

نگارش آقای شاهحسین زیرکزاده

چند نکته در باب تدریس السنه خارجه در ایران

اگر غالبا از تدریس زبانهای خارجی در مملکت ما نتایج رضایت بخشی گرفته نمی‌شود و محصلین در فراگرفتن قواعد و طرز تکام زبانها مهارت منظور را پیدا نمی‌کنند لابد عالی و نوافصی در کار هست .
نگارنده در نتیجه مطالعات و تجربیات چندین ساله‌که در این کار دارد تصور می‌کند

که این وضع از عالی ذیل ناشی است :

۱ — سبک غلط تدریس

۲ — نوافص کتب

۳ — فقدان عالم متخصص

۴ — عدم تناسب ضریب درامتحانات نهائی متوسطه

اول - سبک تدریس صحیح-

منظور محصلین ایرانی از آموختن زبان خارجی سه چیز است :

۱ — تکلم با اندازه دفع حاجت در اطراف موضوعه‌ای راجع به زندگانی عادی - نوشتن مطالب ساده و انشاء مراسلات آسان مخصوصاً مراسلات تجاری - اصول بسیار مختصه‌ی از دفتر داری .

۲ — استفاده از کتب فنی و علمی از تقریرات استادان خارجی در دانشکده ها - مهیا شدن برای تحصیل در مالک خارجه .

۳ — اطلاع بر ادبیات خارجی برای توصیه فکر و تربیت قوای روحی بطود کلی از ناطقی که می‌خواهد کنفرانس بدهد و عالمی که مقاله مینویسد یا نجاریکه مبل های جدید می‌سازد و خیاطی که قصد دارد آخرین مد برش را بداند هم محتاج به تحصیل یک زبان خارجه هستند .

منظور اول

این منظور در دروده اول متوسطه انجام می‌گیرد .

سبک تدریس در این دوره را روش مستقیم نامند و آن راهی است که طبیعت برای آموختن زبان بخورد مالان پیروی می‌کنند اوین بار که کودک یکساله فرانسوی لفظ Cateau را می‌شنود خود شبیه را می‌بیند بعد هاگوش او بینیدن عادت کرده درسن دو سالگی بزمت آن کامه را با زبان می‌آورد و در نتیجه تکرار بادای آن ماهر می‌شود و هر وقت افظع gateau رامیگوید یا می‌شنود شکل نان قندی در نظرش مجسم می‌شود نه لفظ

دیگری مترادف با آن بهمین ترتیب همه کامات و جمل را یاد میکیرد و بسن شش سالگی یعنی قبل از مدرسه رفتن تقریباً صحیح حرف میزند.

تعلیم تکلام — در مدوسه اول یاد حرف زدن را یاد داد بعد نوشتند را - در روش مستقیم استعمال زبان مادری من نوع است برای تعلیم اسماء ذات خود آنها یا تصویرشان را نشان میدهند برای آموختن مفهوم افعال معلم آنها را عمل میکنند یا شاگرد را وادار به عمل مینمایند — صفات ظاهری را (لون — شکل — بعد) بوسیله اجسامی که دارای آن صفات هستند میآموزنند — اوسیله کامات مزبوره جمل متعدد تر و مشکل تری تشکیل داده از قرائن اسماء معنی (شجاعت — غصب) افعال باطنی (ترسیدن — دوست داشتن) و غیره را یاد میدهند. در اوایل طفل راجم پاییجه در دسترس اوست صحبت میکنند از قبیل لوازم تحصیل و اثاثه کلاس و اعضاء بدن و حواس خمسه - لباس و غیره بعد از روی تصاویر لغات و جمای راجم بعمارت مدرسه - خانه - خوزاک - (صنایع - تجارت) ده (فالحت - حیوانات اهلی) وغیره فرا میگیرد

بدین طریق در عرض سه سال کلیه مواد برآ که بروگرام رسمی برای دوزه اول تهییں کرده خواهد آموخت

قرائت — درس دوهفته اول فقط راجم بنکام است در ضمن هم القباء تدریس میشود بعد از دو هفته شاگرد شروع بخواندن و نوشتمن جمل و کتاباتی میکنند که شفاها آموخته است بعد از چند روز درس بجریان طبیعی میافتد: در هر ساعت معلم اول درس را شفاها یاد می‌دهد و همینکه شاگردان خوب فراگرفتند اطلب را از روی کتاب میخوانند ترجمه جمل کتاب از بان فارسی اکیداً من نوع است

إنشاء — از همان ماه اول از شاگردان سیوالات کتبی راجم بدرس روزانه نموده جوابها را در کلاس تصحیح جمیع میکنند بدین ترتیب شاگرد میتواند از اواخر سال اول انشاء های بسیار ساده راجم پاییجه که خوانده بنویسد و در سال سوم نوشتمن مراسلات سهل و ترتیب صورت حساب مختصر و ارزان مقادیر ممکن است خارجی را میآموزد

املاء — شاگرد باید از همان اول املاء لغائی را که یاد میگیرد حفظ کند و بعدها عین جمل کتاب را دیگنکه نماید

از اواسط سال دوم دیگنکه های خارجی راجم بمطابقی که در کتاب خوانده شده میگویند بشرط اینکه در هر دیگنکه بیش از چهار تا پنج لغت ناخوانده نباشد دیگنکه گفتن منتخبات و بکتور هوگو و شاتوریان برای شاگردان ایرانی مضجع است (مخصوصاً در دوره اول)

زیرا اگر کسی برای خردشایعه کاغذ تجارت خانه مینویسد عبارات فصیحه راجع بشب مهتاب را در آن نمیاورد.

ترجمه — شاگردی که مطابق روش مستقیم تحصیل کرده هر وقت میخواهد

چیزی بتویسد مطالب را بزبان خارجه در نظر می‌آورد (باصطلاح بزبان خارجی فکر می‌کند) بنا بر این ترجمه کننی از فارسی بزبان خارجه برای او مضر است

قدرتیس صرف و نحو — در تمام ملل اول زبان و ادبیات پیدا شده سپس صرف و نحو — یعنی مردم آنچه را مدنها بر سیل عادت می‌گفته اند تحت قاعده معینی در آورده اند شاگرد نیز باید اول تقریباً طوطی وار جمله‌های صحیح را باد بگیرد بعد متوجه قواعدی بشود که بدون فکر با آنها عمل می‌نمود.

در دوره اول متوسطه احتیاج بکتاب صرف و نحو جداگانه نیست در کتاب فرائت در ضمن درس تمرینات متعددی راجم بقواین اصلی که برای جمله‌بندی صحیح لازم است درج شده و بواسطه عمل نمودن با آنها بعد از سه سال شاگرد تمام قواعد مهم صرف و نحو را می‌آموزد

منظور دوم

برای اینکه شاگرد باستعمال کتب علمی آشنا شود لازم است در کلاسهای رانجمن و ششم لااقل یکی از کتب ریاضیات و یکی از کتب طبیعتیات بزبان خارجی باشد ولی معلم بفارسی تدریس کند.

منظور سوم

کسی که بزبان خارجه را خوب میداند بادیات دیگران آشنا شده فکر و روش برورش می‌باید.

توصیف مناظر زیمای طبیعت و احساسات درونی بشر ذوق و سلیقه خواننده را تربیت نموده عواطف اورا بجنیش می‌آورد — مطالب فاسفی، اقتصادی، اجتماعی برای تقویت فهم استدلال و قضایت بسیار مفید است — شرح مسافرتها و آشناییات یا مطالعه تاریخی و اخلاقی حسن شجاعت، ابتکار — اراده، فداکاری وطن برستی وغیره را تقویت می‌کند.

روش قدریس در دوره دوم متوسطه — تکمیل در این دوره ادبیات منحصر آ بزبان خارجه تدریس می‌شود بقدرتیج شاگرد حرف زدن را تکمیل هینماشد.

قرائت — شاگرد قطمات متعدد از شاهکارهای نویسنده‌گان نزدیک می‌خوانند در انتخاب قطمات را باید کیفیت موضوع، تنوع مطالب و درجه اشکال را در نظر گرفت لازم است از انتخاب مطالعی که بیشتر جنبه محلی دارد اجتناب شود البته بیایده نیست محصل از تاریخ و جغرافیا یا وضعیات سیاسی و اقتصادی با عادات و رسوم مملکتی که بزبان آزاد می‌خواند اطلاعات بسیار مختصری داشته باشد ولی خواندن قطماتی راجم بجزئیات مطالب مزبوره فائده ندارد بر عکس آن قسمتهایی که جنبه کلی دارد با تغمدن عمومی بشر مربوط است یا منظور تربیتی از آن حاصل می‌شود بزرد محصل می‌خورد همان‌گونه مثلاً در کتاب قرائت فیلیپون که مخصوص کلاس پنجم و ششم متوسطه می‌باشد پارگرام رسمی قطمه باش (بهار در بر تانی) تالیف شاتوربان انتخاب نموده است که فقط

شامل اسم عده گل و گیاه و خصوصیات جوی یکی از نواحی دوردست فرانسه می‌باشد و بسیار خسته کننده است. بهترین بود که قطعات دیگری از تایفات همان نویسنده بزرگ انتخاب شده باشد از قبیل شرح آبشار نیاکارا یا توصیف یک هب در جنگلها در دنیای جدید برای اینکه قوه نکم و انشاء شاگردان پیشرفت کند ازین قطعات ادبی و تربیتی که منظور مارا نامین مینماید آنها را مقدم میداریم که راحم بمواد متدرج دریگرام دوره‌اول متوسطه باشد تالفات و اصطلاحاتی که سابقاً خوانده شده بتفصیل دراجه گردد.

خیالی بجا است که از نصیفات نویسنده‌گان بزرگ مانند Lotis Cobineau که راجع بایران و ممالک مجاور آن چیز نوشته اند - قطعاتی انتخاب گردد تنوع موضوع نیز بسیار اهمیت دارد مثلاً بعد از یک قطعه ادبی یک قسمت اخلاقی و دنبال آن شرح مسافرت اکتشافی قابل توجهی را درس می‌دهند که رفع خستگی محصل شود و تربیت جمیع فوای فکری و روحی او نمو نماید.

طبقه‌بندی مواد بر حسب فصول خیالی خوبست حتی الامکان باید درزمستان قطعاتی راجع بیرف و سرمه، در بهار توصیف بعضی مناظر و در تابستان موضوعاتی راجم بکارهای روستائی و زندگانی بیلاق تدریس شود.

باید همیشه میز ن اشکال منتخبات را در نظر داشت قوه شاگردان کلاس ۶ متوسطه از حیث زبان خارجی کمتر از محصلین سال ششم ابتدائی فرانسه میباشد زیرا آنها در موقم و برود بمدرسه حرف زدن را می‌دانند و در مدت شش سال تمام مواد را بزبان فرانسه می‌خوانند بعقيده بنده خوب‌بیست کتاب قرائت کلاس‌چهارم متوسطه مشکل‌تر از سال‌چهارم ابتدائی و کتاب سال پنجم و ششم دشوارتر از سال پنجم ابتدائی مدارس فرانسه باشد.

با قدری کوشش در بین آناد نویسنده‌گان بزرگ فرانسه میتوان صد و بیست الی صد و پنجاه قطعه پیدا کرد که از حیث اشکال منظور ما را نامین کند و مطالب آن نیز مقناسب با فکر و فهم شاگردان دوره دوم متوسطه یعنی جوانان ۱۶ تا ۲۱ ساله باشد تدریس قطعات اولی سبک Expliquée صورت می‌گیرد معلم معنی لغات و اصطلاحات را بزبان خارجی بیان و تفسیر می‌کند البته وقت در جزئیات صرف و نحوی و نازک کاریهای ادبی برای شاگرد خارجی لازم نیست ولی ضرر ندارد محسنات اساسی موضوع را برای او شرح دهیم پس دادن درس شاگرد مطالی را که خوانده بزبان خارجی خلاصه می‌کند

طرز تعلیم قرائت توضیحی و پس گرفتن درس در کتب مخصوص معلمین نوشته شده است.

انشاء — سبک آموختن انشاء در دوره دوم متوسطه احتیاج به مقالات مبسوط

دارد که بنده حتی الامکان خلاصه میکنم موضوع انشاء باید پیشتر توصیف اشیاء باشد Description و گاهی نیز حکایات

تفسیر ضرب المثل های اخلاقی آسان ولی انشاء مطالب فلسفی با جتمعی Dissertation philosophique برای شاگردان ایرانی مشکل است معلم اول طرح موضوع plan را دیکته میکند تا شاگرد بدآمد چه مطالبی را و بچه ترتیب بنویسد بعد چند نفر از محصلین قوی را طلبیده سئوالاتی راجع موضوع می کند که جواب آن را دیگران در ذهن نگاه داشته در انشاء خود نقل هینما یابند.

معلم انشاء را در منزل تصحیح می کند غاطه های لغوی و نحوی را در ضمن جمل تصحیح مینماید کایه اغلاط فکری و نواص مطلب را در آخر تکالیف یادداشت می کند هر دفعه برای تشویق شاگردان بهترین تکالیف را در کلاس می خواند و نیز یکی از بدترین انشاء هارا در حضور همه تصحیح میکند و غاطه های آنرا روی تخته توضیح مینماید.

املاء — متن املاء را از قطمهای ادب انتخاب می کند بشرط اینکه راجع به مطالب زندگانی عادی باشد که در دوره اول دیده اند ^{و لغات مجهول در هر دیکته نماید} زیادتر از پنج تا شش باشد تا محصل بطور کلی معنی متن را بفهمد ^{گاهی اوقات قبل از دیکته کردن و اغلب بعد از آن معلم متن را توضیح میدهد} دیگر اتفاقات و اشکالات املائی را با قواعد صرف و نحوی که آنها اعمال شده بیان می نماید.

صرف و نحو — از کلاس چهارم مانعی ندارد کتاب صرف و نحوی بدست محصلین داده شود بشرط اینکه مخصوص آنها تالیف گشته متناسب با فوه ایشان و شامل حداقل مطالبی باشد که دانستن آن برای محصل خارجی لازم است بعینده بندۀ کتابی که از حیث اشکال در حدود کلاس چهارم ابتدائی فرانسه نوشته شود Cours élémentaires برای سال چهارم و پنجم کافیست با قید اینکه کایه استثنایات و متفرعات از آن حذف شود در کلاس ششم همین کتاب را دوره میکنند و بعضی از تعریفات مشکل آنرا که برای کلاس های قبل زیاد بوده انجام می دهند.

هر گاه قائل شدیم که مقصود از آموختن گرامر درست حرف زدن و درست نوشتن است باید تصدیق کرد خواندن کتاب هایی که از قوه کلاس زیاد تر است و هر سال هملا تا آخر صفت تدریس می شود و سال بعد مجدداً همان مطالب در کتاب ^{فصل تری نکرار میگردد} بجز تضییم وقت فایده ندارد.

طلاب قدیم نیز که مرتباً سفحات اول آموزج صمدیه سیوطی و مفندی را می خواندند و بعد از چندین سال تحصیل نه صحیح حرف میزدند و نه می نوشند همین خبط را مرتكب می شدند.

تجزیه و ترکیب Analyse ^{که} در سال سوم شروع شده است در چهارم ادامه بالله در پنجم و ششم تکمیل می شود - تجزیه و تکمیل جمل ناقص و مکمل برای صحیح اوشتن خیلی مفید است ،

حفظی - اشعاری که بنا است حفظ شود باید قبل از توضیح و تفسیر کامل گرد تا شاگردان معنی آنرا خوب فهمیده بتوانند موقع تقریر آهنه صدارا با مفهوم جمل واقع دهند.

علم تناسی ضریب

ضریب برتری بعضی از مواد پروگرام را نسبت ببعضی دیگر می‌رساند: مثلاً وقتی می‌گوئیم ضریب ریاضیات در امتحان متوسطه ۷، ضریب طبیعتیات ۸ و ضریب زبان خارجه ۲ است می‌خواهیم بهمایم که برای یکنفر دبیلمه متوسطه ریاضیات سه برابر و نیم طبیعتیات چهار برابر زبان خارجه فائدہ دارد.

آیا این نسبت صحیح است؟

دیبرستان دومنظور دارد: یکی تعلیم دیگری تربیت

اولاً تعلیم — یعنی آموختن مطالبی که برای شاگرد تهیه شفل نماید و در عین حال سبب افزایاد اطلاعات و توسعه فکر او شود فرض کنیم یکنفر دبیلمه علمی متوسطه در زبان خارجه قوی ولی در ریاضیات و طبیعتیات ضعیف است هرگاه در قسمت طب با دواسازی بلکه تاریخ و چرافیا و حقوق وارد شود بسهوت پیشرفت نموده درون خود مقصر خواهد گشت. اگر اروپا برود بسهوت از دروس فاکولتها استفاده خواهد نمود.

هرگاه بشبهه ریاضیات و طبیعتیات داخل شود کتب عامی را ولو بصعوبت هم باشد مطالعه نمود، از درس استادان اروپائی تا حدی استفاده مینماید و با جدیت زیاد بالاخره باخذ دبیلم عالی موفق خواهد گشت منتهای جزء فارغ‌التحصیلی‌ای میز محسوب نیست. ممکن است جوان مذکور باخذ دبیلم متوسطه اکتفا کند در این صورت بافضل همامی پیش‌گرفته باشطة مراجعه بکتب علمی و فنی خارجی نوافس خود را تا اندازه رفم نموده از عهده وظيفة مرجعه برخواهد آمد — یا اینکه نزد اشخاص ذرمه‌سات و تجارتخانه‌ای خارجی بسمت مترجم منشی و مخاسب استخدام می‌گردد اگر ملاک است مشغول زراعت شده بوسیله رجوع بکتب‌ساده فلاحتی اصلاحات لازمه را در املاک خود مینماید اگر در دوازده‌لی شفای بدای کرد می‌تواند در صورت ازوم از گنجینه نمی‌تواند بایان کتب خارجی استفاده نموده اطلاعات خود را در قسمت‌های لازمه تکمیل کرده بعده مقامات عالیه نائل گردد.

حال رفوق دیگر اورا در نظر می‌آوردیم که در ریاضیات و طبیعتیات قوی و در زبان خارجه ضعیف است:

این شخص از داشتن کندۀ ادبیات و طب چندان فائدۀ نخواهد برد و شعب ریاضیات یا طبیعتیات هم از کتب کلاسی و درس استادان خارجی کاملاً بهره ور نخواهد شد البته دبیلم لیسانس می‌گیرد ولی چنین کسی هیچ‌وقت یکنفر عالم بزرگ یا بالکه مهندس عالی نخواهد گشت. اگر در اروپا هم برود لااقل بیکسال وقت برای آموختن زبان تلف می‌گردد این بسا می‌شود این جوان تحصیلات خود را بدوزه متوسطه محدود می‌سازد البته می‌تواند معلم ریاضیات یا طبیعتیات شود ولی اگر غیر از علمی شغل دیگری اختیار نماید

بزودی آنچه را که آموخته فراورش خواهد کرد یعنی در زندگانی از معاونات خود نتیجه نخواهد گرفت.

بدون تردید تمام محصلین ما که در ایران یا در اروپا تحصیلات خوب کرده اند و بجهات رسیده اند آنهاست که هم در زبان خارجه قوی بوده اند هم در طبیعتیات و ریاضیات.

ثانیاً تربیت — شبکی نیست تربیت از تعلیم بهتر است: تربیت قوا را تکمیل می کند تعلیم دانستنی هارا زیاد می نماید

تربیت روح را بزرگ می کند — تعلیم فکر را قوی می سازد.

تربیت انسان درست می کند — تعلیم عالم توهیه می کند.

خلاصه کلام تربیت غایبت مطلوب مدرسه و تعلیم وسیله نیل بدان مقصود است

اینیم از جیعت تربیت ادبیات مفیدتر است با اعلم:

تربیت عبارتست از پرورش قوای روحی که در اصطلاح عام النفس و جدایات میگویند

علوم طبیعی چون برای کشف مجهولات مشاهده و تجربه را بکار میبرد احساس

ادران متخیله و دقت را تربیت می نماید

روش استقرانی *Méthode inducative* که وسیله یافتن قوانین طبیعت است

در نهض قوه استدلال دخالت تمام دارد.

ریاضیات شاگرد را بعمق و تکر و ادار می نماید

روشن قیاسی *Méthode de lucative* که برای یافتن قوانین و ادبیات قضابای ریاضی

استعمال می شود بهترین طریق استدلال را بمحصل می آموزد.

ریاضی دانها بنظام و تربیت و متابعت روش درست عادت کرده اند و قبل از اقدام

به رگار دقیق ترین وسائل و صحیح ترین راهها را جستجو می نمایند اگر علوم علمی و

ریاضی در تربیت جوانان از این حد تجاوز نمی کند (یعنی فقط قوای عاقله پرورش می یابد)

ولی آیا فقط فهم و عقل برای سعادت بشر کافیست.

اگر از مناظر زیبای طبیعت با صنایع طریقه با احساسات طبیعه محفوظ نشویم

از زندگانی بهره می بردیم

آیا فیزیک و شیمی با ریاضی می توانند حس زیبائی — عشق و حس دیانت

را تحریک نماید؟ حسن تملک احتقال طلبی حب ذات جستجوی حقیقت خیر خواهی شفقت

را تقویت کند آیا ریاضیات و طبیعت در تربیت اراده فعالیت شجاعت و شخصیت دخالت

کامل دارد؟

— اگرچنان برگردیم باهیات؛ بدینه است فرالات نظمات لاسفی سیاسی اجتماعی

که اقتصادی در توسعه فکر و تربیت فهم و دقت و استدلال دخیل بوده متفاصله را پرورش

داده تا اندازه جای ریاضیات را می‌گیرد — خواندن قطعات ادبی اخلاقی تاریخی وغیره یا شرح مسافرتها و اکتشافات جغرافیائی مهمه آن قسمت از قوای روحی را که بواسطه علوم ریاضی و طبیعی تربیت نمی‌شد تقویت می‌کند

البته از فراتر نایفات نویسنده‌گان بزرگ خودمان نیز تا حدی به مقصود سابق — الذکر باطل می‌گردیم لیکن تصنیفات محدود آنها احتواهات دنیای امروز را کفايت نمی‌کند نتیجه — از حیث تعلیم و تربیت برای مدارس متوسطه ایران امروز اهمیت زبان خارجہ امتن از ریاضیات و طبیعتیات نیست .

کتابخانه‌های عمومی در ترکیه

وزارت معارف دولت ترکیه اخیراً ضمن تشکیل کمیسیون مخصوصی در آفریقا اقدامات مؤثری برای منظم ساختن کتابخانه‌های عمومی کشود بعمل آورده است . کمیسیون مذکور برای حفظ کتب و انتظام و مرمت کتابخانه‌ها را بر تجمعی تنظیم و درنتیجه دولت ترکیه مبلغی کافی برای تعمیر و ساختمن کتابخانه‌ها تخصیص داده و آنرا در بودجه ۱۹۳۶ منظور نموده است . بر طبق احصای رسمی که در جرائد کشور نیز اشاره یافته است تعداد کتابخانه‌های عمومی به ۸۵ بالغ گردیده است .

رقم فوق شامل عده‌ای از کتابخانه‌های کوچک نمی‌شود .

کتابخانه‌های بازیزد و سلیمانیه در اسلامبول بزرگترین کتابخانه‌های کشور ترکیه محسوب می‌شود که اولی دارای ۳۶۷۶۷ و دیگری شامل ۳۴۷۶۷ جلد کتاب است . عده کثیری از کتابهای مذکور بالسنّه فارسی - عربی - انگلیسی - فرانسه - آلمانی - ایطالیانی و یوگانی می‌باشد .

دو سالهای ۱۹۳۲ - ۱۹۳۳ مبلغ ۹۵۸۹۸ لیره ترک جهت کتابخانه‌ها بمصرف رسیده است .

مدارس عالی ترکیه نیز کتابخانه‌های مهمی دارند که از آنجمله کتابخانه بزرگ دانشگاه اسلامبول است . این کتابخانه دارای ۱۳۰۰۰ جلد کتاب و غالب آنها از کتب ادبی ، علمی ، حقوقی و اقتصادی و میانی تشکیل گردیده و بالسنّه مختلف تدوین یافته است . بودجه سالیانه کتابخانه مذکور ۱۱۰۲۵ لیره ترک است و در سال ۱۹۳۴ مبلغ ۸۱۳۰۰۰ لیره جهت خرید کتابخانه‌های جدید بمصرف رسیده است .