

دکتر ناصرالدین صاحب‌الزمانی

بحران بلوغ

نمونه‌ای از تدوین کتابهای درسی برای نوجوانان

کلید راهنمای

- درسنهاي بهداشت‌رواني يارو‌الشناسي بهداشتی، به‌ترتیب، و قيد شماره،
به بندهای گوناگون، و هر یکی، با نامی دیگر، تدوین شده‌اند. درسنها، عموماً از
هشت بخش اساسی، تشکیل می‌شوند:
- ۱- فهرست آنچه که در هر درس، خوانده می‌شود. در آغاز، بخاطر آشنائی
مقدماتی و اجمالی ذهن به نوع و حدود موضوع گفتگو،
 - ۲- نظر خواهی، پیازی پرسش‌هایی مربوط به موضوع درس، از دانشآموزان،
بخاطر برانگیختن و آماده ساختن تنه آنان برای دریافت بهتر.
 - ۳- متن درس.
 - ۴- خلاصه‌ی درس؟ در حدود یک دسم تایک درازدهم اصل آن، بخاطر کمک
به درک و یادگیری بهتر آن.
 - ۵- یادداشت‌ها و توضیح‌ها، درباره‌ی تلفظ اصطلاحات خارجی، و پاره‌ای
از موضوعاتی که احياناً به شرح بیشتری ممکن است تیازمند باشند.
 - ۶- پرسش‌های گوته، برای ارزشیابی یادگیری، و برداشت دانش‌آموزان،
و رفع سوء تعبیرهای احتمالی از متن درس،
 - ۷- توصیه‌ها، تمرین‌ها، و مسئله‌ها
 - ۸- معنی منابع برای مطالعه‌ی بیشتر، پیرامون سائل و موضوعات طرح
شده در ضمن بحث.
 - در نخستین درس، در آغاز هر یک از بخش‌های اساسی - به استثنای بند
یک که به فهرست موضوعات درس اختصاص دارد - هدف، اهمیت و لزوم تدوین

آن بخش، حاضر نشان شده است. بدینه است این توضیع‌ها، دیگر در درس‌های بعد، تکرار نخواهند شد.

هدف از آموزش بهداشت روانی یا روانشناسی بهداشتی را، به تفصیل و روشنی، اندک‌الدک، در ضمن درس‌ها که پیش می‌رود، می‌توان شناخت. لیکن به اختصار، هدف آنرا، ممکن است، دریچه اصل، بدینکوئه بیان نامست:

۱- آشنا ساختن دانش‌آموزان با محترمین اصطلاح‌های فنی‌قدرتاتی و معنایی‌رمونی روانشناسی بهداشتی

۲- درک بهتر خود و دیگران، بمنظور ایجاد روابط سالم و سودمند انسانی، و نیل به کمال بلوغ و رشد و شکوفائی شخصیت فردی و اجتماعی.

۳- کمک به بیرون، ایجاد و حفظ سلامت روحی، تعادل عاطفی، و در نتیجه پیشگیری از ابتلاء به بیماری‌های روانی.

۴- آشنا نی با گذشتهای اولیه روانی، هنگام احسان عقده‌ها، تکاری‌ها، تاخیرسته‌ها، خود کمپیسی‌ها و تاراجنی‌ها، روانی در خود، یاد و دیگران، تا دریافت کمک‌های فنی و تخصصی از طرف کارشناسان، و مشاوره با آنان.

۵- آشنا نی با شیوه‌های اجرایی بهداشت روانی، در کامپونهای مختلف خالواده، مدرسه، اجتماع، و درستین مختلف، و شناخت سازمان‌ها، و کارشناسان هر بوط به آن.

افرون برگوتشن در توجیه و بیان صحف‌های فیلچکانه‌ی بالا، در ضمن درس‌های این کتاب - و کتاب مکمل آن برای سال بعد - شیوه‌ی خاص تالیف این کتاب، بر پنج یا به، یا بیش بینایی در آینه اینستانت فرنگی

۱- با توجه به مقتضیات منی، واکنش‌های روحی، و زمینه‌های انفعالی تجویان - خوانندگان اصلی این *گلایات* *کوهم‌وغایش روانشناسی بهداشتی*، عموماً بگونه‌ای انتخاب شده‌اند که بطور مستقیم یا غیر مستقیم، در درجه‌ی اول، با مسائل، با علاقه، و نیازهای روانی، آرمانی و اجتماعی خود آنان، سروکار داشته باشند.

۲- از آنجا که در باره‌ی مسائل انسانی، تجربه‌ها، ادراک‌ها، و درمان اینوه ادبیات ملت‌ها - برخلاف دست آوردهای فنی و تکنولوژی معاصر - میراثی گرانقدر وجوددارد، از این‌رو، همواره گوتشن شده است که این استمرار در آکاهی فرهنگی، و معرفت اجتماعی، و شعور به مسائل انسانی، بورزه در توده‌ی دخالت ادبی ایران یا بیانی معرفی دریافت‌های علمی عصر حاضر، و نظریه‌های فنی جدید، تأثیج‌که فرصت اجازه‌داده است، درونه درس‌ها، العکاسی‌بافته، و به خوانندگان نوجوان، به تسبیمات مطلوب، عرضه شوند. بدینسان، بیوند قدیم و جدید، از شرق و غرب در آینه‌که درست می‌نموده است، بخاطر رشد، واستقرار هویت فرهنگ‌انسانی نسل امروزه، دربرابر تهدید فرامینده از خود بیگانگی‌های فرهنگی، از هنرهای

۳- آگاهی به استمرار غنای فرهنگی یک ملت، عموماً مovid «هویت فرهنگی» مردم آنست. از خود بیگانگی فرهنگی، غالباً با شکاف نسل‌ها در میان نسل‌های نوجوان و جوان بانسل‌های بزرگسال - وستیز آنان با پدیده‌گر، بی‌رابطه نیست. گوینده‌ای گفته است که در ادبیات، «کمته» «و» «غرو» وجود ندارد. بلکه در آن «خوب» و «بد»، پاسخگوئی به نیازهای یک نسل، و بیگانگی با خواسته‌های وی، وجود دارد! با اعتقاد بدین مهم که در ادب گفتشه‌ی ما، همواره چیزهای خوب، و نیز یا سخکوبه نیازهای امروزی ما، وجود داشته و دارد، یکی از هدف‌های ضمنی دیگر شیوه‌ی تکارش درس‌های روانشناسی بهداشتی، ترمیم شکاف میان دو نسل بوده است.

بدین ترتیب، اگر، از «سعالی»، یا از «عنصرالمعالی»، نقل قولی، بجا شده است، در صورت امکان، از نقل قولی حسانند از «فروغ فرغزاد»، و دیگر گویندگان معاصر ایران، نه تنها ابائی در کار نبوده است، بلکه با آگاهی و عمد، در حد تنااسب و فرصت، کوشش رفته است، تامیان خوب‌ها، رساهای ماندگارها، و نمونه‌ها، از قدیم و جدید، آشیانی داده شود. شکاف میان قدیم و جدید، به بیوند خوب‌ها و نفرها، همیستگی زیبایها و رساهای تبدیل گردد، تا در نتیجه، تصویری بیوسته و مستمر از وحدت یک شعور فرهنگی، تاریخی و انسانی، در ذهن خواننده نوجوان، به آستانه‌ی لمن و تجسم رسد.

۴- مهمترین وظیفه‌ی هر علم، در درجه اول از جمله، رده‌بندی موضوعات، و سپس اندازه‌گیری دقیق آنهاست. علوم قیزی‌گی، شیمی‌دانی، طبیعی، عموماً در این رهگذر، پارده بندی و «اندازه‌گیری کمیت‌ها»، سروکار دارند. در حالیکه علوم انسانی و روانی، با وظیفه‌ای بسیار دشوارتر، یعنی با تقسیم بندی و «اندازه‌گیری گیفیت‌ها» - گیفیت‌های بیوستامتفیر و ناستوار - روبرو هستند! نوع احساسات، شدت، عمق و تضاد آنها، دیرینایی یا زودگذری اندیشه‌ها، بیهم، امیدها، مهرها و کین‌ها، یعنی بطور کلی گیفیت‌های ابرگونه، مهآلود و مبهم، بیش از هر چیز، هدف پژوهش آنهاست.

علوم روانی، به معنی علمی و فنی کلمه، درست از لحظه‌ای آغاز بکار میکند که از مرز تجربه‌های استثنائی شخصی، آگاهی‌ها، داوری‌ها، و احساس‌های نآزموده‌ی فردی، وذهنی، به کمیت‌های در خور اندازه‌گیری همگانی - وارد شوند. غیر قابل لمس ذهنی، به کمیت‌های در خور اندازه‌گیری همگانی - وارد شوند. کوشش در تکارش درس‌های روانشناسی بهداشتی، همواره براین مبنی بوده است که گام‌بکام، خواننده را از مراحل نخستین معرفت‌های ادبی شهودهای فردی، تجربه‌های شخصی، رویدادهای اتفاقی، پدیده‌های استثنائی، و ذهنی انسانی عبور داده، اندک اندک ویرا، به قلرو سنجش‌ها، عدداندیشی‌ها، معیار شناسی‌ها و محاسبات قابل بازآزمائی دقیق آماری، و در خور تعمیم و بیهوده بردازی عمومی، واژد سازد. مسائل را، احیاناً نخست از سطح فردی آنها، آغاز کرده، لیکن

سپس بطور حتم، به ابعاد گستردۀ تراجمتی ای آنها، بازرساند. خوانندۀ نوجوان را، از خود گرایی‌های رنج‌زا، و دم گرایی‌های زیانمند افرادی باز گرفته، به آینده نگری‌های علمی و مرزشکنن، رهنمون شود. خودخوری‌های فردی اورابه غم‌خواری‌های انسانی، به اندوه بخاطر دیگران، تبدیل نماید!

یکی از نشانه‌های کمال بلوغ، رشد و جدان، و احساس مستویات اجتماعی، یعنی از خود فرارفتن، از خود فراشنگفتن، و به غم‌خواری دیگران، روی آوردن است. درس بهداشت روانی، باید خود، بیش از هر درس دیگری، مسئول ارشاد، رهنمونی، پرورش و تبلیغ بدنی بلوغ اجتماعی باشد. از این‌روی، بعنوان عامل مؤیدی بخاطر رسیدن بدنی هدف، افزودن بر تلاش در ضمن متن درس‌ها، بنده ویژه‌ای بعنوان توصیه‌ها، تمرين‌ها، و مسئله‌ها، بپایان آن‌ها، افزوده شده است، تا این وظیفه را، تا آنجا که میسر است، تحقق بخشد، و پرورش دید آسیب‌شناسانه و مسئله - آگاهی اجتماعی را، در خوانندگان نوجوان خود، عهددار گردد.

۵- در برابر شکایت از کمی و فقر منابع کافی و لازم، در سیاری از رشته‌های فنی گذگابگاه، شنیده می‌شود، فقر بی اطلاعی از منابع موجود در رشته‌های مختلف علمی، بی شک تلحیر، و به واقعیت نزدیک تراست. برای جبران این نارسانی، و ایجاد عادت نیک در دانش‌آموزان برای هرچیزهایی که منابع وجود در زبان مادری خود، و شناسانی آن‌ها، در دویند - یادداشت‌ها و توضیح‌ها، و بنده معرفی منابع برای مطالعه‌ی بیشتر - در بایان هر درس، بدنی‌مهم، توجه خاص مبذول شده است. در یادداشت‌ها پس از هر توضیح، بطور فشرده، برای مطالعه‌ی بیشتر، منابعی با ذکر شماره‌ی صفحه، و دیگر مشخصات، نقل کرده‌ایم. در بنده معرفی منابع برای مطالعه‌ی بیشتر، کم در پیش، روش، دید و پاره‌ای از خصوصیات هر منبع، و صفت‌شده است، تا هر کس، بدالجه که بیشتر علاقمند است، بدون اتلاف وقت، آسان‌تر، مراجعه نماید.

ذکر این منابع برگزیده که بی تردید، مطالعه‌ی آزاد آنها، برای همه، در خور توصیه است. برای کلیه‌ای افراد و مدارسی که بخواهند کتابخانه‌ی منابعی برای نوجوانان، اولیاء و مریبان آنها تهیه نمایند، می‌تواند سودمند واقع شود.

۱- در این فصل در باره‌ی بعنوان بلوغ می‌خوانیم:

۲- نظر خواهی در باره‌ی مسائل نوجوانی

۳- دوره‌های مختلف زندگی

۴- نوجوانی در ادب دیرین فارسی

۵- وصف نوجوانی در ادب امروز ایران

۶- نوجوانی، چگونه دوره‌ای است؟

۷- به: دوده‌ی توفان و فشار

۹- تفاوت احساسات در آنودکی و نوجوانی

۱۰- رویا پردازی در نوجوانی

۱۱- رویا در بیداری

۱۲- بیداری نیروی جنسی

۱۳- نیازهای روانی نوجوانان

۱۴- انگیزهای گرایش پسران و دختران بیکدیگر

۱۵- برخورد نوجوانان پسر و دختر با یکدیگر

۱۶- اختیاط در تفسیر جلوه‌های نوجوانی

۱۷- جلوه‌های ناخواهایند بلوغ، از نظر بزرگسالان

۱۸- فلسفه‌ی جلوه‌های توفانی بلوغ

۱۹- نتیجه: ایجاد تفاهم میان دونسل

۲۰- خلاصه‌ی آنچه گذشت

۲۱- یادداشت‌ها، توضیح‌ها

۲۲- پرسش‌ها در باره‌ی بحران بلوغ

۲۳- توصیه‌ها، تمرین‌ها، مسئله‌ها

۲۴- معرفی منابع برای مطالعه‌ی بیشتر

۲- نظر خواهی

اطلاعات و پرسش‌های روانی و اجتماعی، عموماً ازدو بخش تشکیل می‌شود:

الف.- آنچه که بدون مطالعه قبلى در باره‌ی آنها، هرگز نمی‌توان بدانها پاسخ گفت. برای تمونه اگر از کسی پرسیم که منظور از میتوانی چیست؟ و یا آنکه نظریه‌ی توفان و فشار، در روانشناسی چگونه پیدا شده است؟ و مقصود از آن چیست؟، هیچکس بدون آگاهی و مطالعه‌ی قبلى، هرگز نمی‌تواند در باره‌ی آنها اطلاعی بدست دهد.

ب.- آنچه که هر انسان بالغی، کم و بیش، روی احساس شخصی، و تجربه‌ی انسانی در برخورد و آشنازی با دیگران، حتی بدون مطالعه‌ی کتاب، یا مقاله‌ای، و یا شنیدن سخنرانی و گفتاری، در باره‌ی آنها، عقیده، گمان و نظری خصوصی می‌تواند ابراز نماید.

بدیمه‌ی است اینگونه اظهار نظرهای شخصی، نمی‌توانند همراه درست، و قاطع باشند. لیکن بطور مطلق نیز نمی‌توان ارزش نظرخواهی هارا، انکار نمود. بسیاری از واقعیات روانی و اجتماعی، از گردآوری عقاید، از همه پرسی‌ها، از مقایسه‌ی یکایک آنها با یکدیگر، و از طبقه‌بندي آنها، بدست می‌آیند.

در نظر خواهی‌ها، در میان یک گروه، در آغاز هر درس، می‌توان فوائد زیر را توقع داشت:

۱- نظر خواهی و پرسش از عقیده‌ی کسی، در صورت رعایت تناسب لحن

و شیوه‌ی سؤال، عموماً بطور طبیعی، رغبت به تفکر در باره‌ی موضوع سؤال، و پاسخ بدان را، دروی بر می‌انگیرد.

۲- بیشترین افراد از جمع حاضرها، نسبت به شنیدن پاسخ دیگران، نظرهای مختلف آنان، و سرانجام به اطلاع از آخرین نظر قطعی و نهائی، کنبعکاو می‌سازد

۳- فرد را نسبت به عقیده‌ی خود در باره‌ی یک موضوع، و اهمیت آن که احیاناً حتی بیش از آن نیز کمتر در آن باره اندیشیده بوده است، آگاه می‌گیرد.

۴- باشیدن عقاید گوناگون، فرد و گروه را نسبت به انواع اختلاف‌ها، تفاوت نظرها، و حداقل اتفاق آراء موجود ممکن در یک گروه، آشنا می‌نماید.

۵- وضع اعتقاد فرد، تعلق او را به اکثریت یا به اقلیت‌فوری، و یا به اقلیت ضعیف، روشن می‌کند. و یا بر عکس، بدّو اعتماد به نفس و قوت دل می‌دهد که در عقیده‌ی خود استوارتر بماند.

از این‌رو، نظرخواهی در آغاز درس بهداشت‌روانی، از زمرة سودمندترین تمرین‌ها، در روانشناسی گروه‌ها، بشمار می‌رود. پرسش‌های مربوط به این نظر خواهی، همه از متن درس انتخاب شده‌اند، تاهم خوانده را نسبت به درون‌تمایه‌ی درس از پیش آماده و کنبعکاو نمایند، و هم بدانها امکان مقایسه‌ی خود، با نظر فنی، و احیاناً تصحیح لفاظ‌ها داده شود. این پرسش‌ها، سرانجام، یکبار دیگر با اندک اختلافی در لحن و بیان، پس از مطالعه‌ی درس‌ها، تکرار می‌شوند. و آن هنگام، بطور دقیق‌تر، منشاء پرسش‌ها، در ضمن بندهای مختلف هر درس در درون پرانتزی بدست داده شده‌اند.

شاید بیشتر باشد که بیش از آغاز هر درس، حدود پانزده تا بیست دقیقه، از دانش آموزان خواسته شود که پاسخ‌های خود را، در باره‌ی هر پرسش، بطور کتبی روی گذاشتند. بیشتر است این پاسخ‌ها، جمع‌آوری شده، بطور نمونه چندتائی از آنها در حضور جمیع خوانده شود، و سپس در پایان درس، باره‌ای از آن‌ها، با پاسخ‌های داده شده در ضمن درس، مقایسه گردند. برای صرفه‌جوئی از وقت، درصیورت امکان، بیشتر است این پرسش‌ها، بصورت پلی‌کپی در اختیار دانش آموزان گذاشته شوند. اینک، (۹) پرسش برای نظر خواهی و همه پرسی در جمیع پیرامون بحران بلوغ:

۱- بنظر شما، آیا در نوجوانان، میل‌ها، خواهش‌ها، و گرایش‌های متضاد وجود دارد؟ اگر دارد، چرا؟ و چه نمونه و مثالی برای آنها، می‌توان بدست داد؟

۲- چه تفاوت‌هایی، فکر می‌کنید که میان نوع و کیفیت احساسات در کودکی و نوجوانی وجود دارد؟ و چرا؟

۳- آیا راست است نوجوانان زیاد رویاگری و خیال پردازند؟ اگر چنین است، چرا؟ و دیگر آنکه این رویا پردازی‌ها ممکن است چه سودها، و یا چه زیان‌هایی را در برداشته باشد؟

- ۴- بمنظیر شما آیا درست است که همه دگرگونی روحی و اخلاقی نوجوانان،
نسبت به دوران کودکی آنها، ناشی از بیداری نیروی جنسی در آنان است؟
- ۵- مهمترین نیازهای روانی یک نوجوان، بمنظیر شما چیست؟
- ۶- چه انگیزه‌هایی، به جز جاذبه و نیروی جنسی، بمنظیر شما، ممکن است
پسراان و دختران نوجوان را بسوی یکدیگر سوق دهند؟
- ۷- مشهور است که غالباً بزرگسالان از بسیاری از اخلاق و رفتار نوجوانان
انتقاد می‌کنند! بمنظیر شما، مهمترین جلوه‌های ناخوش‌آیند بلوغ از نظر بزرگسالان
چیست؟ در این مسئله، در چه مواردی شما به بزرگسالان حق می‌دهید؟
- ۸- برای رفتارهای ظاهر غیر عادی نوجوانان، بمنظیر شما، چه دلائلی طبیعی
و منطقی ممکن است، وجود داشته باشد؟
- ۹- بمنظیر شما، آیا شناخت دلائل و علل خصوصیات و اخلاق نوجوانان، و
شناساندن آنها به پدران و مادران، می‌تواند در پیشگیری از بسیاری از
سوءتفاهمنامه، و برخوردهای میان دو نسل، و کاستن از فاراحتی‌های هر دو گروه،
سودمند واقع شود؟ چگونه باید این کارا انجام داد؟

۳- دوره‌های مختلف زندگی

از هنگام تولد تا ده سالگی را، «دوره‌ی کودکی» می‌نامیم. از یازده سالگی تا
بیست سالگی را، «دوره‌ی نوجوانی»، واژ بیست و یک سالگی تا سی و پنج سالگی را،
«دوره‌ی جوانی» می‌خوانیم. از سی و شش سالگی تا چهل سالگی را نیز می‌توان
«دوره‌ی میانسالی» و از چهل و شش سالگی تا شصت سالگی را، دوره‌ی بزرگسالی
نامید. سپس، از شصت و یک تا هفتاد سالگی، دوره‌ی توپیری، بین هفتاد تا
هشتاد سالگی، دوره‌ی پیری، و پس از آن، دوره‌ی کهنسالی، آغاز می‌شود.
در هر حال دوره‌ی نوجوانی را، دوره‌ی بلوغ نیز، می‌نامند. دوره‌ی نوجوانی،
یا بلوغ، دارای دگرگونی‌ها، حالت‌ها، التهاب‌ها، اضطراب‌ها و جلوه‌های بسیار
سابقه، و ظاهرا غیر عادی است که از آنها، بنام‌های بحران، توفان، و یاتب
بلوغ، یاد گردانند.

اکثریت نزدیک به اتفاق دانش آموزانی اکه این کتاب، برای مطالعه‌ی آنها
تبیه شده است، در ضمن دوره‌ی سال‌های بحرانی نوجوانی، یا دوره‌ی توفانی
و تبدیل‌بود بلوغ، بسر می‌برند. از این‌رو، مادران خود را، درباره‌ی بهداشت
روانی، یا روانشناسی بهداشتی، از همین دوره‌ی بحرانی، آغاز می‌کنیم.

۴- نوجوانی در ادب دیرین فارسی

برای حسن شروع نخست، لحظه‌ای چند، بدین‌شعر «نظمی» که تصویرگر
کرشه‌های نوجوانی، در ادب فارسی است، توجه دوزیم:
چه خوش نازی است، نازخوب‌بریان ا-

زده رانده را، دزدیده، جویان،
به چشم، خیرگی کردن گله:
- برخیز!
به دیگر چشم، دلدادن گله:
- هکریز!
به سدجان ارزد آن ساعت که جانان،
«خواهم» گوید و،
خواهد، به سدجان!

شاید کمتر کوینده‌ای در گذشته به گیرانی و داریان «نظمی گنجوی» (مرگ ۶۰۵ - زایش ۵۳۵/۶ - ۱۲۰۹ - ۱۱۴۱) - سخن سرای بزرگ‌بزم‌ها - جلوه‌ی کرشه‌ها، گرایش‌ها و گریز‌ها، خواستن‌های دل، و نخواهم کوتی‌سای زبان، و سرالجام، ناهاعتکی‌های «رفتار» و «گفتار نوجوانی» را توصیف کرده باشد! لیکن نظامی، تهاگوینده‌ای نیست که تسبیت به جوانی و نوجوانی، و حالات ویژه‌ی آن، نظر داشته است.

از جمله «امیر عنصر الممالی»، کیکاووس (مرگ ۴۶۲ - ۵۳۹۹/۱۰۶۹ - ۱۰۰۸) در کتاب «قابوسنامه» - که آنرا، آنیمه‌ی فرهنگ فکری ایران قبل از مغولش خوانده‌اند - فصلی ویژه درباره‌ی «بیری و جوانی» دارد (قابوسنامه/باب ۹). امیر کیکاووس، قابوسنامه را، در حقیقت برای خرزند تجویان خویشن نگاشته است، واز این‌رو، هر جا که فرستاده باشند، خروجی‌بازیاب نیم آن، در سراسر کتاب نیز، اشاره‌هایی ارزنده به رفتارهای منش و واکنش‌های نوجوانی دارد. امیر کیکاووس، خطاب به خرزند خویشن می‌گوید:

ای بسر! هر چند جوانی، «بیر - عقل» باش!
نکویم که جوانی مکن، لیکن جوانی خویشن دلار باش!
و از جوانی بی مرد می‌باش، که «پیون شاطره، (شاد و اولی وین و زیرک)،
نیکو بود؛ جانگاه ارسطالیس (اوسترو) گوید...».
-(جوانی، شعبه‌ای از دیوارکی است) و نیز از جوانان جاهل می‌باش که...
از جاهلی، بلاخیزد!

بهره‌ی خویش، بقدر طاقت، از روزگار جوانی برادر که جون بیر شموی، خود را نتوانی گردآورده، جانگاه آن بیر گفت که:

سیصدین سال، حسرت و علم خوردم کمیون بیر شوم، خوب‌ربان، هر آنچه‌ایند
اکون که بیر شدم، من خود ایشان را نمی‌خواهم. و اگر خود خواهم (هم) ...
نمی‌بینید!... اما ای بسر! هشیار باش، و به جوانی، غرمه‌شوند... د همه...
- خاست. ما جوانان مکن! بایران نیز، مجالست دار... که اگر ازمستن

دانند که جوانان، ندانند - اگر چه غالب جوانان، برپیران. خندند، از آنکه پیران را، محتاج جوانی بینند؛ بدین سبب، برپیران، پیشی جویند و برایشان بسی حرفمنی کنند! (قابوسنامه / باب ۹).

آنگاه امیر کیکاووس، در موردی دیگر، متوجه صفت ویژه‌ی دیگر از دوره‌ی تپ‌آلود نوجوانی شده، و با یادکرد خصوصیات اخلاقی خویش، درروزگار نوجوانی و جوانی خود، به فریزند خویش می‌گوید:

اما، حدیت شراب خوردن! نگویم که شراب بخور! و نیز نتوانم گفتن که مخور! (چون) که جوانان به قول کسی از فعل خود باز نگردند. که (خود) مرآ (بروزگار جوانی) بسیار گفتهند، و نشنودم، تا پس از پنجاه سال، رحمت گردگار، (بمن)، توبه ارزانی داشت! (قابوسنامه / باب ۱۱).

همین‌باز، در فرصتی دیگر امیر کیکاووس، به حساسیت عاطفی، و لطافت، طبع، در دوره‌ی نوجوانی پرداخته یادآور می‌شود که:

«بدان‌ای پسر! تاکسی، لطیف طبع، نبود، عاشق نشود. از آنکه عشق، از لطافت طبع خیزد!... نه بینی که جوانان، بیشتر عاشق شوند... (تا) پیران؟! از آنکه طبع جوانان، لطیف‌تر باشد از طبع پیران!» (قابوسنامه / باب ۱۴).

موصف نوجوانی در ادب امروز ایران

در اشعار گویندگان معاصر ایران، وصف‌هایی بسیار شیوا و گویا، از جلوه‌های نوجوانی، وجهان توفانی آن - از رنگ‌ها، از تندها و ناکامی‌ها، از سرگشته‌گی‌ها و ناشناختگی‌ها، از غرورها و سرخواردگی‌ها، از شادی‌ها و دل افسردگی‌ها، از میل به پروازها، و مهارهای آن - می‌توان یافت. برای نمونه از دھمها شاهد، «سمیمهین بهبهانی»، در چکامه‌ی «آتش نهفته»‌ی خود، نوجوانی‌جویا و دردمدرا، با این تعبیرها، مورد خطاب، قرارهای دهد، و بسوی او، دست باری، درازمی‌دارد که‌ای:

- اخگر نهفته به خاکستر!

- چهره‌ی نهفته به تاریکی!

- رمز ناگشوده!

- موج ناغضوده!

- سرگشته زگردش توفان!

- باز تیز پر گرفتار!

- شیر پرغروز داد دام!

- ناشکفته غنچه‌ی گلبرگ سوخته! (دیوان چلچراح / قطعه ۱۶)

۶- نوجوانی، چگونه دوره‌ای است؟

نوجوانی، دوره‌ی غلبه‌ی نازها، نیازها، طنازی‌ها، و جلوه فروشی‌های تنده

و فراوان، و در عین حال، بی‌دوام و زودگذر است. نوجوانی را، چه نیکو، به هوای بهاران تشبیه کرده‌اند: یک لحظه آفتایی و سوزان، دگر لحظه، بارانی و سرد؛ حالی توفانی، و سپس، آرام؟! راستی را مگو از توفان، می‌تسویان انتظار سمامان و ثبات، و یکنواختی و هماهنگی داشت؟

نوجوانی، دوره‌ی توفان و بیقراری روح است - بیقراری و توفانی که ممکن است، سال‌ها بطول انجامد! و آنچه که استعداد، و رغبت استوار نوجوان، است، این میانه، به زحمت راه خود را برای شکوفائی و رشد، بازیابد! در دوران بلوغ نوجوانان، بیش از هر دوره‌ی دیگری، دستخوش هجوم احساسات عنان گسیخته‌ی شدید و مختلف‌اند. نوجوان تازه بالغ، زیر فشار موج‌های احساسات، سخت حساس و زود رنج می‌شود. این حساسیت شدید، ممکن است ویرا، در برابر کوچکترین امر نامطبوعی، بویوه در برابر پدر و مادر - و گاه نیز احیاناً در برابر دبیران و اولیاء مدارس راهنمایی و دبیرستان - به سخت‌ترین واکنش‌های گستاخانه، خشم، ناسازگاری، و پرخاشجوئی‌های ظاهرها بی‌شramento، برانگیزد. و یا آنکه بر عکس، ویرا به پرستگاه‌خاموشی، قهر، گوشه گیری‌های پررنج، با احساس‌های افسرده‌دلی، تنها‌های اندوه‌بار، و خود خوری‌های زیانمند، در افکند!

«سعده‌ی»، با چیره دستی، از زبان پیر مردی گرفتار همزیستی با نوجوانی هیجان زده و متلون، جنبه‌ی توفانی، و نوسان عاطفی نوجوانان را، این چنین برای‌ها، ترسیم می‌کند که:

- «نه گرفتار آهدی به دست جوانی معجب (خود بسند)، خیره دای، سرگش، سبک پای که هردم، هوسمی پزد، و هر لحظه، دایی زند، و هر شب، جایی خسبید و هر روز، یاری گیر!؟!

جوانان، خرم‌مند و، خوب رخسار -
و لیکن در وفا، باکس نپایند!
وفاداری همار از بلبلان، چشم،
که هردم برگلی دیگر، سرایند!» (گلستان، باب آن حکایت)

۷- بلوغ، دوره‌ی توفان و فشار

«استانلی هال»* (۱۸۴۴-۱۹۲۴) روانشناس نامی امریکائی که «غلب او را پدر رانشناسی بلوغی می‌نامند، از آنجا که نخست در آلمان تحصیل کرده بوده است، با استفاده از نام دوره‌ی کوتاه نهضت بیست ساله‌ی رمان‌تیک میان سال‌های ۱۷۶۷-۱۷۸۷، در ادبیات آلمان، دوران بلوغ را، دوره‌ی

« توفان و فشار » نامیده است. تهضیت توفان و فشار - در آلمان، نهضتی ادبی بوده است که گوته (۱۷۴۹-۱۸۳۲) و شیلر (۱۷۵۹-۱۸۰۵)، نویسنده‌گان و شاعران نامی آلمان، در دوره‌ی جوانی خود، از نمایندگان برجسته‌ی آن بشمار می‌رفته‌اند. این تهضیت ادبی، طبق اندیشه روح نویسنده‌گان جوان، دارای جنبه‌ی آزمانکرایانه، احساساتی، هیجانی، خیال انگیز و اندوهیار، بوده است. استانلی هال، دوره‌ی بلوغ احساسات را از حدود دوازده سالگی تا بیست و پنج سالگی (۲۵ - ۱۲)، و در نتیجه سراسر این مدت را، دوره‌ی توفان و فشار می‌داند.

یک روانشناس بنام دیکر آلمانی، «ادوارد اشپر انگر» (۱۹۶۲ - ۱۸۸۲)، همنظر با استانلی هال، به پژوهش در نوع ادبیات که بطور آزاد، مطالعه‌ی آنها، مورد علاقه‌ی نوجوانان است، و نیز به بررسی نوع و شکل آثاری ادبی که در دبیرستانهای آلمان زمان خود، تدریس می‌شده است، پرداخته است. پژوهش اشپر انگر نشان داده است که ادبیات قدیمی (کلاسیک) که اغلب، بهمای صورت دیرین خود، در برنامه‌ی دبیرستانهای، گنجانیده شده است. کمتر هم‌زد توجه دانش آموزان قرار می‌کیرد. در حالیکه ادبیات دوران « توفان و فشار » با گرایش‌ها و روحیه‌ی نوجوانان، سازگارتر است. بهمین ترتیب در موسیقی تیز، نوجوانان، قبل از آنکه به موسیقی‌های کلاسیک روی آورند، از موسیقی‌های نرم‌مانندیک، و یا جاز‌های پرهیجان روز، استقبال می‌کنند.

تونان و فشار راهی توان دوزه‌ی « احساسات گرائی »، و عاطفه پرستی، و نیز دوره‌ی اراده‌ی معطوف به عاطفه، نامید. نویسنده‌گان و بیشرون این دوره، در آلمان، همه از نوجوانان و جوانان بوده‌اند. آنان، با ارزیدیری از قان‌ذاکروسو (۱۷۷۸ - ۱۷۱۲)، نویسنده‌ی فرانسوی زبان سوئیسی، با بیزاری از زندگانی صنعتی و کسترش اخلاق هاشمی، بازگشت به طبیعت را، تبلیغ می‌کرده و می‌ستوده‌اند. هرچند که بیشتر از نویسنده‌گان این تهضیت، خود در دوره‌های بعدی تکامل خویش، از احساسات گرائی تند و آتشین مرحله‌ی توفان و فشار، دوری کنیده‌اند، لیکن ارزش استوار این دوره، بعنوان مرحله‌ای انتقالی و گذران، از نوجوانی به دوره‌های دیرین جوانی، اندک‌اندک در میان روانشناسان نوجوانی، برسمیت شناخته شده است.

بیشترین افراد نوجوان جامعه‌های صنعتی، عموماً، سالی چندرا در این دوره‌ی بحرانی عاطفی، هیجانی، و پر احساس توفان و فشار روحی، بسرمهی برند. و ناچار به ادبیات، هنر، منصب، و عقاید تند و احساساتی، روی می‌آورند. از این‌رو موسیقی جاز، برای نمونه، براثر شدت تکیه‌ی آن برزیتم عای تند، و دعوت مستقیم آن از هیجان و احساسات، از موسیقی‌ها محبوب این دوره از زندگی بشمار می‌رود. نوجوانان در این دوره، به هرچیز، به منصب، به هنر، به سیاست، به

عشق، به ورزش، و مانند آن، بیشتر بارتنگ تند و هیجانی عاطفی می‌نگرند. ادبیات کهن و کلاسیک، تنها در لحن خوشان حمامی، یا انگزندی بزمی، ادبی و پر احساس مستقیم آن، می‌تواند برای آنان گیرانی داشته باشد. از این‌رو، برخلاف تصور پاره‌ای، گریز نوجوانان از ادبیات کلاسیک قدیمی، گریز مطلق آنان، از ادبیات نیست. بلکه گریز از قالب‌های نامانوس، لحن سنگین و کم تحرک، و غرار از عبارات و واژه‌های دشوار و نامفهوم آنهاست. نوجوانان، عطش ادبی و هنری خود را، در سبک دیگر، در سبک توفان و فشار، جستجوی می‌کنند. آنان، خود بخود، و غالباً ناگاه، بسوی آثار، نوشتۀ‌ها، بازی‌ها، و ورزش‌هایی کشیده می‌شوند که پاسخگوی عطش هیجانی آنها، انگزندی، و نیز آرامی بخش نیازهای عاطفی روح بر التهاب، و گردباد احساسات ایشان، در این دوره‌ی تعب آلوهه باشند.

۸- گرایش‌های متفاوت، در نوجوانی

هیجان‌های عاطفی، عموماً در دوره‌ی نوجوانی، همواره میان «خواهش‌ها و قطب‌های متفاوت»، در حال نوسانند، از جمله حالت شادمانی و خنده‌زنی نوجوان، گاه حتی بدون دلیل آشکار و مشخص، به افسرده‌گی و پریشانی، تبدیل می‌شود. در حالی که نوجوان، احساس غرور و تکبر می‌کند، بهمان اندازه نیز مسکن است. احساس خود کم بینی و شرمندگی در روی، باشد. در بسیاری از هوارد، نوجوان حالت «خود خواهی»، و بی قیلی کودکانه را در خود نگاه می‌دارد، در عین حال احساس « نوع برستی » و شخیخ‌خواهی نیز در روی روبه‌رهش می‌نند. او با وجود داشتن دوستان متعدد، و میله چلب قوچه و دوست‌تاق قازه، گاه به شدت می‌خواهد که اوقات خود را، در «تنهاشی» یافتداند. گهیگانه از او، «احساسات لطیف»، و سپس احساسات خشن، سرمی‌زنده، گنجگاهی. پرسش‌های مصراوه، انتقادی، و انکار آمیز او، در این دوران، عموماً بشدت تحریک می‌شود، و خواهان حل مسائل فراوان اجتماعی، سیاسی، فرهنگی و هنری و بی‌تفاوت شده، شمار «بمنجه؟ بتجه؟» گاه نیز یکباره، به همه چیز بی‌اعتنای و بی‌تفاوت شده، شمار «بمنجه؟ بتجه؟» را شیوه‌ی رفتار خود قرار می‌دهد. و همان‌گونه و بی‌وده و بوج مر انگارد. در حالیکه خود کوشاست تا قدرت اجرائی و فرمانروائی بددست آورد، هسوار را شدیده‌های انقلابی است، با این وصف، با هر نوع قدرت ما فوق و آقا بالا اسر برای خود، مخالف است. هیجنین در حالیکه همه‌را مستول بدختی‌ها و ببعادتی‌های موجود در جهان می‌شمارد، خود از زیر بار قبول هر کونه مستولیتی، ممکن است شناوه خالی کند.

۹- تفاوت احساسات در کودکی و نوجوانی

البته کودکان نیز عموماً دستخوش احساسات شدیدند. لیکن تفاوتی را که

میان احساسات کودکان، و نوجوانان وجود دارد، در واقع می‌توان:
 (الف) یکی در شدت، و عمق و گسترش بیشتر داشته‌ی احساسات، در
 نوجوانان،
 (ب)- و دیگری، در دوام بیشتر نسبی اسر احساسات، در جسم و روح
 آنان دانست.

چنانکه برخورد ساده‌ی یک نوجوان - بویزه اگر دختر باشد - بافردی مورد توجه و جالب، و گفتگوئی زودگذر، مختصر و عادی با وی، ممکن است. آنچنان نظام احساسات، قدرت خیال پردازی و روایا سازی وی را به هیجان آورد که از آن، داستانی پر ماجرا، و درامی پر فاجعه، پدید آید!

۱- روایاپردازی، در نوجوانی

قدرت روایا سازی، در نوجوانان، به اندازه‌ای نیرومند، لگام گسیخته، گرافه‌پوی، سیال و بافتنه است که در موارد بسیار شدید و افراطی، ازان، بنام «میتومانی» یعنی «جنون افسانه سرایی» «هدیان اسطوره گوئی» و بیماری خیال بافی و خیال پردازی، پادگرداند.
 اینک. لحظه‌ای چند، به حکایتی «روایا» مسوده «فروغ فرخزاد»، نظر دوزیم تا تجسم قدرت روایا پردازی پاره‌ای از نوجوانان را، در زیباترین جلوه‌های ادبی آن، در شعر امروز ایران، مشاهده نماییم:

بامیمی گرم، شادی بخش،
 بانگاهی مست و روایائی،
 دخترک افسانه می‌خواند،
 نیمه‌شب، در کنج تنها!

— «بیگمان، روزی، زراهی، دور،
 می‌رسد، شهزاده‌ای مغروف،

می‌خورد، بر منگ فرش کوچه‌های شهر،
 مهربه‌ی سمت‌باد بیماش!
 می‌درخشند، شعله‌ی خورشید،

بر فراز تاج زیباش!
 تارویود جامه‌اش، اوزر،

سینه‌اش پنهان بزیر رشته‌های از دروغ‌گوهر!
 می‌کشاند، هر زمان، همراه خود، سوئی،
 باد - پرهای کلاهش را،

یا بر آن پیشانی روشن،
 حلقه‌ی موی سیاهش را!

مدماز، در گوش‌هم، آهسته هم، گویند:

- آه! او با این خرور و شوکت و نیرو،

در جهان یکنای است!

بیکان، شیرزاده‌ای والای است!

دختران، سرمه کشند از پشم روزن‌ها،

گونه‌هاشان آنس از شرم این دیدار،

سینه‌ها، لرزان و پرغوغه،

در طبیعت از توق یاک پندار:

- شاید او، خواهان من یاشد؟

لیک گوشی دیدمی شیرزاده زیبا،

دیده‌ی مشتاق آنان را نمی‌بیند!

او از این گلزار سطر آکین،

برگ سبزی هم، نمی‌چیند!

همچنان آرام و بن توپش،

من رود شادان، برآم خوبش

من خورد برسنگرش گوچه‌ای شنون:

ضریبی سم ستور بازیخواش

مقصه‌ای! خانه‌ی دلدار زیباش ا

هر دمان از یکدیگر، آهسته من برسند:

- کیست پس، این دختر خوشبخته

ناگهان در خانه می‌بیچد، صدای در!

سوی در، گولی زیبادی می‌گشایم بیور، حالات فربنگی

- اوست؟ آری، اوست! ریال حامی عالم اشانی

آه! ای شیرزاده! - ای محبوب رویانی!

نیمه شبها، خواب من دیدم که من آنی!

زیر اسب، چون کودک آهسته من خنده!

بانگاهی گرم د شوق آلوه.

بر نگاهم، راه منند!

- ای دوچشمانت، رعن روشن، پسوی شیر زیانی!

ای نگاهت، باده‌تی در جام میانی!

آه! بستانای لیت، هر نگ خون لاله‌ی خوشنگ صحرائی!

رده؟ بسمی دور است!

لیک در بیان این ره، قصر پر نور است!

من لیم یا پر رکاب هر کبش، خاموش!

من خرم دد سایه‌ای آن سینه و آتشوش!

می شوم مدهوش!

با زهم، آرام و بی تشویش،

می خورد بر سینگفرش کوچه های شهر،

ضربهی سم ستور بادیماش -

می درخشد، شعلهی خورشید،

بر فراز تاج زیبایش!

می کشم همراه او، زین شهر غنیم، رخت!

مردمان با دیدهی حیران،

زیر لب، آهسته می گویند:

- دختر خوشبخت!... (کتاب دیوار رقطمه‌ی ۲)

۱۱- رویا در بیداری

روانشناسان، از این کیفیت خیال پردازی و رویا سازی خلاق، بنام رویا در بیداری یا رویای روز، یاد کرده‌اند. بیشیان، عارفان‌ما، از این کیفیت، بنام «احلام یقظه»، یعنی «رویاهای بیداری»، تعبیر نموده‌اند.

رویاهای بیداری، البته نه بشدت دوران نوجوانی، لیکن بطور نسبی همواره باما خواهد بود. اگر به افراط نگروند، و موجب بیگانگی و دوری ها از واقعیت نگردند، شیرین و مفیدند، در پاره‌ای از لحظات تلغ و ناکام، دقائقي طلائی و دل انگیز را برای ما، می‌آفريند، و تاحدی نیز تلاحمی هسای واقعیت خشک، و نامرادی‌های مارا، جبران می‌کنند. «هیتمانی»، ۱ جنبه‌ی افراطی و بیمارگونه‌ی آنهاست، نه شکل درام و شیرین و سودمند آنها. نوجوانان، تنها نباید همواره، عنان اختیار خود را، بدست رویاهای خیال پردازی‌ها، رها کنند و واقعیت، و پیکار و تلاش، بخطاب حل مسائل آن را، یکسره بدست فراموشی، و غفلت و بی تفاوتی سپارند!

۱۲- بیداری نیروی جنسی

بدون شک، صیجان عاطفی نوجوانان، با جمیش و بیداری «نیروی جنسی» آنان، بی‌رابطه نیست. لیکن اشتباه محض است، اگر بحران عاطفی و التهاب و تنش احساسات نوجوانان را، تنها، بی‌آمد بیداری نیروی جنسی آنان به پندرایم.

پاره‌ای از روانشناسان، مانند ادوارداشبر انگر آلمانی، به شدت میان احساسات عاشقانه و جنسیت، یا هوس جنسی، بویژه در دوری نوجوانی، تفاوتی نهند. جنسیت، به عقیده‌ی اشپرانگر، یعنی لذت جوئی جسمی و بدنی که به میل شهوانی، و تحرک نیاز جنسی، منتهی می‌شود. در صورتی که احساسات عاشقانه، نوعی شور

و گرایش لطیف روحانی است که در آن، تعامل آگاه، برای تماس بدنی و جنسی، وجود ندارد، و در اصل، بیشتر انگیخته از حس زیبائی شناسی، خیال رویانی، رقت ذوقی و شور و التهاب عاطفی است. احساسات عاشقانه، حالتی است بیشتر روانی که بر تفاهم، همدربدی، همروزی و خوش آیندگوئی وستایش، متکی است. در یک رابطه‌ی عاشقانه‌ی راستین، در انسانهای بزرگسال و رشد یافته، میل جنسی، و احساسات عاشقانه، بایکدیگر ترکیب شده بصورت آمیزه‌ای از گرایش مهرآمیز، و پر عطوفت جنسی، همراه با احساس مسئولیت در باره‌ی شادی و رنج، وسلامت و شادی و رنج، وسلامت و شادکامی طرف مقابل، تجلی می‌کند. لیکن در دوره‌ی بلوغ، این دو کیفیت - میل جنسی، و احساسات عاشقانه - غالباً بطور مستقل، و مجزا از یکدیگر، رشد می‌نمایند. بسیاری از مشکلات عاطفی و جنسی دوران نوجوانی، ناشی از استقلال، وجدائی این دو گرایش و حالت از یکدیگر است.

شکاف میان دو جنبه‌ی عشقی و جنسی در دوران بلوغ، ممکن است تا آن اندازه‌شود یا بد که عشق پاک و احساسات عاشقانه‌ی نوجوان - بویژه در پسران - متوجه یک دختر، و احياناً میل جنسی او، متوجه دیگری گردد. در این حال، تارشناسان، از نیاز به صمیمیت و نزدیکی مهرجویانه، و تضاد آن، باکشش‌های شهوانی، در نزد نوجوانان، صعبت می‌کنند. این تضاد و کشمکش درونی عاطفی و جنسی را، بسیاری از نوجوانان، خود احساس می‌کنند و گاه نیز بهمین مناسبت، دچار احساس شدید گناه می‌شوند. لیکن «اگر آنان، خود این را بدانند، و یا به آنان گفته شود که این مرحله‌ای ناچار انتقالی و وقت است که تنها با شکیباتی و گذشت زمان، سپری خواهد شد. به حل مشکلشان کمک نموده، آرامش ازدست رفته را، تاحد زیادی باز خواهد داد.

۱۳- نیازهای روانی نوجوانان

در نوجوانان، نیازمندی‌های اصیل و بییادی روانی و جسمی دیگری نیز بجز «نیاز جنسی» وجود دارد که بدون شک، رفتار آنان را تحت تاثیر قرار می‌دهد. از جمله‌ی این نیازمندی‌ها، می‌توان، نیاز به مقبولیت، نیاز به استقلال، نیاز به ستایش، نیاز به تنهائی، نیاز به معاشرت، نیاز به مهر و روزی و مهر طلبی، نیاز به خودنمایی، و میهم جلوه‌گردن را، نام برد.

بیداری غریزه‌ی جنسی، از آنجا که با بیدایش صفات جسمی و روحی نسبتاً آشکار و مشخصی همراه است، سبب می‌شود که توجه به نیازمندی‌های دیگر روحی نوجوانان، مورد غفلت قرار گیرد. و احياناً، تظاهر کاملاً عادی آنها، در نظر افراد بی‌اطلاع از روانشناسی دوره‌ی بلوغ، بیماری آسا، و ناسالم، جلوه نماید. برای نمونه، روى کرد و توجه انسان نوجوان به «جنس مخالف» - یا اگر درست‌تر، و با هدف طبیعت از آفرینش زن و مرد، نزدیکتر بگوئیم، به

«جنس مکمل» - از این قاعده، مستثنی نیست.

۱۴- انگیزه‌های گرایش پسران و دختران بیکدیگر

گرایشی که در فرد نوجوان - پسر یادختر - نسبت به جنس مکمل و متمم خود، دیده می‌شود - برخلاف آنچه که مردم، معمولاً در اینگونه موارد می‌پندارند همواره، انگیخته از «تمایلات شهواني» نیست. چه بسا که آن، بیش از هر چیز، برخاسته از نیاز به تحسین او ستایش، یا جلب احترام، جلب محبت، مورد توجه واقع شدن، ومهم و بالغ جلوه نمودن باشد. و یا حتی گاه، ناشی از احساس ترحم، نوع دوستی، همکاری، پایمردی، مسئولیت، و میل به دستگیری و حمایت کردن باشد!

بویژه باید در نظر داشت که از مرحله‌ی «گرایش به جنس مخالف» یا جنس مکمل، یا مرحله‌ی «جادبه‌ی شهواني»، و علاقه‌ی جنسی، و مرحله‌ی آمادگی و نیاز به زناشویی، گاه بسی فاصله، و تفاوت وجود دارد. چه بسیار نوجوانان که از سوی تعبیر علاقه‌ی لطیف پاک، و به‌اصطلاح، رمانیک خود، نسبت به جنس مخالف، به عنوان یک علاقه‌ی شهواني، واقعاً وحشت و نفرت دارند! نخستین احساسات نوجوانی، نسبت به جنس مخالف، بتفته‌ی شاعران، غالباً جنبه‌ی ملکوتی و آسمانی، و خیال‌انگیز و شاعرانه، دارد - هرجند که همین احساسات پاک، گاه می‌توانند، بخوبی مقدمه‌ای برای یک زناشویی سالم، و یا با کمال سوکمندی، بر عکس، پیش درآمدی برای سقوط به پر تگاه‌اندوه‌بار سرخوردگی، پشیمانی، غبن، احساس فریب خورده‌گی؛ و حتی رشد ناهمانگ انحرافات، و نابسامانی‌هایی در زندگانی جنسی و زناشویی افراد، گردد!

۱۵- برخورد نوجوانان پسر و دختر با بیکدیگر

پسران و دختران نوجوان، در دوران بلوغ، سخت بهم روی می‌آورند، دوست دارند، هم را به بینند. با هم صحبت کنند. لیکن هنوز آشکارا، ابروشنی نمی‌دانند چرا؟ و چه باید بکنند؟ میلشان، تند و شدید، ولی گنگ و مبهم است. از اینرو رفتارشان، نامنظم، و دلربائی‌ها و طنزی‌های ایشان، گاه، بس زنده و نامطمئن، و با ندانم کاری و ناشیگری آمیخته است. روی کرد پسران و دختران نوجوان بیکدیگر، در آغاز بلوغ - حدود چهارده سالگی به بعد - بیشتر دستخوش نوسان‌های نا亨نجار «گرایش - و - گریز» است. و به‌اصطلاح متداول در زبان گفتگوهای روزمره، با رفتار ظاهراء متضاد آنان، یعنی با حالت شگفت‌انگیز «با دست به پیش کشیدن، و با پا پس زدن»، همراه است.

در این دوره از گرایش نوجوانان پسر و دختر بیکدیگر، غالباً شخص معینی از جنس مخالف، مورد نظر نیست. بلکه تقریباً هرفرد، و گاه در یک‌زمان، چندین فرد مختلف از جنس مخالف، می‌تواند هنف این روی کرد و توجه، قرار گیرد. در همین هنگام است که فوج‌های از پسران نوجوان، نزدیک

مدارس دخترانه، برای دیدن آنها، برای می‌افتنند. و یا نزدیک سینماها، و مراکز همانند، اجتماع می‌کنند.

۱۶- احتیاط در تفسیر جلوه‌های نوجوانی

آشنایان به دقایق پرالتهاب روح جوانی، و شناسندگان لحظات حساس شور بلوغ نوجوانی، بخوبی می‌دانند که این «گرایش‌های توأم با گریز»، چنانکه اشاره رفت، همه، یکسره انگیخته از «فریزه‌ی جنسی» نیستند. و توجهی آنها نیز از این درجه، پی‌آمددها، و عواقب زیانمندی را در بر خواهد داشت. اقدام به «زناسوئی»، یا «وادر ساختن به زناشوئی»، ادر چنین دوره‌ای بحرانی و توفانی، از خطرناکترین لغزش‌های است که ممکن است نوجوانان، خود، و یا اولیاء آنها، مرتكب شوند!

گرایش و گریز، یا دقیق‌تر بگوئیم، تلون مزاج، یا دمدمی بودن، و عدم ثبات در رفتار نوجوانان، حاکم بر تمام ششون حیات روحی و اجتماعی آنان است. در حقیقت، راز کرشه‌های نوجوانی را، در مجموع حیات روانی نوجوانان باید جستجو نمود، نه تنها، در زندگانی جنسی او عشقی آنان!

۱۷- جلوه‌های ناخوشایند بلوغ، از نظر بزرگسالان

بزرگسالان، بسیاری از رفتار نوجوانان را نمی‌پسندند، و به انتقاد از آنها می‌پردازند. بطوريکه، در بسیاری از خانواده‌ها، این انتقادها و اعتراض‌ها - از طرف بزرگسالان - و بی‌اعتنایی‌ها و لجیازی‌ها - از طرف نوجوانان - یکنوع برخورد دائم و پیکار مستمری را میان آنها، دامن می‌زند. برای نمونه، می‌توان متدال‌ترین جلوه‌های ناخوش‌آیند توفان بلوغ را، از نظر بزرگسالان، چنین برشمود:

- ۱- خوزده‌گیری و عیب‌جوئی
- ۲- پرسش‌های عصیانی و سنت‌شکن
- ۳- خودبینی و خودستائی
- ۴- ستیزه‌جوئی و کژخوئی
- ۵- بی‌انضباطی در منزل
- ۶- فران از مقررات و اطاعت از اوامر
- ۷- پرحرفی، تلفنی و غیر آن
- ۸- دوست‌گزینی‌های بی‌فرجام
- ۹- رویاسازی و بلندپروازی
- ۱۰- قهرمان‌پرستی
- ۱۱- مدپرستی، و ترفض دادن لباس‌های خود بدیگر همسالان، و عاریه گرفتن لباس‌های آنان، بویژه در میان دختران

- ۱۲- بی اشتیائی، به هنگام معمول غذا، و برعکس، دلکی‌های بی موقع
 ۱۳- وقت‌گذرانی و پرسنل‌زنی
 ۱۴- وسوس و دودلی
 ۱۵- بی قراری و بی حوصلگی
 ۱۶- لجبازی و سرکشی
 ۱۷- اشتغال‌های بی‌دوم و بی‌هدف
 ۱۸- خاطره‌خوبی و یادبود‌گاری
 ۱۹- کشیدن سیگار و مانندان
 ۲۰- خستگی و تبلیغ فکری
 ۲۱- و یا برعکس، افراط در امور تحصیلی
 ۲۲- میل به انزوا و گوشگیری
 ۲۳- و یا علاقه به سروصد و حرکات تن و برهیجان، و دهها حالات غیرمتعادل و شگفت‌انگیز دیگر که شاید همه از نظر پدر و مادران، یکباره، نابهنجام و بی‌سابقه در نوجوان، پدیدار شده باشد!

۱۸- فلسفه‌ی جلوه‌های توفانی بلوغ

جلوه‌های توفانی نوجوانی، و یا مظاهر بلوغ، بطور کلی همه، بیماری‌آسا، یا بیهوده و بی‌فلسفه، نیستند. برای مثال، اگر انسان نوجوان، خردگیر و عیج‌جوست، برای آنستکه حس داری، نیروی ارزشیابی و تشخیصش، روبه تکامل نهاده بروزش می‌یابد. و در نتیجه، نیازمند به ورزش و تمرین است. وی اگر بی‌انضباط و گریزان از اطاعت مقررات است، در واقع بیشتر از آنروزست که شخصیش، روبه استقلال می‌نهاد.

قهرمان پرستی و مددوسیتی نوجوان، حاکی از نیاز او به «نمونه»، به «الگو»، به مدل و راهنمای برای انتخاب بهترین روش زندگی، رفتار، شکل و قیافه، طرز حرف زدن، شبوهی لباس پوشیدن، زیبائی، خودنمایی و خوب جلوه کردن است.

وسوس و تردید نوجوان، بیشتر ناشی از نداشتن یا کمی تجربه و فقدان تمرین و مهارت، کافی، بناهای سن‌اندک، و نیز فقر مایلی فکری و ناشناختن معیارهای مطمئن در تشخیص درست از نادرست، و اینکیجنه از تکاپور برای رشد اجتهاد، و نیل به استقلال در فکر، و جبران ذبونی‌ها، و خود کم‌بینی‌های خویشتن است.

در رویاسازی، و خیال‌پردازی‌های طلائی و طولانی خود، نوجوان، در تلاش شناسائی آینده‌ی تاملوم، شکل دادن به آن، تنظیم برنامه‌ای دلخواه و سازنده برای آن، و نیز در تکاپوی کشف ذوق، شناخت استعدادها، و دریافت آرمان واقعی، و کمال مطلوب خویشتن است.

بی قراری‌ها و بی حوصلگی‌ها، پرسه زنی‌ها و وقت‌گذرانی‌های نوجوان، نشانی از روح نا آرام، و نیاز شدید او، به استراحت بیشتر دماغی است. بی تجربگی و ناآگاهی نسبت به هدف زندگی، نوجوان را بلا تکلیف و سرگردان می‌سازد. شتابزدگی برای رسیدن به خواسته‌های ناشدنی، و یا رسیدن سریع به خواسته‌های که نیل‌بдан‌ها، به شکیباتی، به تحمل رنج، و بزماني، بیشتر نیازمند است، غالباً نوجوان را، فرسوده، مایوس و بی‌حوصله می‌سازد. بی قراری و پرسه‌زنی، واکنش طبیعی نوجوان نسبت بدین نکته‌های پر ابهام و طاقت‌فرساست.

در ستیزه‌جزئی‌های نوجوان، عموماً میل بهمهم جلوه کردن، و در لجه‌بازی‌ها و سرکشی‌هایش، شوق آزادی و طینی نیاز به خودمختاری و بزرگسالی، نهفته است. او می‌خواهد که دیگر، کودکش نیستارند. مانند کودک، با او رفتار نکنند. بی‌چون و چرا، بروی، فرمان نرانند. بلکه او هم از خود نظری، از خود عقیده‌ای مورد قبول و احترام، ابراز نماید!

دلگی‌های نابهنجام نوجوان، اشتیای فردی و تسکین می‌دهد که به‌تدی رو به رشد است. سراسر نظام هورمونی غده‌های درون‌درن داخلی نوجوان، به خاطر کمال رشد، و تکمیل بلوغش، بهم خورده است. در وی ایجاد گرسنگی‌های نامرتب می‌کند، و او را پریشان او ملتهب می‌سازد. گرسنگی‌های نابهنجام نوجوان، کمتر یک مستلزم تربیتی، و بیشتر یک مستلزم مربوط به فیزیولوژی، و تراوش‌های هورمونی است.

خاطره‌نویسی‌ها و یادبودنگاری‌های نوجوانان، و ورزش‌های تند و گوناگون، عموماً مفر هیجان‌های شدید عاطفی، مخرج انرژی‌های فراوان، تراکم یافته، مصرف ناشده، و لبریز، و وسیله‌ی ابراز احساسات، و تأثیرهای روحی آنها، و در نتیجه، سبب تسکین التهاب‌های آنان است.

بدین ترتیب، هیچ جلوه‌ای از جلوه‌های نوجوانی، بی‌معنی، بی‌هدف، و بی‌پوده نیست. این جلوه‌ها، اگر به درستی فهمیده و شناخته شوند، و نیز آنها را به نوجوانان بشناسانند، زندگی با نوجوانان، رهبری، و رهنمایی آنها، برای کسب استقلال، و احساس مسئولیت فردی و اجتماعی در آینده و حال، کار دشواری نخواهد بود.

۱۹- نتیجه: ایجاد مفاهیم میان دو نسل

یکی از هدف‌های درس بهداشت روانی، یا روانشناسی بهداشتی، ایجاد زمینه‌ی تفاهم بیشتر میان نوجوانان و نسل‌های بزرگسال، و کمک به بسازی محیط عاطفی آنان، در خانواده، در مدرسه، و در اجتماع، و آشنا ساختن هر دو نسل، به نیازهای روانی یکدیگر است.

۲۰- خلاصه

نوجوانی، دومنین دهه‌ی زندگی است. دوره‌ی بلوغ، و توفان و پیغاری روحی است. ارسطر جوانی را، شعبه‌ی از دیوانگی خوانده است. منوف قابوسنامه آنرا دوره‌ی غرور، سرکشی، تحریر پیران، و لطافت طبع و عاشقی می‌نامد. سعدی نیز آنرا، دوره‌ی سرکشی، هوسپازی، نعدمی مزاجی، و بیونف‌های زودگذرش، می‌شمارد. نظامی آنرا، دوره‌ی خواستن‌های دل، و خواستن کفتن‌های زبان می‌شناسد. در آثار گوینده‌گان معاصر نیز جوانی را هیجان با تعبیرهایی چون موج ناقنوده، احکم نهفته به خاکستر، سرگشته و گردان توفان، شیر برخور در بند، و هائند آن، وصف کرده‌اند. روانشناسان غربی نیز نوجوانی را دوره‌ی توانان و فشار، نامیده‌اند.

گرایش‌های متضاد - هائند افسرده‌های بندیل، در لحظه‌های شاهد، غرور، در عین خودکم‌بینی، خودخواهی در عین نوع دوستی، معاشرت طلبی، در عین تمثیل‌گری، کنجکاوی، و بی‌تفاوتی، قدرت‌جوش در عین قدرت صمیمی، چشم ذاتت مستولیت از دیگران، در عین گریز از مستولیت، عصی ورزیدن به دنبی، و پوج انگاری همسایه - از بیسانه‌های متداول و متغیر دوره‌ی توفان و فشار است.

هیجان عاطفی نوجوانان، نسبت به دوره‌ی کودکی آنان، دارای شدت، عمق، گسترش، و دوام پیشتری است. در آن ترتیح هورمون‌ها، به ویژه با بیداری نیاز جنسی آنها، بی‌دایله نیست. لیکن گرایش نوجوان به جنس مخالف، همیشه، تبا در اثر کشش جنسی نیست. بلکه گاه نیز ناشی از نیاز به هم‌ورزی، یا هم‌ملکی، امور از این‌جا بخطیغاًست یعنی در احترام، و یا انتکایت از احسان مستولیت و حملت است.

عیجوق، خودستائی، این انتکایت، برخوبی. دومنین گرایش‌های بی‌فریاد، رویاسازی، فبرمان دوستی، مدیرستی، می‌انتسبان و علکی‌های نایاب‌گذاشتم. وقت گذرانی، تردید، پیغاری، لجایزی، هوس‌های زودگذر، خاطره‌نویسی، تبلیغی، میل به گوشه‌گیری، افرادهای زیالنده، پرخوری‌ها، میل به سروصدای و حرکات تند، همه از جلوه‌های «تب بلوغ»، بشمار می‌روند که همچ یک نیز بی‌فلسفه نیستند.

در خرده‌گیری نوجوان، حس داوری‌اش رشد می‌باید. فرارش از مقررات پیشتر و شهادت‌قلال فرست. در تردیدیش، تکاپری برای ابتهاد فکری نهاده است. در رویاسازی‌هایش، جهان‌بینی، آینده‌نگری و آرمان‌وی، نهفته است. در یادیود نگاری‌هایش، تاثرهاش شدید روحی او، آرامی می‌باید. بدین ترتیب، اگر راز این گرایش‌ها، پدرستی ذاتسته شود، و به نوجوانان و مستولان آنها، شناسانده شوند، زندگی با نوجوانان، رهبری، و رهنمایی آنها، برای کسب استقلال، و قبول مستولیت‌های فردی و اجتماعی، دشوار نخواهد بود. یکی از

هدف عالی بهداشت روانی، یا روانشناسی بهداشتی، آموزش همین تفاهم است.

۲۱- یادداشت‌ها، توضیح‌ها

بخشن یادداشت‌ها و توضیح‌ها، افزون بر برنامه‌ی درسی است. لیکن بخاطر:

(الف) - رفع اشکال در تلفظ نام‌ها و اصطلاحات خارجی، و معانی آنها که بنا بر ضرورت فنی، در متن درس‌ها، پیش آمده‌اند.

(ب) - توضیح پاره‌ای از نکات که ممکن است مورد سوال قرار گیرند، و بنظر برخی از خوانندگان مبهم جلوه کنند.

(ج) - آشنائی بیشتر با منابع ویژه‌ای که برای مطالعات وسیع تری در موضوع‌های مربوط، برای علاقمندان، سودمندند، شایسته است، به شیوه‌ای که دبیران محترم مناسب می‌دانند، نکته‌های یادآوری شده در این بخش، به اطلاع دانش‌آموزان برسد:

۱- در بیان حالات روانی، عادت غیرعلمی، براین جاری است که مردمان، پیوسته، بطور قاطع داوری نموده مثلاً بگویند که فلانی برون‌گرا، زود آشنا و اجتماعی است. دیگری بدین، یاشکاک است. و فلانی بر عکس، آدمی گوشیدگیر و درون گر است! در داوری‌های فنی روانشناسانه، بطور عموم، کمتر جائی برای اینگونه داوری‌های قاطع صدرصد وجود دارد. بلکه همواره، حتی اگر هم ظاهراً اصطلاحی بطور قاطع بکار برده شود، منظور از آن، جنبه‌ی خداکش، و غلبه‌ی یک کیفیت روانی، مثلاً شخصت، هفتاد، و یا هشتاد درصد آن، برگزی است. بدین ترتیب، برای نهونه، زمانی که گفته می‌شود، «نوجوانی دوره‌ی توفان و فشار است»، مقصود از آن، (بن نیست که: (الف) - هیچگاه، هیچ فرد نوجوانی را نمی‌توان یافت که از تعادل عاطفی برخوردار باشد!

(ب) - هیچگاه فرد نوجوانی که دستخوش بحران بلوغ است، هرگز لحظه‌ای آرامش نخواهد داشت.

(ج) - و یا نوجوانان گرفتار به تپ بلوغ و عارضه‌ی توفان و فشار، همه، بطور یکنواخت، بطور یکسان و بیک اندازه، دستخوش آند!

بلکه مقصود آنستکه:

(د) - بیشتر از نوجوانان، نه همه‌ی آنها،

- در بیشتر از وقت‌ها، نه در تمام لحظه‌ها،

- به درجات مختلف، نه همه بیک اندازه،

- و خود هر بار نیز به تفاوت، نسبت به دفعات دیگر، نه همواره یکسان، دستخوش نوسان‌های روانی آند!

بطوریکه ملاحظه می‌شود، هر حالت روانی، نسبت به گروه یا نسبت به

فرد در زمان‌ها و مکان‌های مختلف، مسکن است متفاوت باشد. درک این کیفیت تغییر یافته‌ی، و نسبی بودن حالات روانی، ما را پندراز «نظریه‌ی تسبیت در روانشناسی» تزدیک می‌سازد، یعنی بر همین از داوری‌های جزئی و فاملخ، و تصمیم‌های شتابزده! رعایت اختیاط در ابراز داوری‌ها، و کوشش به ایجاد تفاهم بیشتر، در روابط انسانی است. حالات روانی، همه نسبی، همه‌مشروط، و هر راه با چنین‌های مختلف شدت و شعف، و نیز عموماً در راه علم‌های گوناگون‌اند. از این‌رو، همواره در داوری‌های روانی، باید جانی نیز برای افراد، حالات، و لحظه‌های استثنائی، و تسبیت آنها، در نظر گرفت.

پادآوری این نکته، به ویژه از این نظر ضروری است که بسیاری از توآهوزانی که به مطالعه‌ی پاره‌ای از آثار روانی می‌پردازند، غالباً بدون نویجه به جمیع شرائط، عوارض، علل بیماری‌های روانی، هراس‌صلاح تازه‌های را که در مورد آنها، فرا می‌گیرند، یعنی در تک آنها، با تصمیمی نابجا و نارسان، با حالتی از حالات خود، یا دیگر تزدیکان خوش تطبیق داده، در نتیجه احیاناً، خود، یا آنها را، بیمار روانی، یا مبتلا به عقده‌ای خاص، می‌پندارند. برای نمونه، یکی از این گونه اصطلاحات، اصطلاح «میتوهانی» به معنی هذیان خیال‌پردازی، یا جنون اسطوره‌یافی است که در بین ۱۰ (ده) از درس بعران پلوغ، یا آن روبرو شده‌ایم. میتوهانی یعنی حالت مرطوس است. لیکن با کمال دقیق و اختیاط باید توجه داشت که:

نه هر کس که پاره‌ای از او را، در عالم خوش خیال، فرمود، مستخرش میتوهانی شده است!

و نیز نه هر نوع خیال‌پردازی، میتوهانی است اگر بلکه تنها گسانی که بیشتر از اوقات،

بکوئه‌ای که در تاباکشان یا راقیت قطع شود، آنچنان به تخیل فرو روند که داوری هایشان تحت تأثیر خیال‌افی‌ها، دگر گونه، غیرعادی، و غیر واقعی گردد، تنها، آنها مبتلا به میتوهانی شدمانند (در این باره هجین درجع کشید به شماره ۵، از همین پند ۶۱).

در هر حال، تشخیص و تطبیق اینگونه نلایحتی‌ها، فقط باید توسط کارشناسان آزموده انجام گیرد، نه بوسیله‌ی هر کس که بمطالعه‌ی کتابی چند روانی، پرداخته باشد.

۲- تقسیم زندگی به دوره‌های هشتگانه‌ی رشد - کودکی، یا خردسالی، نوجوانی، جوانی، میانسالی، بزرگسالی، نوبیری، کهنسالی - یک تقسیم بندی بیشنهادی سودمند و قراردادی قازه است. زیرا برای شناخت مسائل انسانی و حل آنها، بویژه برای درک تحول‌های روحی و حالات و نیازهای متغیر روانی در هر دوره از زندگی، بطور نسی و عضی، کارشناسان، به تعیین گروههای سنی دقیق نیازمنداند. هجین برای برخانه‌بیزی‌های اقتصادی، آموزشی،

عمرانی، شناخت دقیق گروههای سنی یک جمعیت، ضروری است. تفکیک میان دوره‌ی نوجوانی از جوانی، و اختصاص اصطلاح «نوجوانی» برای دهه‌ی دوم زندگی، از تلاش‌های فنی پژوهندگان روانی سال‌های اخیر، در زبان فارسی است. از این‌رو، در عموم نوشتۀ‌های قدیمی، اصطلاح نوجوانی، کمتر بکار رفته است. بلکه همه‌جا، با ذکر جوانی، بطور غیردقیق، هردو دوره‌ی دوم و سوم زندگی – یعنی نوجوانی، و جوانی – را یکجا قصد می‌کرده‌اند. برای نمونه، باب پنجم گلستان «سعدی» (مرگ ۶۹۱-۱۲۹۲ م) درباره‌ی «عشق و جوانی» و باب ششم آن، درباره ضعف و پیری نوشتۀ‌شده است. در این هردو باب گلستان، عموماً موضوعات و مسائلی که مربوط به دوره‌ی نوجوانی، و جوانی است، همه بهم آمیخته‌اند. و تفکیک آنها، از یکدیگر، گاه بسیار دشوار است بعنوان شاهد، به این حکایت هفدهم از باب عشق و جوانی گلستان می‌نگریم:

– «یاد دارم که در ایام جوانی، گلر داشتم به کوئی، و نظر به روی...» ظاهرآ سعدی، در این حکایت یکی از خاطره‌های دوره‌ی جوانی خود را روایت می‌کند. اینک آیا مقصود سعدی از ذکر «ایام جوانی»، سال‌های قبل از بیست سالگی، یا پس از آن بوده است؟ حکایت در این باره، اطلاع مطمئنی بدست ما، نمی‌دهد. هردو ممکن است!

نمونه‌ی دیگر:

– «... مرد در عهد جوانی، با جوانی، اتفاق مخالفت (معاشرت، دوستی) افتاد...» (گلستان – باب ۵ / حکایت ۱۹) اینک سعدی در این «عهد جوانی»، چند ساله بوده است؟ و نیز دوست جوانش آیا بیشتر از بیست سال داشته است، یا کمتر؟ بدیگر سخن، آیا سعدی یا دوستش کدام یک نوجوان، و کدام یک جوان، بوده‌اند؟ یا آیا هردو نوجوان بوده‌اند؟

در نمونه‌ای دیگر، سعدی می‌گوید:
 «روزی به جهل جوانی، بانگ بر مادر زدم. دل آزده به کنجه نشست،
 و گریان همی گفت:
 – مگر خردی، فراموش کردی که درشتی می‌کنی؟»

(گلستان – باب ۶ / حکایت ۶)
 آیاد ر این حکایت، منظور از جوانی و جهل آن، دوره‌ی بعرانی تپ‌بلوغ و نوجوانی است؟
 «سعدی»، یکبار نیز جوان و نوجوان را، کم و بیش، همانند هم، بیک مفهوم، بطور مترادف بکار می‌برد:
 چون پیر شدی، ز کودکی دست بدار!

بازی و طرافت به «جوانان»، بگذار!

طرب «نوجوان»، ذ پیر، مجوی -

که دگر ناید آبرفته بجواب (گلستان - باب ۶ / حکایت ۵).

و یا بدین اندرز «امیر کیکاووس»، مولف قابوسنامه بنگریم:

- «... نهیینی که جوانان، بیشتر عاشق شوند... (قا) پیران؟!... اگر

به جوانی، عشق بازی گنجی، آخر عذری باشد، و مردم نیز ملعور دارند، و توبیند

جوان است. جهود کن تا به پیری، عاشق نشوی که پیرانرا، هیچ عذری نیست»

و قابوسنامه / باب ۲۱۴.

منظود از جوانان در انتها، چندسالگان اند؟

دو اصطلاح «نوجوانی»، و «چوانی»، هنوز هم، در بسیاری از نوشته‌های فارسی، گاه بصورت هم معنی، بجای یکدیگر، و گاه همانند دو واژه مکمل یکدیگر، بکار برده می‌شوند. بدینهی است، از این پس، مناسب‌تر آنست که به خاطر دقت فنی لازم، «نوجوانی»، تنها در مورد دهای دوم زندگی، و «چوانی» برای دوره‌ی پس از آن - میان ۲۵-۳۱ سالگی - بکار برده شوند.

۳- ادوارد اشپرانگر Edward Spranger استاد فقید دانشگاه برلین، نماینده مکتب روانشناسی علوم عقلی و خردگرای دو عصر حاضر بشمار می‌رود. او به عنوان سهمیش در اذرک «روانشناسی نوجوانی»، شمرت زیادی بدست آورده است. کتاب «سال‌های نوجوانی» اشپرانگر، از جمله کتابهایی است که در اروپای مرکزی زیاد خوانده شده و بطور وسیع، مورد بحث قرار گرفته است، و بارها تجدید چاپ شده است. در مورد تلفظ نام اشپرانگر باید در نظر داشت که نام آلمانی است از لیترو و حرف لاتین، S قبل از P، شین، و نیز حرف G بصدای گاف تلفظ می‌شود. برای اطلاع بیشتر بر نظریه‌های ارزنده‌ی اشپرانگر رجوع کنید به:

- **الف موس:** نظریه‌های بنیادی درباره‌ی نوجوانی، ترجمه‌ی جمهوری - تهرانی - ضدیقی، به پیرایش و پاینویسی دکتر ناصرالدین صاحب‌الزمانی، انتشارات مطبوعاتی، تهران، صفحه ۱۱۹-۸۸.

۴- توفان و فشار، ترجمه‌ی اصطلاح آلمانی «استودم ٹوند درانگ» است. این اصطلاح، سه مرحله داشته است:
Sturm und Drang
 (الف) - نمایشنامه‌ای بنام توفان و فشار، نوشته‌ی «فرید دیش ماگن میلیان کلینتگر» (۱۷۵۲-۱۸۳۱) دوست گوته، در سال ۱۷۷۶ انتشار یافته است.

(ب) - تاریخ ۱۷۷۶، سال انتشار نمایشنامه‌ی توفان و فشار، سرآغاز ادبیات کلاسیک آلمان بشمار می‌رود که بعدها نیز نام ویژه‌ی نهضت رمانتیک آلمان را یافته است.

(ج) - در آغاز قرن بیستم، توفان و فشار، از طرف استانلى هال، روانشناس

امریکائی یعنوان اصطلاحی فنی، برای بیان حیات عاطفی نوجوانان و جوانان میان دوازده تا بیست و پنج سال در امریکا انتخاب شده است. از حدود سال ۱۹۲۶ به بعد نیز، توسط «ادوارد اشپر انگر» در اروپای مرکزی، به عنوان اصطلاح عمومی برای سیمای عاطفی جوانان تعمیم یافته است.

برای اطلاع بیشتر دربارهٔ نهضت توفان و فشار رجوع کنید به:

(۱) - **دکتر هوشیار:** مقدمه بر ترجمه‌ی نمایشنامه‌ی آگونت، نوشته‌ی گوته (ص ۱۵-۷)، بنگاه ترجمه و نشر کتاب، تهران ۱۳۳۴.

(۲) - **الفهموس:** نظریه‌های بنیادی دربارهٔ نوجوانی، ترجمه‌ی جمهوری - تهرانی - صندیقی، انتشارات مطبوعاتی عطانی، ص ۱۵-۱۲، ۱۳۳-۱۳۰.

(۳) - **آندره هورا:** رنج‌های جوانی و رقر، در کتاب دنیای خیال، ترجمه‌ی دکتر زهراء خانلری، انتشارات ابن‌سینا، تهران ۱۳۴۹، ص ۶۶-۱۴. بررسی ارزش‌های هوروا، خواننده را با شرایط اجتماعی زمان و مکان پیدایش نهضت توفان و فشار، و وضع نوجوانان آن روزگار، آشنا می‌سازد.

(۴) - **ایوان تورگنیف** (۱۸۸۳-۱۸۸۸): پدران و پسران، ترجمه‌ی دکتر مهری آهی، انتشارات بنگاه ترجمه و نشر کتاب، تهران، چاپ ۳، ۱۳۵۱. این رمان، نخست بزبان روسی در سال ۱۸۶۲ منتشر شده است، و روحیه‌ی توفان و فشار را، در برخورد دونسل - پسران و پدران - در روسیه‌ی پیش از انقلاب، بخوبی نشان می‌دهد.

۵- میتمومنی Mythomanie به تلفظ فرانسوی، یا میتمومانی به تلفظ انگلیسی، واژه‌ای است مرکب از «میتو» به معنی استطوره، افسانه، و «مانیا» به معنی هذیان، جنون، بیماری روانی که در مجموع، همان «جنون افسانه‌سرازی»، هذیان استطوره‌بافی، گفتن بیماری آنسای قصه‌های دروغ، و خیال‌پردازی‌های غیرواقعی است. میتمومانی، از زمرة بیماری‌های نیروی تخیل بشمار می‌رود، و درباره‌ای از بیماران روانی دیده می‌شود. در داستانهای مشهور دختر شیر فروش، و مرد روغن فروش، نمونه‌های جالبی از خیال‌بافی‌های نزدیک به میتمومانی را می‌توان مشاهده کرد. در داستان دختر شیر فروش گفته می‌شود که دخترک، ظرفی پراز شیر داشته است. در بین راه، به دنیای خیال خود میدان می‌دهد و تصور می‌کند که شیرهای خود را به بهای گرانی فروخته، از آن گله‌ای خریده و باز آنها، برای او تولید شیر بسیار و گاو و گوسفند فراوان کرده‌اند. تا جاییکه خود را در حد یک ملکه احساس می‌گند، و هنگام امر و نیز، دست خود را آنچنان تکان می‌دهد که ظرف شیرش، واژونه می‌شود، و شیرها، همه بر زمین می‌ریزد. و دخترک، با تلخی و ناکامی بسیار، از رویای خوش خویش، به واقعیت باز می‌گردد. همچنان مردی که دارای یک کوزه روغن بوده است، در دنیای خیال، آنقدر خرید و فروش می‌کند، و تروتند می‌شود، و نوکران و خدمتکاران بسیار در خدمت

خود می‌کنارد که از خود بی‌خود می‌گردد، تا جاییکه برای تنبیه یکسی از خدمتکاران گناهکار خوبیش، چوب دست خود را برداشته محکم بر کوزه‌ی روغن می‌زند، و با ریختن روغن‌ها بر زمین، تمام‌زشت‌های خیالش از هم کشته می‌شود.

۲۲- پرسش‌ها درباره بحران بلوغ

- برای طرح پرسش‌ها، خایده‌هایی چند می‌توان پرسید از جمله اینکه:
- (الف) - پرسش‌ها، یکنوع کالبدشکافی، و شناخت استخوان‌بندی متن درس بشمار می‌روند. در نتیجه نکاتی را که ممکن است احیاناً، در ضمن مطالعه‌ی سریع آنها، از نظر دور مانده باشند، بیاد آور می‌شوند.
 - (ب) - به دسته‌بندی موضوعات، و ارزشیابی و درجه‌بندی آنها، در ذهن، کمک می‌کنند.
 - (ج) - ربط، و گیغیت همبستگی موضوعات را به یکدیگر، روشن‌تر می‌سازند.

(د) - دریافت ما را از متن درس می‌آزمایند، و لغش‌های احتمالی برداشت، و سوءتفاهم‌های ممکن را، تصحیح می‌نمایند.

(ه) - در هر حال، تکراری متنوعی دیگر، و از روابط‌های دیگر از درس بشمار می‌روند، و تسلط بیشتر ذهن را برموضوع، بیش میسر می‌دارند.

از اینروی، چون روانشناسی به‌افتدنی، تدریجی، تدریجی حفظ کردنی نیست، یلکه هضم، و اندریافت دید تلازه‌ای است که باید توجیه‌ان، همواره در داوری‌ها، بحران‌ها، اخذ تقسیم‌ها، و حل مسائلی ذندگی خود، همواره بدان مجهر یاشنند، امید می‌زود که مطالعه‌ی پرسش‌ها، و تلاش برای پاسخ‌گوئی درست بدانها، با پذل توجه و استقبالی شایسته، روپرتو گردد.

تکیه‌ی پرسش‌ها، بطور کلی برروی موضوعاتی داشت آموزان.

طرح شده‌اند، نه به استناد معلومات خارجی داشت آموزان.

در پایان هرپرسش، منبع آن، با قید شماره‌ی پنهانی مربوط در درس، یادست داده شده است. صحت پاسخ‌ها را می‌توان، با مراجعه به اصل آنها، ارزشیابی کرد:

- ۱- تقسیم طول ذندگی، به دو دوره‌ی ایجاده کرده مدت و مشخص گردید.
- ۲- طبق دوره‌ی نوجوانی نسبت به دوره‌ی نوجوانی، دارای چه نهاده‌ی است؟ (بند ۳)

- ۳- طول دوره‌ی میانسالی، چند سال است؟ (بند ۳)
- ۴- با توجه به تعریف میتومانی (بند ۱۰، ۱۱)، و توضیح آن در بند ۲۱ (س. ۱۰)، آیا دقیقاً می‌توان شعر روایای فروغ فرخزاد (بند ۱۰) را، وصفی از تجلی میتومانی دانست؟ چرا؟

- ۵- اصطلاح توفان و فشار، چگونه پدید آمده است، و منظور از آن در روانشناسی چیست؟ (بند ۲۱ ش ۴)
- ۶- آیا در ادبیات گذشته‌ی ما، توجه به خصوصیات دوره‌ی بلوغ شده است؟ چه خصوصیاتی؟ در ادبیات معاصر، چه فکر می‌کنید؟ (بند ۴، ۵، و ۲۱ ش ۲)
- ۷- مقصود از گیرایش‌های متضاد در نوجوانی چیست؟ (بند ۸)
- ۸- چه تفاوت‌هایی میان نوع احساسات، در کودکی و نوجوانی، وجود دارد؟ (بند ۹)
- ۹- آیا رؤیا در بیداری، دارای هیچ فائدahای نیست؟ (بند ۱۰، و ۲۱ ش ۱)
- ۱۰- چه تفاوتی میان رؤیا در بیداری، و میتومانی، وجود دارد؟ (بند ۱۰، و ۲۱ ش ۵)
- ۱۱- پیشینیان ما، چه اصطلاحی را بجای «رؤیاهای بیداری»، بکار می‌برند؟ (بند ۱۱)
- ۱۲- رؤیاپردازی، به ویژه در دختران، چه مسائلی را ممکن است، دامن زند؟ (بند ۹)
- ۱۳- آیا درست است که تمام بحران بلوغ، ناشی از بیداری نیروی جنسی است؟ چرا؟ (بند، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵)
- ۱۴- مهمترین نیازهای روانی یک نوجوان چیست؟ (بند ۱۴، ۱۳)
- ۱۵- در چه موردی ممکن است که یک نوجوان، دستخوش احساس گتاب شود؟ (بند ۱۲)
- ۱۶- چه انکیزه‌هایی، به جز جاذبه‌ی جنسی، ممکن است، پسران و دختران و جوان را بسوی یکدیگر، سوق دهد؟ (بند ۱۳، ۱۴)
- ۱۷- مهمترین جلوه‌های ناخوش‌آیند بلوغ از نظر بزرگسالان، چیست؟ (۱۷)
- ۱۸- برای رفتارهای ظاهر غیرعادی نوجوانان، چه دلائلی طبیعی دنی ممکن است، وجود داشته باشد؟ (بند ۱۴، ۱۵)
- ۱۹- آیا شناخت خصوصیات رفتار تبلآلود بلوغ، می‌تواند در پیشگیری سیاری از سوءتفاهم‌ها، برخوردهای میان دونسل، و کاستن از ناراحتی‌های و گروه، سودمند واقع شود؟ (۱۹، ۱۸)

توصیه‌ها، تمرین‌ها، مسئله‌ها

بخشنده مهی از ناراحتی‌های روانی، و نیز مسائل بلوغ، عموماً از تک روی‌ها، توده‌گرانی‌ها، یعنی از توجه‌های افراطی به مسائل شخصی و دشواری‌های سرچشمه می‌گیرد. غالباً افرادی که دستخوش خود کم‌بینی‌ها، نگرانی‌ها، سراس نقش‌ها و نادسانی می‌شوند، می‌بندند که این، تنها آنها هستند که

چنین گرافتارند! این آسیب‌زدگان، گاه خود را تیره بخت ترین، ستمدیده ترین، و ناکام ترین افراد دنیا، و جامعه‌ی خویش می‌پندارند. کمتر به مشکلات همانند دیگران، و به همبستگی و رابطه‌ی مسائل فردی به رنج‌های عمومی، و پدیدام‌های کلی انسانی می‌اندیشند. از اینرو، چاره‌ها را نیز غالباً بگونه‌ای فردی، نه به شیوه‌ای اجتماعی، جستجو می‌کنند. در حالیکه پیشگیری بروز، جلوگیری از بیدانی و پیشرفت این نوع احساس‌های زیانمند، نیز تا حد فراوانی، حتی مسائل، آسیب‌ها، و ناراحتی‌های فردی را، با آگاهی‌های اجتماعی، سنجش مشکلات شخصی در مقیاس عمومی، و مقایسه‌ی آنها در سطح دشواری‌های یک نسل، یا یک طبقه، و یک جامعه، می‌توان چاره‌جوئی و درمان کرد.

بند ۲۳، یا بخش توصیه‌ها، و مسئله‌ها، بیشتر متوجه تمرین، ارشاد، و پرورش دید دانش‌آموزان، در شناخت و دریافت جدی «ابعاد اجتماعی مسائل فردی» است. فرد، در کشاکش انجام این تمرین‌ها، حل مسئله‌ها و کاربست توصیه‌ها، خواه و ناخواه، با حدود اجتماعی مسائل خود، با گسترش ابعاد یک مسئله در سطح یک نسل، و یک جامعه، و با همبستگی و اثربری‌متقابل جنبه‌های مختلف اجتماعی، اقتصادی، جمعیتی، و آموزشی آن، در زمان حال، و در آینده‌ی نزدیکی که او خود، به احتمال قوى، از مسئولان آن بشمار می‌رود، آشنا می‌شود. افزون براین، رشد دید، و پرورش وجودان اجتماعی در افراد، خود از جمله بهترین ارکان استوار بهداشت روانی، و حفظ تعادل روحی، به حساب آمده است:

۱- شایسته است توصیه شود که بطور داوطلب دانش‌آموزان به گروههای چند تقسیم شوند. هر گروه، به بررسی اشعار گویندگان معاصر، و گویندگان گذشته، و مطالعه‌ی کتابهای مانند گلستان، کیمیای سعادت، قابوسنامه، و نیز کتابهای معاصر پردازند. موضوعات مربوط به مسائل کودکی، نوجوانی، جوانی - و با پیشرفت درس‌ها، در باره‌ی دیگر موضوعات مربوط - مطالب استخراج و تهیه نمایند تا در کلاس خواندن شده مورد گفتگو قرار گیرند.

۲- یکی از فعالیت‌های بسیار آموزنده و سودمند برای دانش‌آموزان، تهیه آلبوم مطبوعات، در هر رشته‌ی درسی است. در این مورد، منظور آنستکه دانش‌آموزان، داوطلبانه، در گروههای مختلف، مقالات مربوط به بهداشت روانی را که در روزنامه‌ها و مجلات می‌یابند، چیده در دفتری ساده - با قید متبوع انتشار، شماره‌ی صفحه، او تاریخ آن - به چسبانند و در کلاس بخوانند. ممکن است در پایان هرسال، بهترین آلبوم‌ها، به کتابخانه‌ی کلاس یامدرسه، اهداء شود، تا در کلاس‌ها، و سال‌های بعد نیز آنها را مورد مطالعه قرار دهند. از الگوی آنها، استفاده، کنند، و بهبود و تکامل آنها همت گمارند.

۳- از آنجا که جمعیت ایران، اینک رو به رشد است، از اینرو، سالیانه،

لازم است که نسبت‌های آماری، با توجه به تغییرات جمعیتی در نظر گرفته شود. دانشآموزان، شایسته است، با مطالعه و پرسش از افراد مطلع، این اطلاعات آماری را، برای محاسبه‌های مربوط به بهداشت روانی، بدست آورند:

(۱) - کل جمعیت ایران، در سال تحصیلی مربوط و زمان مطالعه‌ی این کتاب (حدود ۳۳ میلیون نفر، در پایان ۱۳۵۳).

(۲) - نسبت زن و مرد در کل جمعیت ایران (زن حدود $\frac{4}{5}$ درصد، و مرد $\frac{1}{6}$ درصد، یعنی تقریباً در برابر هر صد مرد، ۹۴ زن وجود دارد)

(۳) - میزان رشد، یا نرخ سالیانه‌ی جمعیت ایران (در سال ۱۳۵۳، رشد سالیانه، جمعیت ایران، حدود $\frac{3}{2}$ درصد تغیین شده است)

(۴) - تعداد جمعیت، در گروههای سنی بین یک تاده‌سال، (۰-۱۰) یازده تا بیست سال (۱۱-۲۰)، بیست و یک تا سی و پنج سال (۲۱-۳۵)، و به همین ترتیب، گروههای سنی دیگر (طبق سرشماری ۱۳۴۵، گروه سنی بین ۱۱-۲۰ سال، یا کودکان، بالغ بر $\frac{1}{4}$ درصد بین ۱۱-۲۰ سال یا نوجوانان بالغ بر $\frac{5}{20}$ درصد از جمعیت را تشکیل می‌دهند. بدین ترتیب، بالغ بر $\frac{6}{54}$ درصد جمعیت ایران، زیر بیست سال، یعنی در دوره‌ی کودکی و نوجوانی قرار دارند. و تنها $\frac{2}{8}$ درصد جمعیت، بیش از ۵۵ سال داراست)

(۵) - نسبت جمعیت شهر نشین به جمعیت روستائی در کل جمعیت (آمارهای شایان محاسبه برای سال ۱۳۵۳، حدود ۴۰ درصد شهر نشین، و ۶۰ درصد روستا نشین است)

(۶) - نسبت حركت جمعیت از روستا نشینی به شهر نشینی، یا شهر گرانی جمعیت (این نسبت یا نرخ رشد شهر گرانی در ایران، در سال‌های اخیر ۷-۱۱ درصد بطور سالیانه بر آورده شده است).
نسبت‌های آماری لازم را، همواره می‌توان با مراجعته یا مکاتبه، از هر اکثر زیر بدست آورد:

(الف) - مرکز آمار ایران، تهران. بویژه سالنامه‌ی آماری ایران

(ب) - اداره‌ی کل آمار وزارت آموزش و پرورش

(ج) - اداره‌های بهداشت وزارت بهداشت در تهران و استانها،

(د) - هر اکثر ادارات تنظیم خانواده‌ی وزارت بهداشت

(ه) - اداره‌ی کل آمار و امور جمعیتی وزارت بهداشت

(و) - اداره‌ی آمار و سنجش نیروی انسانی - وزارت کار

(ز) - اداره‌ی آمار وزارت رفاه - تهران

البته عموماً دیگر وزارت خانه‌ها، مانند وزارت اقتصاد و امور روستائی و غیر آن، و نیز بانک مرکزی ایران، همه دارای قسمت‌های آماری هستند که می‌توانند این اطلاعات عمومی آماری را در اختیار خواستاران بگذارند.

۴- دوره‌ی ده‌ساله نوجوانی را می‌توان به چهار ربع، یا ۲/۵ سال تقسیم

خواهد

۱- ۱۲۵ - ۱۰ سالگی = ربع اول دوره‌ی نوجوانی

۲- ۱۲۵ - ۱۰ = ، درم ،

۳- ۱۷۵ - ۱۵ = ، سوم ،

۴- ۱۷۵ - ۲۰ = ، چهارم ،

اینک از دانش آموزان خوش شود که هر یک سال خود را دری بخشد. کاملاً اینک می‌توانستد. کافی‌ها جمع‌آوری شده اعداد محاسبه شود، و میانگین آنها که محاسبت از معدل یا متوسط سی دانش آموزان است، تعیین گردد که درجه بخشی از بخش‌های چهار کامنه دوره‌ی نوجوانی فرود دارد. صحیبین تعیین شود که پس درصد از دانش آموزان، در هر بخش فرود تعریف شود. اگر سی سال محاسبه شده باشد یا بگذرد مثابه شود. اگر امکان مقایسه میانگین جند کلاس، با یکدیگر وجود داشته باشد، سویه‌های خواهد بود.

۵- بالغ بر ۵۴/۵۴ درصد جمعیت ایران، زیر بیست سال قرار دارد. در صورتیکه این نسبت را بجای ۵۴/۵۴ درصد تایید فرض کنیم، در صورت ۳ درصد رشد سالانه جمعیت ایران، در سال ۱۳۶۰ چند میلیون نفر واز آن میان کودکان و نوجوانان ایرانی، پندر شوختند بوده (جمعیت ایران در همان سال ۲۲ میلیون نفر محاسبه شود).

۶- سرشماری‌های جمعیت ایران داده است که نسبت زن در جمعیت ایران از مردان کمتر است. مردان ۱۱۹/۱۱۸ داردند از زنان ۴۸/۴۷ درصدند. یعنی در برای هر صد زن ۱۰۷ هرود فریاد دارد. اینک با توجه به جمعیت ایران در زمان حاضر و ۳ درصد رشد سالانه‌ی آن، در ۱۳۶۰ تعداد دختران، و در برابر تعداد بیشان، در جمعیت زیر بیست سال ایران، چقدر خواهد بود؟

۷- در صورتیکه برای هر هزار و نهصد نوجوان، یک مشاور روانی لازم باشد، معلوم دارید که در سال ۱۳۶۰:

(الف)- برای بیشان نوجوان خود، به چه تعداد مشاور روانی نیازمند خواهیم بود؟

(ب)- و تیز برای دختران نوجوان خود به چه تعداد مشاور روانی نیاز خواهیم داشت؟

(ج)- در صورتیکه هر مشاور به یک دستیار نیازمند باشد، حقوق ماهانه‌ی هر مشاور دو هزار و هشتاد و همان (۲۷۰۰) و حقوق ماهانه‌ی دستیار او بالغ بر دو هزار و هشتاد و همان (۲۱۰۰) کردد، و تیز برای تمام مخارج دفتری آب و برق، کرایه‌ی محل، و سام لولدزم؛ حداقل یک هزار هزار و هشتاد و همان (۱۷۰۰) که از

در اینصورت هزینه‌ی کل مشاوره‌ی روانی نوجوانان ایرانی در سال ۱۳۶۰ چقدر خواهد بود؟

بادداشت: در سال پایه‌ی محاسبه (۱۳۵۳) نسبت نوجوانان (گروه سنی بین ۲۰ - ۱۱ سال)، $20/5$ درصد کل جمعیت است. رشد جمعیت 3 درصد، بافرض نسبت ثابت $20/5$ درصد گروه سنی نوجوان، محاسبات انجام گیرد!

-۷- دریک پژوهش نمونه در میان نوجوانان شهری ملاحظه شده است که:

(الف) - 60 درصد آنها، هرگز لب به سیگار نیالوده‌اند.

(ب) - 26 درصد، بطور نامرتب، گاه‌بگاه، سیگار می‌کشیده‌اند.

(ج) - 9 درصد بطور مرتب سیگار می‌کشیده‌اند.

اینک با توجه به جمعیت 33 میلیون نفری ایران در سال ۱۳۵۳، و چهل درصد

(۴۰٪) جمعیت شهرنشین ایران، در صورتیکه

(د) - برای 9 درصد نوجوان معتمد به سیگار، روزانه هر نفر 5 سیگار

(ه) - و برای 26 درصد دیگر، روزانه برای هر نفر فقط یک سیگار،

(و) - و بهای هر سیگار را بطور متوسط $1/5$ ریال، فرض کنیم، معلوم

دارید که:

(ز) - سالیانه، چه مبلغی هزینه‌ی سیگار کشیدن نوجوانان ماشود؟

اینک اگر بهای متوسط هر کتاب را یکصد ریال، یک درمانگاه را،

سه میلیون ریال، و یک دبستان را شش میلیون ریال در نظر گیریم، معلوم دارید

که بجای هزینه‌ی سیگار نوجوانان خود، سالیانه مطالعات فرسنگی

(ح) - چند کتاب؟ یا چند کتابخانه‌ی عمومی هزار جلد کتابی؟

(ط) - چند درمانگاه؟

(ی) - یا چند دبستان، می‌توانستیم بخریم، تهیه و بنا کنیم؟

بادداشت: عین این محاسبه را، یکبار برای سال ۱۳۵۳، و یکبار برای سال

۱۳۶۰ انجام دهیم. در سوی سال ۱۳۶۰ در نظرداشته باشید که:

(الف) - سالیانه 2 درصد بر کل جمعیت افزوده می‌شود

(ب) - سالیانه در درون جمعیت $1/7$ درصد از جمعیت روستائی کاسته

شده بر جمعیت شهری افزوده می‌شود.

ا) دانشآموزان هریک، بین یک و نیم تاسه صفحه، بدون آنکه نام کسی را

ذکر نماید، شرح حال و رفتار یک نوجوان واقعی را که می‌شناسند، باقیسین او،

بنویسند. رفتار و حالات او را با هریک از بیست و سه صفت و رفتار نوجوانی

که در بند 17 بحران پلورخ، فبرست و از بدست داده شده است، مقایسه نمایند.

تفاوت‌های انسانی، فزونی‌ها و کاسته‌های آنها را نسبت به این صفات، مقایسه نمایند.

از مجموع توصیف‌های یک کلاس یا چند منزه‌سازی تو ان نوجوانان را، گروه‌بندی

کرد. همچنین معلوم داشت که:

- (الف) - چه صفت‌هایی بیشتر در دختران و کشنده‌ترین پسران وجود دارد؟
 (ب) - چه رفتاری بیشتر در پسران، و کشنده‌تر در دختران دیده می‌شود؟
 (ج) - چه حالات مشترکی میان پسران و دختران توجهان وجود دارد؟
 (د) - یا چه رفتاری زودتر در دختران، و دیرتر در پسران، با محاسبه‌ی میانگین سن آنها - و بر عکس - در دوران بلوغ، آنکار می‌شود؟

۹- با توجه به یادآوری‌ها درباره بجهان بلوغ، بیویژه باز نظر گرفتن تعریف و توضیع‌های مربوط به جلوه‌ها، حالات، و روایی‌توفان و فشار و ادبیات و منابع مربوط به آن (بنده ۷۷، ۴۱ش۴)، دانش‌آموزان، باگفتگو و تبادل نظر با یکدیگر و یا هر فرد مطلع دیگری، کتابهای را که به عنوان مظہر و تجلی ادبیات توفان و فشار، در زبان فارسی می‌شناسند، باذکر دلیل، معرفی نمایند. برای تمونه نیز نظر خود را در بازه‌های نوشته‌های ذیر، ابراز دارند که آیا آنها را می‌توان از زمرة ادبیات توفان و فشار، بشمار آورده باشند؟

(الف) ماتیسن: پر، ترجمه‌ی میمنندان، چاپهای مکرر از ۱۳۲۱ بدینسوی انتشارات کتابهای جیبی

(ب) - محمد حجازی: با باکوهی، چاپهای مکرر، بطور مستقل و ضمیم مجموعه‌ی کتاب آئینه

(ج) - زین العابدین رهنما: بیامن، چاپهای متعدد در سه جلد و در یک جلد

(د) - علی، امیر المؤمنین: نهج البلاغه (سخنران علی)، ترجمه‌ی جواد فاضل،

انتشارات علمی، چاپهای مکرر، از نهج البلاغه ترجمه‌های چندی در دست است. لیکن آنچه که در مقایسه با تعریف توفان و فشار بخورد نظر است، همین ترجمه‌ی شادردان جواد فاضل است.

(ه) - نهمه‌ساز: بازگشت بهزاد - نویسنده‌ی محمود کیانوش، انتشارات آگاه، تهران ۱۳۴۹.

نهمه‌ساز، از برجسته ترین شاعران و نویسنده‌گان سیاه پرست فی‌انسرو زبان است. بازگشت بهزاد، از زیباترین سروده‌های اوست که به شیوه‌ی بیارسی بازگردانده شده است.

(و) - میهل آنجل آستوریاس: تورو توهمی، ترجمه‌ی دکتر زهری خانلری، انتشارات خوارزمی، تهران ۱۳۵۱

۲۴- معرفی منابع برای مطالعه‌ی بیشتر

بحaran بلوغ، و مسائل نوجوانی بپرتاب و سیع تر. و عمیق‌تر از آنست که بتوان آنرا در درسی، یا فصلی از یک کتاب درسی خلاصه کرد. کوتاهی واختصار باید اساس برنامه‌ی کتاب‌های درسی باشد. لیکن ضمناً کتاب‌های درسی، در عین اختصار باید کلیدی برای گشایش درهای بسته‌ی موضوعات علم و ادبیات باشند.

آن بدست دهد. ز اینرو، بند ویژه راهنمائی برای مطالعه‌ی بیشتر بسیار منظور، به هر درس افزوده می‌شود:

(الف) - برای اطلاع بیشتر بر مسائل کلی و عمومی بلوغ و نوجوانی درجع کنید به:

۱- موریس دوبس M. Debesse : بلوغ، ترجمه حسن صفاری، در سلسله کتابهای چمی‌دانم، به قطعه جیبی (در ۱۲۳ صفحه)، انتشارات علمی، تهران ۱۳۲۸. همین کتاب، یکبار دیگر توسط اسحق لاله‌زاری ترجمه شده و بوسیله‌ی انتشارات خورشیدتو، قطعه جیبی (در ۲۱۶ صفحه) در تهران ۱۳۴۹ منتشر یافته است. موریس دوبس از دانشمندان روانشناسی و علم تربیتی فرانسوی است که چند سال پیش نیز به ایران مسافرت و سخنرانی کرده است. دوبس، در این کتاب بیشتر بر تحقیقات دانشمندان فرانسوی تکیه دارد، و تاینده‌شیوه تفکر فرانسویان درباره نوجوانی، بشمار می‌رود. اصل کتاب دوبس در سال ۱۹۴۳ انتشار یافته است. ترجمه‌ها از روی چاپ ۱۹۴۶ آن انجام یافته است.

۲- گلن‌هایرزبلر - استوارت جونز: روانشناسی نوجوانی برای مردمان. ترجمه‌ی دکتر رضا شاپوریان، قطع وزیری، ۱۸۲ صفحه، انتشارات امیر کبیر، تهران ۱۳۵۰. اصل این کتاب به انگلیسی در سال ۱۹۷۶ انتشار یافته است. نویسنده‌گان آن بیشتر بر منابع ویژوهش‌های امریکانی در زمینه‌ی نوجوانی تکیه نموده و بیشتر معرف شناخت نوجوانی از دید امریکانی بشمار می‌رودند. در این کتاب، اصطلاح جوانی و نوجوانی، پیوسته از طرف هرترجم آن بطور متداول بکار رفته است. لیکن عموماً منظور از هردو، همان دوره‌ی نوجوانی و بلوغ است.

۳- هلن دویچ روانکاری دختران، ترجمه‌ی دکتر ایرج پور باقیر، چاپ خصوصی هرجم، جلد اول، قطع وزیری، ۳۱۷ صفحه، تهران ۱۳۴۸. نام کتاب در اصل روانشناسی زنان - تفسیری روانکارانه بوده است. وبطور کلی به روانکاری زن در دوره‌های مختلف زندگی او می‌پردازد. لیکن بخش مهمی از آن، ویژه‌ی دوره‌ی بلوغ و نوجوانی است. با توجه دویچ، از روانکاران بنام، واژ شاگردان و پیروان خود بود کمتر به روانکاری ویژه‌ی زنان پرداخته است. لیکن هلن دویچ، از آنچه که خودزن است، این نقیصه را با اثر مهم خود، در مکتب روانکاری جبران کرده است. روانکاری دختران، خواننده را بخوبی، با شیوه‌ی تحلیل ویژه‌ی روانکاری فریویدی، از جمله در هر دو بلوغ، آشنا می‌سازد.

۴- دکتر یوسف خسروپور: روانشناسی بلوغ و نوجوانی، چاپ خصوصی نویسنده، قطع وزیری، ۵۱۳ صفحه تهران ۱۳۵۳. این کتاب یک تالیف ایرانی است و کوشاست تا به بیشتر از پژوهش‌های ایرانی سال‌های اخیر در مورد مسائل

جوانان، و روانشناسی نوجوانی اشاره کند، و نتایج آنها را یکجا گرد آورد. در پایان کتاب نیز، فهرستی از کتابهای مارسی درباره‌ی مباحث مختلف روانشناسی، شامل ۱۲۵ کتاب - لیکن بدون ذکر تاریخ و محل انتشار و بعثت درباره‌ی جگونکی ارزش آنها - بدمست من دارد.

۵- والفسوس: نظریه‌های بسیاری درباره‌ی نوجوانی، ترجمه‌ی تهرانی - جمهوری - صدیقی، به ویرایش ویابنوسی دکتر ناصرالدین صاحب‌الزمانی، قطع متوسط، بالغ بر ۵۰۰ صفحه، انتشارات مطبوعاتی عطائی تهران. این کتاب مهمنترین نظریه‌ها و مکتب‌های روانشناسی بلوغ و نوجوانی ازویاتی و امریکاتی را خلاصه، معرفی، بررسی، و تقدیر کند در ترجمه‌ی فارسی. در هرمورد نیز توضیحات لازم از دید ایرانی، با ذکر منابع مطالعه بدارمی، بدمستداده شده است.

۶- دکتر ناصرالدین صاحب‌الزمانی: جوانی پررنج - بروزهشی درباره‌ی مسائل جوانان ایران، به قطعه‌های ۴۷ بیانی، چیزی، ۴۵۰ صفحه، مطبوعاتی عطائی، تهران، چاپهای مکرر از ۱۳۴۴ تا ۱۳۴۴ بدین سوی. این کتاب منحصر این مسائل نوجوانان و جوان ایرانی را با تکلیف به آثار و بروزهشی‌های ایرانی بررسی می‌کند. و منابع لازم را در هرمورد بدمست من دارد.

۷- دکتر رضا آراسته: تجدید حیات جوانان، که در دوره‌ی بی‌خورد تمدن‌ها، چاب خصوصی نویسنده، قطعه و زیری، ۲۳۴ صفحه، تهران ۱۳۴۵، این کتاب، در بخش اول خود کوشاست، تا نظریه‌های روانی بروزهشگران غربی، و دریافت مای خارفان و فلاسفه‌ی ایرانی را با مقایسه با یکدیگر - «البته بسیار کوتاه و به شیوه‌ی اشاره یه‌یکی دو شاهد و مثال» - یکچنانچه خواسته معرفی نماید. ممیز در بخش دوم خود، یک‌ستله‌ای جوانان در جنگ لکشور صنعت (امریکا، رایان، روسیه، فرانسه، ایالات) و مشکلات عمومی جوانان در کشورهای در حال رشد، با اشاره‌ای به مسائل جوانان در ایران، هم‌برداشت.

(ب) - در بحث بحران پلوجه، به سه مستله روزی‌بردازی، عشق، جنسیت - اشاره رفته است که به سبب اهمیت خاص آنها، در حیات نوجوانی، تیازمند به مطالعه، و کسب اطلاع بیشتر است. برای اطلاع بیشتر درباره‌ی این مسائل، جو کمی به:

۱- درباره‌ی روزی‌بردازی:

(الف) - احلام بقطه، مدینه فاصله: گفتار ۱۴ (۷ صفحه) از کتاب آنسوی پژوهی، ترجمه‌ی دکتر ناصرالدین صاحب‌الزمانی، انتشارات عطائی، چاپهای مکرر، به قطعه بزرگ و جیبی، تهران ۱۳۴۵ بدین‌سوی

(ب) - این رویاهای ساختگی: گفتار ۱۴ (۷ صفحه) از کتاب راز کرشمه‌ها، نوشته‌ی دکتر ناصرالدین صاحب‌الزمانی، انتشارات عطائی، چاپهای مکرر، به قطعه بزرگ و جیبی، تهران ۱۳۵۳ - ۱۳۴۱.

(ج) - خیال برستان: گفتار ۱۱ (۶ صفحه) از کتاب آنسوی چهارم‌ها - در

باره‌ی عشق سالم و معیارهای آن:

- (الف) - برتر از عشق: گفتار ۱۳، (۷ صفحه) از کتاب راز کرشمه‌ها
- (ب) - معیاری برای عشق: گفتار ۲۰ (۷ صفحه) از کتاب آنسوی چهره‌ها
- (ج) - اریک فروم: هنر عشق ورزیدن، ترجمه‌ی پوری سلطانی، قطع جیبی ۲۳۵ صفحه، انتشارات کتابخانه جیبی، تهران ۱۳۴۸.
- (د) - مادرانه، بخود، و بخدا، بررسی می‌کند. البته از عشق جنسی والا برادرانه، لیکن کسانی که در جستجوی راهنمایی در مسائل جنسی اند، در این کتاب، پطوریکه از نام آن غالباً انتظار می‌رود، مطلوب خود را نخواهند یافت.
- (ه) - تصوف عشق: در کتاب خط سوم، نوشته‌ی دکتر ناصر الدین صاحب‌الزمانی، مطبوعاتی عطائی تهران، ۱۳۵۱، قطع متوسط صفحه ۳۳۳-۳۰۵

۳ - در باره‌ی مسائل جنسی و بهداشت آنها:

- (الف) - ن. م. خوراک: آنچه باید همیسران جوان بدانند، ترجمه‌ی میر. تا. قطع متوسط، ۱۹۸ صفحه، مطبوعات عطائی، تهران ۱۳۵۲. این کتاب، با آنکه در باره‌ی مسائل جنسی اطلاعات لازم و بهداشتی را بدست می‌دهد، همواره عفت کلام و وقار علمی را رعایت کرده است.

- (ب) - تینارد تور - ایزاپل جاتسون: روانشناسی و دشواری‌های تربیتی کودک یا مقدمه‌ای در باره‌ی معرفت جنسی، و چگونگی آموزش آن در مدارس، ترجمه‌ی متوجه نیستانی، انتشارات عطائی، قطع متوسط، ۱۱۶ صفحه، تهران ۱۳۴۱ اصل انگلیسی این کتاب توسط دو خانم روانشناس امریکانی بوسیله‌ی بنیاد بهداشت روانی ملی امریکا، در سال ۱۹۴۹ انتشار یافته است. زبان بسیار ساده است. مقدمه‌ای مفصل آن، موضوع آموزش جنسی را از دید ایران اسلامی، به تفصیل مورد کفتو قرار داده است، و بیزیره در باره‌ی مسئله استمناء راهنمایی می‌کند.