادهای تصویری (کلمات نوشتاری) شروع می‌شود. بنابراین، پیش‌نیاز درست خواندن برخورداری از توانایی‌هایی چون شنوایی، ادراک شنوایی، حافظه‌ی شنوایی، بینایی، ادراک بینایی، حافظه‌ی بینایی و هماهنگی حرکات چشم برای دیدن حروف، کلمات و جملات و جهت آن‌ها، ادراک فضایی مناسب از حروف، کلمات، جملات و سازمان‌دهی زمان برای چگونگی آغاز و پایان متن و نیز تکلم است. کودک نارساخوان یعنی کودکی که به رغم

بازیگری به نام صفر

کاربرد صفر در ریاضیات

بهزاد قبائلو

است مانند تفريق $99 - 10^1$. این مشکل در اعدادی که به صورت ستونی باز بیر هم نوشته می شوند، بیشتر نمایان بوده و به عنوان چالشی بزرگ برای دانش آموزان مطرح است.

در این مثال اگر بخواهیم مسیر محاسباتی تفکر دانش آموزان را بیان کنیم، این گونه است: چون دانش آموز به عدد صفر نگاه کمیتی دارد، با خود می گوید: «این رقم چه باشد و چه نباشد هیچ ارزشی ندارد». پس، شکل این محاسبه این گونه در ذهن دانش آموز نقش می بندد: $99 - 10^1 = 99 - \text{سپس دانش آموز با خود می گوید که } (1\text{ک} + 1\text{ک}) \text{ که فرقی ندارد}$. و جواب اُز یک را به غلط، $(8) \text{ می نویسد}$. شاید این سراغزی باشد بر اینکه دانش آموز در تفريق عامل دوم از اول یعنی « $\text{۱} - 1$ » را « $1 - \text{۱}$ » درک کنند. بنابراین، در تشخیص و

جایگاه آن ها نیز دچار مشکل می شوند.

سومین کاربرد صفر نگذاری یا افزایش ارزش عدد است. برای مثال، اگر صفر در سمت راست 2 قرار گیرد، بیست می شود و ارزش آن را بالا می برد. این نکته را باید در نظر داشت که وقتی ما می گوییم $10000 \cdot 10000$ می نویسیم یک هزار در واقع فقط مکان یک هزار را می خوانیم نه صفرها را. بنابراین، اینکه بعضی ها می گویند هزار عددی است که سه صفر دارد غلط مصطلح است.

چهارمین کاربرد صفر به عنوان شروع کننده در خواندن، شمارش و اندازه گیری در اعداد است. در اعداد طبیعی شمارش از یک می باشد. این مقوله در ریاضیات قبل



عضو باشد، این مفهوم صادق است. «هیچ» در مورد کمیت هاست که در شمارش مورد استفاده قرار می گیرد. مثلاً در صفحه 62 پایه ای اول و در شکل آخر، صفر در معنای هیچ و ارزش کمیتی به آن داده شده است. در این جایگاه صفر عددی است که دانش آموز هیچ گونه کمیتی برای آن قائل نیست.

«میانجی بودن» دومین کاربرد صفر است. در این نقش، صفر بین دو عدد یا دورقم پیوند برقرار می کند. شاید بارها با تفرقی یا جمع هایی مواجه شده اید که صفر دارند و محاسبه ای آن ها برای دانش آموزان مشکل

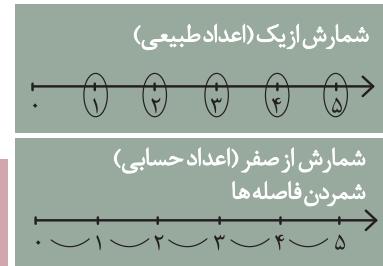
اشاره

با استقرار نظام $6-3-2$ ، دوره ای ابتدایی با تغییرات زیادی مواجه شده است. از جمله ای این تغییرات، محتوای کتاب هاست که بیش از همه قابل رویت است. کتاب ریاضیات به عنوان یکی از حوزه های برنامه درسی اوج تغییرات است. یکی از مفاهیم اصلی در این کتاب ها اعداد می باشد. در بین اعداد «صفر» عددی است که نقش های زیادی بازی می کند و آموزگاران در تدریس آن باید اهتمام بیشتری بورزند. تحقیقات و تجربه های بی شمار گواه این حقیقت است که دانش آموزان در اعدادی که در آن ها صفر وجود دارد، در مفاهیم جمع و تفرقی، ضرب و تقسیم، اندازه گیری وغیره دچار اشکالات فراوانی می شوند. یکی از دلایل اساسی این ضعف، عدم شناخت کامل نسبت به جایگاه و کاربرد صفر در ریاضیات است که باعث بسیاری از بدفهمی ها شده است. در کتاب های ریاضی جدید، نقش عدد «صفر» بسیار پر اهمیت است و کمتر موردی می توان یافت که صفر در آن نقشی نداشته باشد. این بدان دلیل است که صفر در هر جا که قرار می گیرد نقشی متفاوت می پذیرد. مانند صفر اگر در سمت راست عدد یک قرار گیرد عدد حاصل، 10 می شود و در سمت چپ « 1ک » بی اثر و درزیر آن به معنی فاکتوریل (!) است.

کاربردهای صفر

کاربردهای صفر در ریاضیات ابتدایی به قرار زیرند: اولین کاربرد آن مفهوم هیچ و تهی است. مفهوم «تهی» در مجموعه هاست، یعنی در واقع وقتی مجموعه ای خالی از

مشهود بود. بهمین دلیل، اکثر بزرگسالان در اندازه گیری، مخصوصاً در واحد طول، اشتباہ می کنند. دلیل آن محسوب نشدن فاصله بین صفر و یک در شمارش است. با ورود اعداد حسابی در ریاضیات جدید، نقطه‌ی آغاز شمارش از صفر است؛ مانند صفحه ۲۵ پایه‌ی دوم قسمت تمرین، شماره‌ی یک. این دو محور گویای چهارمین کاربرد صفر است.



از جمله کاربردها و سایل این مقوله در خطکش‌ها و محور اعداد است. آموزگاران حتماً با داشت آموزانی برخورد کرده‌اند که در شمارش و اندازه گیری از طریق خطکش با چه مشکلاتی مواجه هستند. بزرگسالان نیز گاهی در هنگام

استفاده و اندازه گیری از طریق متر در منزل نیز نمی‌توانند اندازه گیری دقیقی داشته باشند.

پنجمین کاربرد صفر در تبدیل کمیت‌ها و واحده‌است. مانند تبدیل ریال به تومان و برعکس، اعداد مرکب در گفتن ساعت و زمان. همه‌ی افراد و همکاران به این نکته باور دارند که افراد بزرگسال در نوشتن مبلغ چک‌ها مشکل دارند. برای داشت آموزان نیز تبدیل واحده‌ای طولی، مانند تبدیل متر به میلی‌متر، سانتی‌متر، کیلومتر و غیره کاری بس دشوار است و بیشتر آن‌ها این اختلال را دارند. مثلاً در صفحه ۲۵ پایه‌ی سوم تبدیل ریال به تومان و واحد دیگر پولی مصدق این موضوع

تومان	ریال (۰)
۳۰	۳۰۰
۲۹	۲۹۰

است. برای آموزش پیشنهاد می‌شود یک کاغذ A4 را از وسط تا کنید و در یک قسمت تومان و در قسمت دیگر ریال را همراه با صفر بنویسید.

جدول فراوانی عدد صفر بر اساس صفحات در پایه‌ها

پایه	هیج و تهی	میانجی	نگهدارنده یا افزایش دهنده	شروع کننده	زوج‌ساز	مربنده	ساختن اعداد دیگر	تبدیل کننده	محاسبات
اول	صفحه‌ی ۶۲		۸۸	۱۵۸-۱۰۸ ۱۲۲-۱۵۷ ۱۱۹-۱۳۳-۱۳۰			۱۲۸-۱۳۵ ۲۶-۱۳۶		۹۴-۹۳
مود	-	۳۱-۳۵ ۶۷-۶۸ ۹۶	۱۰۱-۹۱-۹۴ ۲۱-۲۰-۸۴ ۱۰۴	۱۰-۱۲-۲۵ ۲۱-۲۰-۸۴ ۱۳۱	۶۹-۵۸-۵۹ ۹۴-۹۵-۶۷ ۹۰-۸۶	۲۵ اعداد حسابی و طبیعی	۸۲-۵۵-۵۷ ۸۳-۸۵-۶۱ ۱۱۰-۱۲۴	۲۳-۲۶-۱۲ ۲۸-۲۹-۲۶ ۱۰۴-۳۲-۶۴ ۱۰۷-۹۵	۱۱۴-۱۳۷ ۱۳۶-۲۶-۳۳ ۱۰۹
سوم	-	۱۰۰ ۱۰۱ ۱۰۲	۳۵-۳۳-۳۱ ۹۸	۳۴-۴۹-۸-۱۶ ۴۶-۱۳۱-۳۷	۳۴-۶۲-۳۱ ۳۹-۲۳-۲۸ ۳۱	-	۲۲-۳۵ ۳۴-۱۰۵ ۲۸-۲۹-۳۲ ۳۹-۱۰۶ ۱۰-۹	۳۱-۱-۶ ۱۱۴-۱۳۷ ۱۳۶-۲۶-۳۳ ۱۰۹	۱۱۴-۱۳۷ ۱۳۶-۲۶-۳۳ ۱۰۹
ششم	-	۵۶-۴۰ ۵۹	۵۶-۴۰ ۵۹	۳۶-۳-۴-۱۲ ۶۲-۶۳-۲۶ ۱۲۴-۱۵۶-۴۵	۲۳-۴۰ ۱۵۴-۱۵۵	-	۹۷-۲۲-۳۸ ۹۹-۴۴-۹۶ ۹۷	۱۲-۲۴-۲۵ ۳۸-۲۷-۲۹ ۱۵۵-۱۵۹-۳۷	۱۲۴-۹۳

بودن یا نبودن...

بررسی یک نظرسنجی درباره ارزشیابی توصیفی

اشاره

اواخر سال ۱۳۹۲ وبنوشت علیرضا پناهی را دیدیم. او به ابتکار خود و البته با دریافت نظرات همکاران به ارزیابی لزوم وجود یابنود طرح ارزشیابی توصیفی دست زده بود. از آنجا که میان آموگاران در زمینه ای این طرح حرف و حدیث بسیار است از مدیر و بنوشت «مغان آزاد» خواستیم تاتایج نظرسنجی خود را برای مافرستند.

از بهمن قره‌داغی، کارشناس ارزشیابی توصیفی هم درخواست کردیم با توجه به این نتایج نظر خود را بگوید. پس از مطالعه شما هم می‌توانید نظرات مکتوب خود را به نشانی ما ارسال فرمایید.

پناهی می‌گوید از چند ماه پیش این نظرسنجی رادر و بنوشت خود قرار داده است. نمودار نشان می‌دهد از حدود ۱۰۰۰ شرکت‌کننده، ۷۵ درصد با حذف ارزشیابی توصیفی موافق‌اند.

نظرات کاربران در مورد این طرح

۱. ارزشیابی توصیفی به بهبود روش‌های آموزشی منجر می‌شود و همین طور از شاخص شدن عده‌ای و سرکوب استعدادهای بقیه در کلاس درس جلوگیری می‌شود.

۲. طرح توصیفی روزگاری مطرح شده و الان هم بدون هیچ بهروز رسانی‌ای در حال اجراست.

۳. شاید خیلی‌ها همه چیز را به گردن ارزشیابی توصیفی بیندازند. ما فقط یک «نمره» را از دست داده ایم که اگر کمی زنگ باشیم جای آن را به امتیاز می‌دهیم و درباره بچه‌ها سختگیری می‌کنیم ولی در عوض چیزهای زیادی به دست آورده‌ایم.

۴. رواج دادن بیش از حد کاغذبازی است؛ به طوری که معلمان فقط باید برگه پر کنند.

۵. من حدود ۴۰ دانش‌آموز دارم. اگر بخواهم هر کدام از ازارهای ارزشیابی توصیفی رادر کلاسم به کار ببرم، کلی هزینه وقت می‌بردم من معلم فقط باید کاغذ بنویسم.

۶. متأسفانه مجریان این طرح آن را درست اجرا نمی‌کنند و گرن طرح خوبی است.

۷. به نظر من مشکل معلمان شیوه‌ی ارزشیابی نیست بلکه اجرای آن



است. ماهیت طرح توصیفی مخصوصاً برای پایه‌های اول تاسیوم مناسب است.

۸. انسگار در این طرح همه مأباور کرده‌ایم که تکرار پایه وجود ندارد؛ اولیا، خودمان به عنوان معلم و حتی مسئولان. طرح جدید آمده است ولی داشش آموزان همان داشش آموزان اند. مگر می‌شود در طرح قدیم مردودی باشد و اکنون تکرار پایه نباشد؟ متأسفانه همه‌ی مامی‌دانیم چنان فشاری از طرف اداره و بعضی مدیران مدارس وجود دارد که حتماً صدرصد قبولی باشد. به این ترتیب، نتیجه‌ی سوادی بچه‌ها در پایه‌های بالاتر است.

۹. اگر این همه انرژی و هزینه‌ی طرح ارزشیابی صرف آموزش و یادگیری بچه‌ها و ارتقای معلمان و حتی اولیا می‌شد، بهتر بود.

۱۰. آیا اگر این همه دغدغه‌ی پیاده کردن ارزشیابی توصیفی را صرف داشش آموزان ضعیفی که ضعف‌شان ممکن است به هزاران دلیل باشد می‌کردیم، بهتر نتیجه‌ی نمی‌گرفتیم؟ البته من قصر دارم یا تأیید این طرح را ندارم ولی این رامی‌دانیم که چیزهای مهم دیگری هم هست.

۱۱. تا حالا چند ساعت ضمن خدمت برای آشنایی با اختلالات رفتاری، چگونگی حل مشکلات درسی و رفتاری داشش آموزان، روش‌های نوین تدریس، کلاس‌های هوشمند و فناوری آموزشی اختصاص داده شده است؟ قبول کنیم خیلی ناچیز، ولی همه را فردای ارزشیابی توصیفی کردیم. مگر ما چقدر انرژی، وقت، انگیزه، تجربه و امکانات داریم؟

۱۲. فکر نمی‌کنم ارزشیابی توصیفی این قدر مهم باشد که برایش این همه انرژی و وقت گذاشتم. چرا که هر معلمی بعد از گذشت حداقل دو ماه تشخیص می‌دهد کدام داشش آموز استحقاق پایه‌ی بالاتر را دارد و کدام نه. مهم این است که من معلم برای داشش آموزانی که استحقاق رفتن به پایه‌ی بالاتر را ندارد، تا قبل از بیان سال قرار است چه کاری انجام دهم که ضعف‌شان جبران شود. من با ۳۱ داشش آموز آن قدر مشغولیت ذهنی و مسائل زندگی دارم که نمی‌توانم به این طرح به طور کامل پردازم.

۱۳. به نظرم این طرح راه را هر کسی می‌تواند در حد و توانایی خودش اجرا کند.

۱۴. من به عنوان معلمی که مایل‌م علمم به روز باشد آرزو دارم این طرح برداشته شود و همان نظام قدیم باید. هر روز با مطالعه به سر کلاس می‌روم و تلاشم را برای بهتر شدن می‌کنم ولی با وجود ۳۵ داشش آموز فقط



وقت می کنم درسی بدhem و خیلی که هنرمند باشم، گاهی از دو تا سه نفر درس پرسم.

۱۵. به بچه های ضعیف اصلاً رسیدگی نمی شود کرد. درمانده شده ام و در خانه وقت زیادی (لاقل روزی چهار ساعت) صرف کارهای مدرسه می کنم. شاگردی دارم که حتی نمی تواند کلمه «آب» را بنویسد، اور قبول کرده اند و به کلاس سوم آمده است. مدیر می گوید: « او را قبول کن و برایش بنویس قابل قبول ».

۱۶. اصل طرح ارزش یابی توصیفی خوب است ولی امکانات اجرای آن فراهم نشده و عملی کردن آن برای سیستم آموزشی ماباین تراکم دانش آموز و مدارس چندپایه، سخت است. بهر حال، تا اراده و انگیزه درین معلمان نباشد این طرح و طرح های مشابه زیاد مورد توجه قرار نمی گیرند.

۱۷. هم معلم سرگردان است و هم دانش آموز.
۱۸. به نظر بندۀ حس رقابت و انگیزه تی تلاش در بچه ها از بین رفته است.
۱۹. سرنوشت طرح ها به دست مجریان رقم می خورد نه طراحان. ارزش یابی توصیفی از طرح هایی است که به دست مجریان تلف شده است. باید به داد آن رسید. ارزش یابی پایان راه نیست که با یک نمره تمام شود بلکه آغازی است برای اصلاح خطاهای دانش آموز و معلم و نظام آموزشی؛ حال هر اسمی که می خواهد داشته باشد.

چه عواملی باعث شده است طرح به خوبی پیش نرود؟

پناهی با در کنار هم قرار دادن نظرات به نتایج زیر در ارتباط با عوامل مختلف کننده طرح ارزش یابی توصیفی رسیده است:

۱. آماده نکردن زیرساخت های لازم مثل تراکم دانش آموزی، معلمان آموزشی و محتواهای درسی
۲. عدم آموزش صحیح معلمان و نیمه کاره رها کردن آموزش های ضمن خدمت (این دوره ها فقط تا پایه سوم اجرا شدند)
۳. نبود توافق نظر میان استادان در ارائه روش ها و ابزارها و در نتیجه سردرگمی معلمان (جالب است که امسال در چهار کلاس متفاوت آزمون عملکردی شرکت کردم و هر استادی یک چیز می گفت و نظر استاد قبلی رارد می کرد)

۴. نظارت ناصحیح بر اجرای طرح برای برطرف کردن نقص های کار
۵. نبود اطلاع رسانی و فرهنگ سازی لازم برای اولیا و سوادی و کم سوادی آن ها به عنوان یکی از ارزش یابی کنندگان دانش آموزان

۶. عدم ارائه بارخوردهای مناسب از جانب معلمان و بسنده کردن اغلب آنان به ثبت مقیاس هایی مثل خوب، قابل قبول ...

۷. بی توجهی اولیا و دانش آموزان به بارخوردهای آمورگاران (در صورت ارائه)؛ مثال: من از دانش آموز خواسته ام برای تقویت ضرب هر شب دو تمرین انجام دهد و از جانب اولیا هم نظارت شود اما...)

۸. وجود انواع طرح ها و اجرای ناقص هر کدام به جای تمرکز بر دو تا سه طرح به صورت کامل و در نتیجه دل زدگی و خستگی اغلب معلمان.

بهمن قره داغی: تعجب نکردم!

هرگز از درصدهای اخذ شده تعجب نکردم. بد نیست خاطره ای را عرض

کنم:

چندی پیش در جلسه ای، ۵۳ نفر از مدیران یکی از مناطق تهران حضور داشتند. من برای ارائه موضوعی با عنوان « کاربست ارزش یابی کیفی - توصیفی در کلاس » رفته بودم. ابتدامقدمه ای را ذکر کردم و اعتماد مخاطبانم را به خود جلب کردم، سپس خواستم نظر خود را در مورد بودن یا نبودن ارزش یابی کیفی - توصیفی بیان کنند. جالب بود! به جزء نفر، بقیه راضی بودند که به شیوه‌ی سنجش یادگیری سنتی و نمره‌ای برگردیم. سپس اجازه خواستم تا مطالبم را ارائه کنم و بعد از حدود دو و نیم ساعت جلسه تمام شد. من مجدداً نظرسنجی آغازین را تکرار کردم، باور نمی کنید تنها یک نفر مخالف توصیفی در آن ماند، که او هم دلایل شخصی بیان می کرد. می خواهم بگویم در این چند سال گذشته، ما به جای تلاش در جهت استقرار درست ارزش یابی کیفی - توصیفی مناسب با اهداف، تنها و تنها در جهت حفظ آن کوشش کرده ایم.

باید دانست که ارزش یابی کیفی - توصیفی یعنی بازخورد توصیفی و نه هیچ چیز دیگر. چرا که امروزه برخلاف ارزش یابی سنتی، که معلم و اکنش خود را در مقابل عملکرد دانش آموزان با بازخوردهای نمره‌ای (۰ تا ۲۰) نشان می داد، یعنی همان بازخوردهایی که نمی توانستند گزارش توصیفی قابل درکی از وضعیت پیشرفت دانش آموز ارائه دهند، یعنی نمی توانستند مشخص کنند که دانش آموز واقعاً چه دانشی را فراگرفته یا موفق به اجرای چه مهارتی شده است، چه فعالیت ها و تکلیف هایی را باید اجرا کند و در نهایت گام بعدی او در مسیر یادگیری چیست؟ از بازخورد توصیفی استفاده می کنند.

بازخورد که در بسیاری از علوم فیزیکی و اجتماعی مفهوم زیربنایی دارد و از جایگاه ویژه ای برخوردار است، در فرایند بازیابی اطلاعات نیز عنصری بسیار اساسی در تسهیل ارتباط بین استفاده کنندگان و نظامهای بازیابی اطلاعات محسوب می شود.

اگر یکی از هدف های فرایند نظام آموزشی را ایجاد تغییر در ساخت شناختی و فرایندهای ذهنی (سیف، ۱۳۸۷) یادگیرنگان بداییم، بدان

**ارزش‌یابی
کیفی‌توصیفی
یعنی بازخورد
توصیفی و نه
هیچ چیز دیگر**

- اسامی چیزهایی را گفته‌ام اما گاهی واژه‌هایی رامی گوییم ولی شما منتظر می‌مانید که ادامه دهم. زیرا آن واژه‌ها به تنها یی مقصود مرا به شما نمی‌رسانند. مثلاً: مداد، قندان، کفش، کلاس، دانش آموز و... در این گونه واژه‌ها شما منتظرید که من ادامه دهم. مثلاً بگوییم مداد حسن یا قندان سفید، کفش قرمز یا دانش آموز خوب. حالا این دو دسته واژه‌ها را مخلوط به کار می‌برم. هر وقت بعد از گفتن واژه‌ام، منتظر واژه‌ی دیگری بمانید، دسته‌هایتان را بالا ببرید و اگر نیاز نبود که منتظر واژه‌ی دیگری بمانید، دسته‌هایتان پایین باشد. خوب، حالا واژه‌ها را می‌گوییم: کلاس، معلم، مدیر، زن، ساده، خامه، دانه، زنگ، چاله و... یا روی عملکرد برخی از دانش آموزانی که او نیاز می‌بیند از بازخورد توصیفی کتبی یاری بگیرد ممی‌نویسد:
- ... چقدر املای امروزت را خوب نوشته‌ای.
 - برای اینکه املای بعدی شما بهتر و بهتر باشه، کتاب فارسی رانگاه کن و واژه‌هایی که در آن‌ها، نشانه «هیاه» هست پیدا کن و در دفتر مشقت بنویس.
 - ... من از روان خوانی شما لذت می‌برم؛ مجله‌ی مناسبی را انتخاب کن و برای یکی از اعضا خانواده بخوان. هر واژه‌ای که موقع خواندن به نشانه‌ی «» نیاز دارد دور آن خط بکش و بامداد قرمز در جای مناسب آن نشانه را بنویس.
 - ... هر جلسه بهتر از جلسه‌ی قبل می‌نویسی. برای بهتر شدن با این عبارت‌ها (خواهر آزاده، خوابِ خوش، خوش‌آواز، خوش‌مزه، دانه‌ی جو) هر جمله‌ای که دوست داری بنویس و آن‌ها را برای پدر و مادرت یا دوستانت بخوان.
 - ... از مشاهده‌ی پیشرفت شما لذت می‌برم. حالا در جای مناسب «» را با مداد رنگی اضافه کن و بخوان. در باغ، گل زیبا، خواب خوش.

پی‌نوشت

۱. قرهداغی، بهمن (۱۳۸۸). بهبود یادگیری با آزمون‌های مداد کاغذی، ص. ۱۱۸.
۲. رستگار، طهره (۱۳۸۹). ارزش‌یابی توصیفی یعنی بازخورد مؤثر، ص. ۸.
۳. قرهداغی، بهمن (۱۳۹۱). تقویت مهارت املا‌نویسی با بازخورد توصیفی به نقل از مصطفی تبریزی، (۱۳۸۹). درمان اختلالات دیگری‌نویسی، ص. ۱۰۶.

گونه که دانش آموز بتواند آنچه را در یک موقعیت فراگرفته است، در موقعیت متفاوت دیگری به کار گیرد، توان انتقال و کاربری آن آموخته‌ها را داشته باشد. این خواسته ممکن نمی‌شود مگر یادگیرنده در فرایند آموزش به صورت پیوسته و هدفمند بازخورد های دقیق، متناسب و کاملی را دریافت کند تا بر آن اساس به خوبی از روند تلاش، پیشرفت و موفقیت‌های خود آگاه شود و در مهندسی جریان یادگیری، جایگاه خود را به خوبی درک کرده و فعالیت‌های خود را بر اساس نقش مؤثری که در سرنوشت خود ایفا می‌نماید، مدیریت کند. برای مثال، بازخورد های عددی از ظرفیت لازم برای ایجاد شرایط ذکر شده ناتوانند و فقط بیانگر این نکته هستند که مشکلاتی در دستیابی دانش آموزان به اهداف وجود دارد اما درباره اینکه مشکلات کجا، در چه افرادی و چرا وجود دارند، سکوت می‌کنند.

بازخورد بازگشت دادن نتیجه‌ی عملکرد های دانش آموزان توسط محیط (معلم- فرایندگان و خود فرایندگر) به وی می‌باشد. در واقع، فعالیتی است که جریان یادگیری را در کلاس تعیین می‌بخشد و فعالیت ارزش‌یابی را در مسیر جریان یاددهی - یادگیری گسترش می‌دهد. بازخورد توصیفی عبارت است از انعکاس یا ارائه یارعده‌ی نظر و عکس العمل یا نظر و اکنش معلم نسبت به وضعیت یادگیری دانش آموز که به شکل کتبی و شفاهی (کلامی) شامل صحبت‌ها و جمله‌های توصیفی منظوم و منثور معلم که در هر مرحله از فرایند یاددهی - یادگیری از آن‌ها استفاده می‌شود. به واقع، همان داوری‌های شناختی، فراشناختی و عاطفی معلم است که دانش آموز با دریافت به هنگام آن‌ها، اطلاعاتی در خصوص میزان پیشرفت و موقعیت خود به دست می‌آورد و در جهت بهبود عملکرد خوبیش از آن‌ها یاری می‌گیرد.^۱



فوت و فن تماشا

نکته‌هایی برای ارائه‌ی بهتر فیلم آموزشی در کلاس

محمدحسین صفائی



تأکید بیش از حد بر این تکنیک کشش دانش آموزان را به یادگیری از طریق فیلم کاهش خواهد داد.

۲. توضیح مفاهیم تخصصی و ناآشنای فیلم: معلم باید مفاهیم ناآشنای فیلم را برای دانش آموزان توضیح داده و نتایج بدست آمده از تماشای فیلم را پیش‌بینی کند.

۳. بیان هدف و منظور از نمایش فیلم: با مقدمه‌ای شفاهی بر محتوای فیلم، بیان هدف و منظور فیلم، اهمیت نمایش آن و اینکه این مطلب چگونه با آنچه دانش آموزان فراگرفته‌اند یا فراخواهند گرفت ارتباط دارد، می‌توان میزان یادگیری آنان را افزایش داد.

۴. تأکید بر قسمت‌هایی از فیلم با طرح سؤالات از پیش تعیین شده: مطرح کردن سؤالاتی که توجه دانش آموزان را به نکات خاصی از فیلم جلب می‌کند را به اهداف مورد نظر نزدیک‌تر خواهد کرد.

۵. همراه بودن با دانش آموزان و توجه به عکس‌عمل‌های آنان در هنگام نمایش فیلم: معلم باید در تماشای فیلم و توجه به محتوای آن با دانش آموزان همراه باشد. خروج معلم از کلاس در حین نمایش فیلم باعث بی‌توجهی دانش آموزان به فیلم و از دست رفتن محتوای آن خواهد شد.

۶. ارزش‌بایی محتوای فیلم بعد از نمایش آن: باید توجه داشت که یادگیری دانش آموزان را از محتوای فیلم ارزش‌بایی کنیم و در عین حال فضای بسیاری را برای برداشت‌ها و تعبیرات خلاقانه‌ی آنان از طریق پرسش‌های واگرای باز بگذاریم.

مهم‌ترین نکته این است که دانش آموزان یادگیرند چگونه محتوای این گونه برنامه‌ها و فیلم‌های آموزشی را منتقدانه و موشکافانه مشاهده و بررسی کنند.

اشاره

نیاز به آشنایی با برنامه‌ها و فیلم‌های آموزشی در دبستان‌ها روز به روز بیشتر می‌شود. بنابراین، در سال گذشته و از شماره‌ی ۴، لوح‌های فشرده‌ای با مباحث آموزشی، عمومی و فرج‌بخش همراه مجله‌ی رشد آموزش ابتدایی توزیع شد. این نیاز هم چنین ایجاب می‌کند که آموزگاران محترم با کاربرد نسبی فیلم‌ها، نرم‌افزارها و شناخت سخت‌افزارها یا مطالعه‌ی متونی در این زمینه اطلاعات عملی و مهارتی خود را در کلاس‌ها افزون کنند و از فناوری آموزشی بهره‌ی کافی ببرند. بنابراین، در این صفحه به مقاله‌ی کوتاهی که محمدحسین صفائی درباره‌ی ارائه‌ی بهتر فیلم آموزشی تهیه کرده است، توجه فرمایید.

ارائه‌ی بهتر فیلم آموزشی در کلاس

فیلم متحرک رسانه‌ی پیچیده و بی‌مانندی است؛ زیرا سه اصل نمایش یعنی «حرکت»، «صدا» و «تصویر حقیقی» را دارد. وقتي این اجزای لازم برای ارتباط مؤثر با مهارت کافی، توسط یک تهیه‌کننده‌ی خلاق و وزیردی در هم آمیخته می‌شوند، آن وقت بینندگان چنان بالحساس به آن حواب می‌دهند که گویی به جای تماشای فیلم یک موقعیت حقیقی را تجربه کرده‌اند. فیلم‌ها بیش از هر رسانه‌ی دیگر با نمایش موارد غیرقابل دسترس، غیرقابل دیدن و یا شنیدن، یا دوباره زنده کردن و قایعه تاریخی گذشته می‌توانند ادراکات بشری را گسترش دهند. اما باید این حقیقت را در نظر داشته باشیم که بسیاری از دانش آموزان ممکن است تجربه‌ی کافی برای توجیه آنچه در یک فیلم و تقریباً به طور سریع می‌بینند، نداشته باشند. باید توجه داشته باشیم که جای خالی نکاتی را که توسط چشم‌ها، گوش‌ها و حافظه‌های آموزش‌نديده درک نشده‌اند، پُر کنیم. برخی از دانش آموزان ممکن است این نوع رسانه را در مجموع وسیله‌ای برای تفريح یا سرگرمی بدانند و به آن توجه جدی نکنند. برای مقابله با این برداشت‌ها می‌توان اقدامات زیر را در نظر گرفت:

- ۱. بازگویی انتظارات یادگیری قبل از نمایش فیلم:** اگر قبل از نمایش فیلم، انتظارات یادگیری یا چگونگی ارزش‌بایی از فیلم به شاگردان گفته شود، میزان یادگیری قسمت‌های مورد تأکید بیشتر است. باوجود این،

فهیم‌دهقان

برانگیختن نبوغ کودکان در کلاس درس

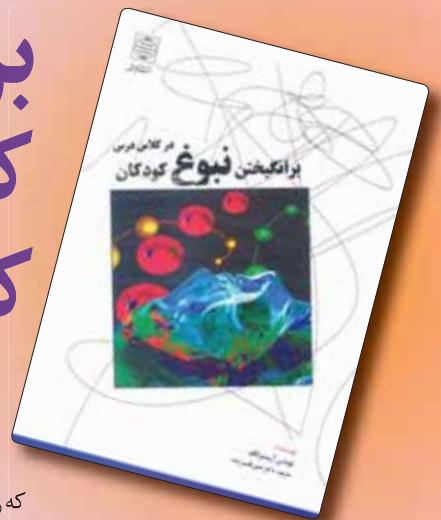
نویسنده: توماس آرمسترانگ

متراجم: دکتر حسن قاسم‌زاده

ناشر: نشر دنیای نو (۰۲۱-۶۶۴۰۰۲۵۷۱) تهران

نوبت چاپ: اول، ۱۳۹۲

قیمت: ۴۵۰۰ تومان



در بخشی از این کتاب، خانه، مدرسه و رسانه‌های عمومی به عنوان عوامل از بین برنده‌ی نبوغ معرفی شده‌اند و در ادامه، دلایل آن به صورت مژده برای شده است.

کتاب به سه بخش تقسیم و در هر یک مطالب راهبردی برای آموزگاران گنجانده شده است. در بخش پایانی کتاب، راهکارهایی ارائه می‌شود که به آموزگاران کمک می‌کند چگونه نبوغ کودکان را در کلاس برانگیزاند و در نهایت به یادگیری مؤثر دست پیدا کنند.

مطلوب کتاب در عین سادگی می‌توانند فضای کلاس را با شوق یادگیری بیامیزند و کودکان را به سمتی برپنده که گفته‌ی نویسنده «شادی آموختن» را تجربه کنند.

همه‌ی دانش آموزان کلاس شمانابغه‌اند! فقط باید لایه‌هایی

که روی نبوغ آن‌ها را گرفته است کنار

زده شود تا ادانش آموزان شما به خلاقیت در یادگیری برسند. با نگاهی گذرا به کتاب «برانگیختن نبوغ کودکان در کلاس درس» و با کمی دقت در رفتار دانش آموزان بارقه‌هایی از نبوغ را در آن‌ها می‌بینید که شاید تاکنون از آن غافل بوده‌اید.

توماس آرمسترانگ، نویسنده‌ی کتاب، سعی دارد به آموزگاران بینشی ارائه کند که بگویید: «همه‌ی دانش آموزان نوابغی هستند که با کمی توجه و صرف زمان نبوغشان پدیدار می‌شود.»

نویسنده: فرحتاز عاقل
(۰۹۱۲۸۴۳۲۳۱۰)
ناشر: نشر آبرون
نوبت چاپ: اول، ۱۳۹۲
قیمت: ۲۵۰۰ تومان

بازی با املای خوب

چندسالی است که معلمان دست به فعالیت‌های خلاقی زده‌اند که نه تنها زنگ املا را از حالت خشک و امتحان‌پس‌دادن خارج می‌کند که شکل صحیح کلمات برای همیشه در ذهن دانش آموزان حکم می‌شود. «بازی با املای خوب» یکی از کتاب‌های خوبی است که در آن فرحتاز عاقل، ۶۵ روش را برای برگزاری زنگ املا به معلمان پیشنهاد داده است. یعنی دست معلم آنقدر باز است که بتواند بهترین استفاده را این زنگ داشته باشد و در دانش آموزان رغبت همراهی با آموزگار را ایجاد کند.

این کتاب مصور که در ۲۸ صفحه تالیف شده است، شامل دو بخش است. در قسمت اول ۶۵ روش ساده با ابزار در دسترس «گنجانده شده است و در بخش دوم و پایانی ۱۷ راهکار برای آشنایی با زبان فارسی و تقویت خواندن» آمده که هر یک برای حال و آینده‌ی دانش آموزان بسیار مفید است. نویسنده در مقدمه‌ی کتاب نوشته است: «کلیه‌ی این مطالب تجربه‌ی شخصی مؤلف می‌باشد که با تجربه‌ی سال‌ها آموزش در مقطع ابتدایی به دنبال راه حلی برای یادگیری راحت‌تر و نوشتمن املا بوده است.»

از گذشته زنگ املا، زنگ امتحان مستمری بود که هر هفته برگزار می‌شد و همواره با اضطراب خاصی برای دانش آموزان همراه بود. صورت کار به این شکل بود



که آموزگار درس‌های گذشته را با صدایی بلند و لحنی خشک می‌خواند و دانش آموزان (که در زنگ املا با فاصله می‌نشستند) آن را روی برگه‌هایی می‌نوشتند.

در نهایت آموزگار برگه‌های را تصویح می‌کرد، غلط‌های را می‌گرفت و قرار گذاشته می‌شد که از روی غلط‌های دار بنویسیم! این تنها فعالیت برای تقویت املا و درست نوشتمن بود. اما مسئله سال‌ها بعد نمود پیدا می‌کرد و دانش آموزان در مقاطع تحصیلی بالاتر و حتی در دانشگاه شکل صحیح بسیاری از لغات را از خاطر برده بودند. جذابیتی در کلاس وجود نداشت و فعالیت عمیقی هم صورت نمی‌گرفت.

برندگان مسابقه‌ی تلنگری برای تفکر

۱۳۹۲-۹۳

۳. صدیقه کابلی، گلستان، گرگان
۴. علیرضا عباسی، خراسان رضوی، خلیل آباد
۵. بیژن جمشیدی، اصفهان، فریدن

مسابقه‌ی ۶-اسفندماه

۱. مهدی کاظمی، اصفهان، شهرضا
۲. صدیقه گودرزی، لرستان، الیگودرز
۳. اکبر احمدیان گلابادرانی، اصفهان
۴. مرضیه امیدیان، ؟، ؟
۵. فرانک کیانی منش، اصفهان، فلاورجان

مسابقه‌ی ۷-فروردين‌ماه

۱. فربیا کوشکی، خراسان رضوی، سبزوار
۲. فاطمه سلطانی، مازندران، فریدون‌کنار
۳. علی نوروزی بناوندی، کرمان، زرند
۴. توران کابلی قره‌تپه، مازندران، بهشهر
۵. محبوبه دهقان، لرستان، ازنا

مسابقه‌ی ۸-اردیبهشت‌ماه

۱. مهرداد خطیبی، خراسان رضوی، خوفاف
۲. فاطمه نذری، اصفهان
۳. سعید شایگان دوست، فارس، بوانت
۴. محمود ایزدی، فارس، خرامه
۵. سید جعفر شاه‌نوری، مازندران، فریدون‌کنار

مسابقه‌ی ۲-آبان‌ماه

۱. علی فلاحت آزادی، مازندران، جویبار
۲. ازیتا ذاکرانی، قزوین
۳. اعظم جراحی اقدم، آذربایجان شرقی، آذرشهر
۴. یوسف بابازاده، آذربایجان غربی، شوط
۵. زهرا اسکندری، آذربایجان شرقی، مرند

مسابقه‌ی ۳-آذرماه

۱. اعظم نوجده‌هیان، تهران
۲. ابوالفضل یوسفی‌مقانی، آذربایجان شرقی، مقان

مسابقه‌ی ۳-مهرماه

۱. مهرنوش قائدی جهرمی، جزیره کیش
۲. قاسم قاسمی‌فرد، مازندران، نکا
۳. حسین باقری، بوشهر، دوراهک

مسابقه‌ی ۴-دی‌ماه

۱. فاطمه‌یا ایاسی، اصفهان، شاهین شهر
۲. حمدالله قنبری، مرکزی، اراك
۳. سیما معزز، خراسان رضوی، کاشمر
۴. سید محمد فاطمی، اصفهان
۵. زهرا باقری، مازندران، قائم‌شهر

مسابقه‌ی ۵-بهمن‌ماه

۱. زهرا دستان، اصفهان، مبارکه
۲. مهناز دوستی قیداری، زنجان، خدابنده

مسابقه‌ی ۱-مهرماه

۱. مليحه محجوب‌زاده، فارس، لامرد
۲. اعظم ملکی، تهران
۳. سعیده طاهری، تبریز
۴. مرضیه آفاهادی، تهران
۵. مریم میرزاچی دماوندیان، تهران

«تلنگری برای تفکر» یکی از بخش‌های شناخته‌شده‌ی مجله‌ی رشد آموزش ابتدایی است و خوش‌بختیم که بگوییم استقبال از آن بسیار پرشور است. تعداد بالای پاسخ‌های رسیده به دفتر مجله نشان دهنده‌ی دقیقت نظر و نکته‌بینی همکاران گرامی در محتواهی مجله است. سال تحصیلی گذشته نیز همچون پنج دوره‌ی قبل، مسابقه‌ی تلنگری برای تفکر در هشت شماره بزرگ‌زد و بنابراین در این شماره اسامی برگزیدگان دوره‌ای ششم سال تحصیلی ۹۲-۹۳ را اعلام می‌داریم. همکاران عزیز در صورتی که تا پایان آبان‌ماه هدیه‌ی خود را دریافت نکردند با شماره هدیه‌ی خود را دریافت نمایند. همان‌طور که پیش‌تر نیز اعلام شده است نوشتن نام و نشانی دقیق، تلفن، کد پستی و حتی آدرس ایمیل، ما را در ارتباط دقیق‌تر با شما یاری خواهد کرد.



همراهان م

بررسی و چگونگی مداخله
در ارزشیابی توصیفی ۵۰۴
دانشآموز...».

چهارمحال و بختیاری

مینا محمدی، شهرکرد، سی دی
ارسالی شما آسیب دیده بود و باز
نشد. لطفاً سی دی ها در بسته های
مطمئن قرار دهید. بهترین راه این
است که محتواهای الکترونیک را
از طریق پیام نگار مجله به نشانی
ebtedayi@roshdmag.ir
پفرستید.

خراسان

گلثوم دهقان اسدی، ناحیه
یک مشهد، دبستان شهید مرادی،
با «و بلاگنویسی گامی در راه
نویسنده‌گی».

فاتمه خیرآبادی، سیما
زعفرانیه، سبزوار، با «تدابیری که
با آنها می‌توان محیط کلاس و
مدرسه را به فضایی جذاب مبدل
ساخت».

خوزستان

نسرين وزين کوه، مدير دبستان
محمد، ماشهر، با مقاله‌ی «انواع
روش‌های آموزش فعال».

عصمت عوضزاده توکلی،
ليسانس آموزش ابتدائي، آبادان، با
«باران اشک».

فاتمه صوفيان، رامشير، دبستان
۵ آذر، «بي‌بي بانو در کلاس» را
ديديم. DVD متأسفانه بازنداشت.
سيدادل حسيني اصل،

تهران

معصومه خيري، مقاله‌ی
«راههای يادگيری»، كامل نیست.
بدري آجيوندي زند، مقاله‌ی
«اهمیت تعلیم و تربیت» بدون
منابع است، دیستان باقرالعلوم(ع)
منطقه‌ی ۱۴ تهران.
علی برجیسیان، شفیقہ
داوری، دبستان شهدای
تاكسيرانی، منطقه‌ی ۱۴ تهران، با
«مدرسه‌ی کارآمد و شاد». مطالب
شبیه به هم و خارج از چارچوب
مجله است.

حليمه جاذی، بهنام کامیاب،
دبستان استثنایی مفید، دبستان
باقرالعلوم، منطقه‌ی ۱۴ تهران.
مقاله‌ی شمامداریهای اتیسم در
كارشناسی مجله غیرقابل استفاده
عنوان شد.
سعید محسن‌پور، معصومه
میکائیلی، ریحانه کاظمی، آزو
هاشم‌زاده، هما فلاح، فریبا
نوروزی، زهرا برانی، فاطمه خيري
پیله‌رود، منطقه‌ی ۱۴ تهران.

سی دی های ارسالی بررسی شد و
نظر کارشناسان مجله را جلب نکرد.
ناهید شافعی، دبستان شهیدان
سخنور، منطقه‌ی شش. مقاله‌ی
«ارتقاء فرهنگ شهادت و ایثار
در بین نسل جوان» در تاریخ
۹۳/۲/۱۰ به فصل نامه‌ی رشد

معارف اسلامی داده شد.
طیبه وهابی، دبستان آیت الله
خامنه‌ای، منطقه‌ی ۱۵ تهران، با
«نقش مریبان رضایی، ایوان، با
فاتمه قربانیان، اسلامشهر،

садه‌تر از آن چه در فصل نامه‌ها
می‌آید، تدوین فرمایند.
حمیده صدقی، مدرسه‌ی
متوسطه‌ی پرون اعتمادی،
شاهین‌دز، مقاله‌ی «اثر بار عاطفی
محركه بر یادسپاری» به مجله‌ی رشد
متوسطه‌فرستاده شد.

اصفهان
هایده ضبابی، آموزگار یابیه
دوم، ناحیه‌ی سه اصفهان،
دبستان شهید علی‌رضا فدایی، با
در زنگ هنر».

مهین لیراوي، شاهین شهر، با
«روش حل مسئله».
فرانک کیانی منش، فلاورجان،
مقاله‌ی شمامداریهای به معلمان برای
اژرخشی...» و «دانش آموز خوب از
دیدگاه پیامبر اسلام(ص)».
نسرين سماعي، آموزگار دبستان
شهيد اميري، منطقه‌ی باغبهادران
با « سبحانه ».«

البرز
پوران نوري، آموزگار دبستان
تربيت، ناحيه‌ی سه كرج، با
«مهندسى ارتش رویکردى
متعددانه... در آموزش ابتدائي».

فرهاد ظهيرنژاد، دبستان شهید
غفاری، سراب ایوان، با «تدریس
نمایز دورکعتعی».
لیدا جمال نصاری، دبستان
شاهد فروزان رضایی، ایوان، با
«اهدای لوح جشن عبادت».

دوسستان همراه مجله،
امسال نیز نامه‌ها و ايميل های
شما از دور و نزدیک رسید
و به وسیله‌ی کارشناسان
مجله بررسی شد. با شکر
از همه‌ی عزيزان همسکار،
اسامي تعدادی از دوستانی
که نتوانستیم نامه‌ها و آثار
آن‌ها را استفاده کنیم در
ادامه درج شده است.

بدین وسیله از همه‌ی
آن‌ها سپاسگزاریم و دعوت
می‌کنیم آثار دیگر خود را به
نشانی دفتر مجله‌فرستند.

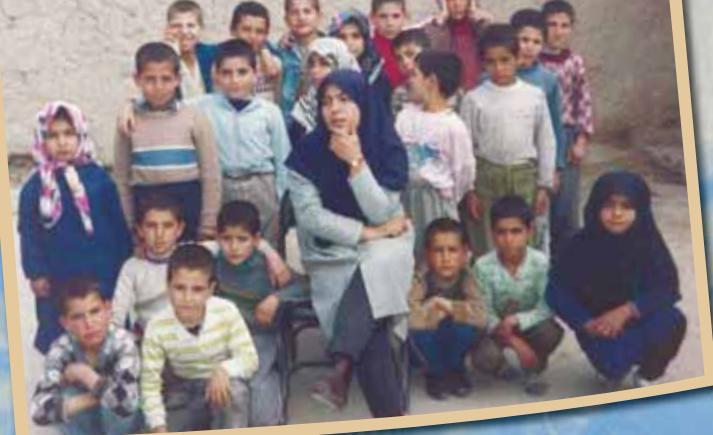
آذربایجان شرقی و غربی

بهجهت قدیمی، دبستان رازی
دو، ناحیه‌ی سه تبریز، با «رموز
مدیریت موفق».
فرزانه‌پاشایی، ناحیه‌ی سه تبریز،
با «محیط‌های سالم، پشتیبان
سلامت و توسعه‌ی پایدار».
مزگان سلطانی، ناحیه‌ی چهار
تبریز، دبستان زمم، با «حروف
انگشتی».

حسین محمدیان، سردشت، با
«حل چهارمشکل فارسی و تأمین
سده‌علم».

داود سلمانی‌زاده مقانی،
ژيلا کارдан حلوایی، آذرشهر، با
«بررسی عوامل انگیزه پژوهشگری
دانش آموزان...».

فخرالدین بزنجمی، مدرسه‌ی
فاتح کوران، صومای برادوست، با
«تأثیر مردود شدن دانش آموزان...».
از همکاران گرامی تقاضا داریم
پایان‌نامه‌ها و مقالات پژوهشی را



قرار روز اول

ام کلثوم سعادت

روز اول مهر، روز سرد پاییزی، در هیاهوی نشاط بچه‌ها از دوردست اتوبوس سبزرنگ آموزگارها نمایان شد. بچه‌ها می‌دوینند.

شور و شوقی برپا بود. آن شب روستا نخواهد بود و بچه‌ها یک صدا می‌گفتند: «آمدند! آمدند... معلم‌ها، خانم‌ها و آقاها».

علی آرام به گوش محمد چیزی را نجوا می‌کرد. می‌خواستند کاری بکنند.

زهره و مریم هم ناگهان خود را به خانم معلم‌ها رساندند: «خانم سلام؛ ساک‌ها راما می‌بریم؛ خوش آمدید...». علی، احمد، احسان و عرفان هم به سمت ساک آقا معلم‌ها رفتنند...

به راستی هیجانی روستا را پر کرده بود. عموم کرم راننده به نشانه‌ی همراهی با اهالی بوق می‌زد و این یعنی که من حاملان علم و دانش را به نزد شما آوردم. حال میان بچه‌ها و در میان قصه‌ی شیرین روستای «بند چای» و استقبال روستا چشم‌هایم پر شده بود از اشک شوق. خودم را بیشتر حس می‌کردم و کار و شغل و حرفة‌ام را درک می‌کردم. همان لحظه دلم پر از امید دوباره‌ای از همراهی عشق شد. بار دیگر با جان و روحمن دانش آموزانم را دیدم.

با غنچه‌های گل یاس و عطر مهر مادری، همت و غیرت بابا و وفای برادر و صفاتی خواهر، آن‌ها را دیدم و گفتم تا لحظه‌ی آخر زندگی همراهی تان خواهم کرد.

مازندران

فخری یعقوبی اشرفی، دبستان دخترانه‌ی مرحوم نهنگی، بهشهر، با مقاله‌ی «اهمیت الگوهای راهبردهای حل مسئله».

فاطمه سلطانی، آموزگار، با مقاله‌ی «کمک به کودکان در یادگیری ریاضیات».

اکرم علی‌محمدی، آموزگار، دبستان ابوعلی سینا، بابلسر، با «هشت پا با جهت‌های جغرافیایی ایران...».

مینا لارزانی، آموزگار، عباس‌آباد، با مقاله‌ی «نگاهی به ریاضی ششم، جذاب یا مشکل؟» در ۹۳/۲/۳ به گروه درسی ریاضی دفتر تالیف فرستاده شد.

رشید محمدی لیتكوهی، ماریا طبری، (دبستان رئیس‌زاده) و دبستان پسرانه‌ی شهید لاری؛ مقاله‌ی «روش تدریس ضرب المثل در دوره‌ی ابتدایی با رویکرد بلوم».

محمد نیکویی، «بفرمایید مطالعه!».

همدان

مرضیه فیاض خو، آموزگار دبستان شهید صالحی، روستای قراگل، بودر آهنگ، با «کودکان دیرآموز و راه کارهایی برای قابل فهم کردن مطالب ریاضی».

نامه‌های این دوستان هم رسید: داود جلالوند، «جنجال» را فرستادیل. لطفاً از کتاب‌های خود نیز بفرستید تا در صورت امکان استفاده شود.

حسن علی گرمابی، «نگاهی بر فرایند برنامه‌ریزی دوره‌ی ابتدایی کانادا».

مجید حاجی اکبری، «اولين جلسه‌ی تدریس من».

معاون دبستان فرهنگ، ناحیه‌ی سه اهواز، با «حاطره‌ی لذت‌بخش».

شهین صادقی، آموزگار، آبدان، با «ماجراهای مهرگان»، «جشن خودکار»، «الو... الومن کلاس سوم».

زنجان

حبیب‌الله جعفری‌زاد، مرتضی رضایی، مهراب محمدی نوبیری، مرتضی محمدی، علیرضا مغانلو، از خدابند، با «چگونه می‌توانیم نحوی آموزش راهبردهای مؤثر در حل مسئله‌ی ریاضی را به معلمان پایه‌ی چهارم آموزش دهیم»، سیما صدرکریمی، آموزگار دبستان عبرت، اهله، با «املان‌نویسی».

سیستان و بلوچستان

فاطمه نارویی، مدرسه‌ی شهید نامجو، ناحیه‌ی یک راه‌دان، شعر «با محبت شاید گرمی...» و «دل نوشتاهی در زنگ سکوت».

قرزین

راضیه باباخانی، دبستان شهید مسعود پرویز، ناحیه‌ی دو، برنامه‌ریزی درسی و آموزشی مدارس، انتخاب راهبردهای یاددهی و یادگیری.

قم

سوسن سلیمانی تبار، دبستان حجاب، ناحیه‌ی دو قم، با عکس «درس علوم».

كرمانشاه

حسن شهبازی، کارشناس آموزش ابتدایی، دالاهو، با مقاله‌ی «اهداف و انتظارات آموزش جدید از منظر...».

رسان

فاطمه یوسفی پور، آموزگار پایه‌ی دوم، بروجرد، با حاطره‌ی کلاسی.

سال اقتصاد و فرهنگ با عزم ملی و مدیریت جهادی در فضای صادقانه، تلاش عالمانه، نشاط و بالندگی

برنامه‌ریزی

- توسعه‌ی آموزش‌های قرآنی و فعالیت‌های مکمل ● برنامه‌ریزی آموزشی با رویکرد فرهنگی و تربیتی
- برنامه‌ریزی بهسازی منابع انسانی و مدیریت آموزشگاهی ● طرح و برنامه، برنامه‌ریزی و هماهنگی فرابخشی ● برنامه‌ریزی فناوری و گروه‌های آموزشی ● کیفیت‌بخشی کلاس‌های رستایی و چندپایه ● برنامه‌ریزی ارزش‌یابی فرآیندهای آموزش و یادگیری
- برنامه‌ریزی نظارت و ارزش‌یابی برنامه‌ها و فعالیت‌ها

معاونت آموزش ابتدایی وزارت آموزش و پژوهش با همدلی و همکاری خانواده‌ی فرهیخته و بزرگ دوره‌ی ابتدایی به ارتقا و کیفیت‌بخشی در بستری از تصمیم‌های اثربخش، براساس عقلانیت، خرد جمعی، هم‌افزایی، نوگرایی، عملگرایی و محبت به دل‌ها می‌اندیشد.

در والپیسین روزهای تقدیم و تولید مجله
شماره ارشد آموزش اسلامی و در ماه
سپارک رمضان ۱۳۹۳، رژیم اشغالگر قدر
در جدیدی از محتوا کرد را علیه محروم
مسلمان و مقوم غیره اغزار کرد
مردم ایران نیز در حمایت از ستدیدگان
غیره و اعتراف به این حادث دست به
راهپیامی زدند.



بیان واقعه‌ی غدیر و نصب
حضرت امیر مومنان(ع)
به خلافت و امامت

یک روایت خوب از من کوش کن
بام انسانی کو شرنش ای
شل دارم از شناخت با من
اگر روزی حضرت نبیر اوری
چونکه او برگشت از حج الوداع
د فخر خم عکان کرد آن مطلع
بجهش ای حضرت بیوش او یک
نیش او از نیش حق آورد یک
آیی یا ای ای ایلیک
کشت ای اصحاب دارم رازه
را زندگانیم این دم بر طا
هر چند کردم نشان زال و عیه
من بگویم چونکه فران در رسید

حال (خیر الحباب)

قالَ جَلَّ وَ عَلَّا «يَا أَيُّهَا الرَّسُولُ
بِلْغُ مَا أَنْزَلَ إِلَيْكَ مِنْ رِبِّكَ وَ إِنْ
لَمْ تَفْعَلْ فَمَا بَلَغَ رَسُولَنَا».

