

تحقیقی پیرامون دانش آموزان ممتاز استان اصفهان

معرفی مقاله

نوشته: محمد شعبانی

این گزارش نتیجه نظرخواهی از ۵۸ نفر از دانش آموزان ممتاز دبیرستانهای استان اصفهان می‌باشد که در مسابقه درسی دهه فجر ۱۳۶۴ در بین ۱۸۰۰ نفر از دانش آموزان ممتاز این استان رتبه‌های برتر را به دست آورده‌اند. این نظرخواهی در مراسم اعطای جوایز به این دانش آموزان در تاریخ ۱۳۶۵/۱۲/۱۶ به عمل آمده و نتیجه آن توسط اداره کل آموزش و پرورش استان اصفهان برای در فصلنامه ارسال گردیده است.

نظرخواهی از این گونه دانش آموزان، که نقاط قوت و ضعف آموزش و پرورش را بهتر و زودتر درک می‌کنند، می‌تواند برای برنامه‌ریزان، مسئولان و دست‌اندرکاران تعلیم و تربیت مفید باشد. نتیجه این نظرخواهی، صرفنظر از نارسایهایی که ممکن است داشته باشد، در فصلنامه درج می‌گردد تا به علل و زمینه‌های پیشرفت این گونه دانش آموزان توجه بیشتری بشود؛ و در برنامه‌ریزیهای آموزش و پرورش از نتایج این نظرخواهیها استفاده بعمل آید.

این پژوهش توسط برادر محمد شعبانی دبیر دبیرستانهای اصفهان انجام گرفته که ضمن ابراز تشکر و آرزوی توفيق برای ایشان، از علاقه و توجه مسئولان آموزش و پرورش استان اصفهان نسبت به فصلنامه و نسبت به ارتقاء سطح علمی دانش آموزان نیز تشکر و قدردانی می‌نماید.

«فصلنامه»

اداره آموزش و پرورش استان اصفهان به منظور برقراری رقابت سالم بین دانشآموزان ممتاز سال اول تا سوم کلیه رشته‌های دبیرستانی (فرهنگ و ادب، اقتصاد اجتماعی، ریاضی، فیزیک، و تجربی)، تصمیم گرفت مسابقه‌ای درسی برگزار نماید. این مسابقه در دهه فجر ۱۳۶۴ برگزار شد که ۱۸۰۰ نفر از دانشآموزان در آن شرکت نموده و به سوالات مطروحة پاسخ دادند، و پس از مشخص شدن نفرات برتر این مسابقه در تاریخ ۱۲/۱۶/۱۳۶۵ طی مراسمی که با حضور مسئولان اداره کل آموزش و پرورش اصفهان، والدین دانشآموزان، مدیران، مدیران و جمعی از صاحب‌نظران آموزش و پرورش در محل دبیرستان هراتی تشکیل گردید جوایزی به ایشان اعطا گردید.

در همین مراسم بود که پیرامون زندگی، نظریات، گذراندن اوقات فراغت و ... این دانشآموزان ممتاز تحقیقی از ایشان به عمل آمده که مقاله حاضر در برگیرنده نتیجه این تحقیق می‌باشد.

۱ - مراحل تحقیق

الف - تعریف موضوع: توجه بنظریات دانشآموزان ممتازی که یا هوش بیشتر دارند و یا برکار هستند، به محققان، طراحان و برنامه‌ریزان آموزشی امکان خواهد داد که با مطالعه دقیق و ارزش‌سنگی لازم از نظام فعلی آموزش و پرورش در صدد رفع نواقص و معایب آن برآمده و نقاط قوت آنرا نیز مذکور قرار دهند. همچنین اطلاع از ویژگیهای اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی این دانشآموزان میتواند برای آنها مفید باشد.

ب - علت انتخاب این تحقیق: بسیاری براین باورند که اکثریت دانشآموزان ممتاز از قشر مرتفع یا متوسط جامعه بوده و رابطه مستقیمی بین وضع اقتصادی و پیشرفت درسی وجود دارد. عده‌ای نیز معتقدند که این قبیل دانشآموزان از مؤسسات خصوصی بیشتر بهره می‌برند و همین امر عامل مؤثر در پیشرفت درسی آنهاست. اهداف و ایده‌آل‌های آنها نیز مورد نظر بعضی از مریبان است.

ج - پیش فرضها و ارائه مسائل:

۱ - بین میزان تحصیلات والدین با پیشرفت درسی دانشآموزان رابطه مستقیمی برقرار

است.

۲ - دانشآموزان ممتاز، هم میتوانند از هوش بیشتری برخوردار بوده و هم پر تلاش و کوشش هستند.

۳ - فرزند اول و دوم و ... بودن خانواده تا حدودی در پیشرفت تحصیلی دانشآموز مؤثر

است.

- ۴ - خانواده‌های متوسط و مرقه در مقام مقایسه با سایر خانواده‌ها فرزندان اهل مطالعه بیشتری دارند.
- ۵ - در صورتیکه دانش‌آموزان ممتاز در یک مدرسه با هم مشغول تحصیل باشند. رقابت بین آنها، عاملی جهت بوجود آمدن ابتکار، اختراق و خلاقیت و ... خواهد شد. البته عده‌ای نیز این نظریه را رد می‌کنند.
- ۶ - دانش‌آموزان ممتاز غالباً در رشته مورد نظر خویش بتحصیل ادامه میدهند.
- ۷ - غالب مردم معتقدند وراثت عامل مهمی در مورد ممتاز بودن و پیشرفت درسی دانش‌آموزان است.
- ۸ - نظر عده‌ای از اولیاء دانش‌آموزان بر اینست که مؤسسات آموزشی خصوصی عامل کسب موفقیت دانش‌آموزان ممتاز است.
- ۹ - بسیاری از مردم معتقدند نحوه گذراندن اوقات فراغت دانش‌آموزان ممتاز وضعیف با یکدیگر متفاوت است.
- ۱۰ - اغلب اولیاء دانش‌آموزان معتقدند علت ممتاز شدن بسیاری از دانش‌آموزان دیبرستان‌ها استفاده بیشتر از امکانات آموزشی و همچنین وجود دیپان مجرب این آموزشگاه‌هاست.
- ۱۱ - نحوه روش تدریس میتواند عامل مهمی در موفقیت دانش‌آموزان ممتاز باشد.
- ۱۲ - از جمله عوامل موفقیت و ممتاز شدن بسیاری از دانش‌آموزان اهداف و ایده‌آل‌های آنها می‌باشد.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرنگی رمان حامی علوم انسانی

روش تحقیق

تعريف روش^۱: روش، استدلالی است که بکمک آن ما افکار خود را بنحو صحیح و برای شناخت حقیقت و برکناری از خطای بکار می‌بریم. روش این تحقیق پرسشنامه‌ای بود که با تعداد ۱۸ سؤال بسته و سه سؤال باز صورت گرفت و چون این روش هزینه زیاد در برخواهد داشت و به نیروی انسانی بیشتری نیازمند نیست، آنرا مفیدتر و بهتر دانستیم.

موانع و مشکلات: برای انجام این قبیل تحقیقات وجود عده‌ای که بتوانند هر چه سریعتر آنرا بیان رسانده و اعلام نتیجه کند ضروری است ولی چون تنها توسط نگارنده صورت گرفته، تجزیه و تحلیل تحقیق مدتی بدرازی کشیده شده است. همچنین پیش‌بینی نموده بودیم که در موقع انجام تحقیق حداقل ۸۰ نفر از دانش‌آموزان ممتاز در محل برگزاری تحقیق حضور یابند ولی پیش از ۵۸ نفر حضور نیافتند.

۲ - سوالات پرسشنامه و تحلیل داده‌های آن

سؤال یک: میزان تحصیل پدر:

الف - فوق لیسانس و بالاتر، ب - لیسانس، ج - دیپلم، د - کمتر از دیپلم، ه - بیسوارد
در پاسخ بین سوال ۲۴ درصد پدران فوق لیسانس و بالاتر بودند و ۳۳ درصد آنها لیسانسیه ۱۶
درصد دیپلم و ۱۶ درصد نیز کمتر از دیپلم مدرک داشته و ۹ درصد پدران نیز بیسوارد بوده‌اند. در
اینجا نقش میزان تحصیلات پدر در موقیت فرزند را نشان میدهد.

سؤال دو: میزان تحصیل مادر:

الف - فوق لیسانس و بالاتر، ب - لیسانس، ج - دیپلم، د - کمتر از دیپلم، ه - بیسوارد
۵ درصد مادران دانش‌آموزان ممتاز فوق لیسانس و بالاتر بوده و ۲۱ درصد آنها لیسانسیه، ۲۶
درصد دیپلمه، ۳۸ درصد آنها کمتر از دیپلم و ۱۲ درصد مادران دانش‌آموزان ممتاز نیز بیسوارد
بوده‌اند.

در این قسمت نیز اغلب مادران دانش‌آموزان ممتاز دارای تحصیلاتی بوده که از دیپلم

بیالا هستند.

سؤال سه: چند برادر و خواهر غیر از خود دارید:

الف - دو نفر، ب - سه نفر، ج - ۴ نفر، د - ۵ نفر و بیشتر ۳۱ درصد دانش‌آموزان
متاز پاسخ داده‌اند که غیر از خود دو نفر خواهر یا برادر دارند و ۳۱ درصد آنها نیز غیر از
خویش ۳ نفر خواهر و برادر داشته و ۱۴ درصد چهار نفر و ۲۱ درصد نیز پاسخ داده‌اند که غیر
از خود ۵ نفر و بیشتر خواهر و برادر دارند. رویه مرفتی اغلب این دانش‌آموزان از خانواده‌های
کم اولاد بوده و میتوان چنین فرض نمود که رابطه‌ای بین کنم اولادی و ممتاز شدن وجود
دارد.

سؤال چهار: فرزند چند خانواده هستید؟

الف - اول، ب - دوم، ج - سوم و بیشتر، د - آخرین، ۳۳ درصد آنها فرزند اول
خانواده بوده‌اند و ۲۴ درصد فرزند دوم خانواده و ۱۹ درصد فرزند سوم و بیشتر بوده و ۲۲
درصد نیز فرزند آخر خانواده بوده‌اند. سیر تزویی در رابطه با ممتاز شدن، قابل بررسی در این
تحقیق است زیرا ۳۳ درصد فرزندان اول و ۲۲ درصد فرزند آخر نشانه موقیت فرزندان اول را
میرساند.

سؤال پنجم: آیا از والدین خود در پیشبرد تحصیل خویش کمکی میگیرید:

الف - بله، ب - بعضی اوقات، ج - بعضی از دروس، د - خیر. ۱۲ درصد از آنها از
والدین خود در پیشبرد تحصیل خویش کمکی میگرفته‌اند و ۲۶ درصد آنها بعضی اوقات از
والدین کمک گرفته و ۲۲ درصد نیز معتقد بودند که بعضی از دروس خویش را از یاری والدین

خویش بهره‌مند شده‌اند و ۴۰ درصد نیز هیچگونه کمکی از والدین خود دریافت ننموده‌اند.

سوال ششم: موقفيت خود را تا چه حد وابسته بنتحوه تدریس دیران خود میدانید؟

الف - بسیار زیاد، ب - زیاد، ج - کم، د - اصلاً مؤثر نمیدام.

در پاسخ به سوال فوق ۱۹ درصد دانش‌آموزان معتقدند که موقفيت ایشان وابستگی زیادی بنتحوه تدریس دیران خود دارد و ۶۷ درصد نیز تحوه تدریس دیران را زیاد مؤثر دانسته و ۱۴ درصد از ایشان تحوه تدریس دیر در موقفيت خود را کم و هیچیک از آنها نیز اثر تحوه تدریس دیر را کم ندانسته‌اند و همین امر نشانگر طاقت فرسای دیران آنان است.

سوال هفتم: معدّل سال پنجم - ابتدائی - سوم راهنمائی و معدّل ثلث دوم خود را بر ترتیب

بنویسید:

در مورد معدّل سال پنجم، دانش‌آموزان اینگونه پاسخ داده‌اند، ۶۵ درصد از آنها معدّل ۱۹ بیلا داشته و ۱۶ درصد آنها بین ۱۹ تا ۱۸/۵ و ۱۹ درصد نیز باین سوال پاسخ نداده‌اند.

معدّل سال سوم آنها: ۶۷ درصد آنها معدّل سال سوم راهنمائی ایشان ۱۹ بیلا و ۱۰ درصد معدّل بین ۱۹ تا ۱۸/۵ و ۷ درصد نیز معدّل کمتر از ۱۸ داشته و ۱۶ درصد نیز باین قسمت پاسخ نداده‌اند.

معدّل ثلث دوم - ۷۹ درصد دانش‌آموزان ممتاز معدّل بالای ۱۹ و ۹ درصد بین ۱۹ تا ۱۸/۵ و معدّل ۷ درصد نیز بین ۱۸/۵ تا ۱۸ بوده و ۵ درصد نیز باین قسمت پاسخی نداده‌اند.

سوال هشتم: آیا در مؤسسات آموزشی خصوصی نیز شرکت میکنید؟

الف - بله، ب - بعضی از دروس را، ج - فقط یک درس را، د - خیر، ۵ درصد دانش‌آموزان پاسخ داده‌اند که در مؤسسات خصوصی نیز شرکت میکنند و ۲ درصد از آنها بعضی از دروس شان را شرکت میکرده و ۱۲ درصد از آنها فقط یک درس خود را در مؤسسات آموزشی آموزش دیده‌اند و ۸۱ درصد دانش‌آموزان نیز پاسخ داده‌اند که در مؤسسات خصوصی شرکت نمیکنند.

سوال نهم: اگر در مؤسسات آموزشی خصوصی شرکت میکنید سالیانه حدود چند هزار ریال خرج میکنید؟

الف - پنجاه هزار ریال، ب - پنجاه هزار و یک تا صد هزار ریال، ج - صد هزار و یک تا صد و پنجاه هزار ریال، د بیش از دویست هزار ریال. ۱۲ درصد دانش‌آموزان سالیانه تا پنجاه هزار ریال در مؤسسات خصوصی خرج میکرده و ۲ درصد نیز پاسخ داده‌اند که سالیانه بیش از دویست هزار ریال صرف آموزش خوش در مؤسسات خصوصی می‌نموده و ۸۶ درصد دانش‌آموزان نیز از پاسخ دادن باین سوال خودداری نموده‌اند.

سوال ده: میزان موفقیت خود را تا چه حد وابسته به آموزش خویش در مؤسسات خصوصی میدانید؟

الف - بسیار زیاد، ب - زیاد، ج - کم، د - اصلاً مؤثر نمیدانم.
تنها ۲ درصد دانشآموزان اثر آموزش خویش را در مؤسسات خصوصی بسیار زیاد مؤثر دانسته و ۳ درصد آنها نیز اثر مؤسسات خصوصی را زیاد میدانند و ۱۶ درصد اثر مؤسسات خصوصی را کم و ۲۹ درصد نیز اصلًا مؤسسات خصوصی را مؤثر نمیدانند و ۵۰ درصد از ایشان نیز سوال پاسخ نداده‌اند.

سوال یازده: آیا موافقید که همه شاگردان با استعداد باید در یک مدرسه مشغول تحصیل باشند؟

الف - بله، ب - برای پیشرفت مفید است، ج - مفید نیست، د - خیر.
در پاسخ بین سوال ۴۷ درصد دانشآموزان ممتاز معتقدند که شاگردان با استعداد باید در یک مدرسه مشغول تحصیل باشند و ۳۱ درصد معتقدند اینکار برای پیشرفت دانشآموزان مفید است و فقط ۳ درصد آنها با اینکه دانشآموزان با استعداد در یک مدرسه مشغول تحصیل باشند مخالفند و ۱۹ درصد دانشآموزان نیز اظهار نموده‌اند که اینکار بهيج وجه نباید صورت بگیرد.

سوال دوازده: آیا در منزل خود اتاق مخصوص مطالعه دارید؟

الف - بله، ب - خیر، ۶۲ درصد دانشآموزان ممتاز پاسخ داده‌اند که دارای اتاق مطالعه هستند و ۳۸ درصد از آنها نیز پاسخ داده‌اند که فاقد اتاق مخصوص مطالعه هستند. گرچه اکثریت دانشآموزان دارای اتاق مطالعه هستند ولی سی و هشت درصد فاقد اتاق مطالعه نیز قابل بحث و بررسی است.

سوال سیزده: در شبانه روز چند ساعت مطالعه میکنید:

الف - یک ساعت، ب - ۲ ساعت، ج - بیش از سه ساعت، د - ۴ ساعت و بیشتر. ۹ درصد از دانشآموزان ممتاز در شبانه روز ۱ ساعت مطالعه میکنند و ۳۳ درصد آنها ۲ ساعت و ۳۶ درصد بیش از ۳ ساعت و ۲۰ درصد آنها نیز بیش از ۴ ساعت مطالعه مینموده‌اند و ۲ درصد نیز از دادن پاسخ خود داری نموده‌اند رویهم رفته اکثریت دانشآموزان بیش از ۲ ساعت و بیشتر مطالعه میکنند.

سوال چهارده: مایلید در آینده چه شغلی را انتخاب کنید؟ لطفاً بنویسید:
با توجه باینکه این سوال باز بوده مشاغل بیشماری را ذکر نموده که ۱۴ درصد آنها شغل مهندسی را برای آینده خود در نظر داشته‌اند و ۱۲ درصد آنها نیز رشته‌های ریاضی را و ۱۴ درصد شغل دبیری و ۲ درصد شغل داروسازی و ۳ درصد استاد دانشگاهی را و ۳۱ درصد نیز شغل پزشکی، ۳ درصد دندانپزشکی، ۳ درصد شغل روانشناسی و ۲ درصد رشته الهیات و ۲ درصد رشته علوم سیاسی را انتخاب و ۱۴ درصد نیز به سوال پاسخ نداده‌اند.

سوال پانزده — چه مشکلاتی را مانع تحصیل خود میدانید؟

الف — کمبود درآمد والدین، ب — کمبود اتساق، ج — نحوه تدریس دبیران، د — همکلاسان. ۵ درصد از دانش آموزان ممتاز مشکل تحصیل خود را کمبود درآمد والدین میدانند و ۲۶ درصد آنها نحوه تدریس دبیران خویش را مانع تحصیل خویش دانسته و ۲۱ درصد آنها نیز وجود بعضی از همکلاسان خویش را مشکل خود دانسته و به مشکل کمبود اتساق هیچیک اشاره ننموده اند. ۴۸ درصد نیز از دادن پاسخ خودداری نموده اند.

سوال شانزده — آیا در رشته ایکه تحصیل میکنید راضی هستید؟

الف — بلی، ب — مشکل است، ج — ساده است، د — خیر. از جمله مسائلی که در ادامه تحصیل مطرح است رضایت دانش آموز است که در پاسخ باین سوال ۹۳ درصد دانش آموزان از رشته ای که در آن مشغول مطالعه بوده اند راضی هستند و هیچیک از آنها رشته درسی خویش را مشکل ندانسته و سه درصد نیز حتی رشته تحصیلی خود را ساده دانسته و ۳ درصد نیز از رشته تحصیلی خود راضی نیستند.

سوال هفده — اوقات فراغت خود را چگونه میگذرانید؟

الف — ورزش (چند ساعت)، ب — کارهای هنری (چند ساعت)، ج — مطالعه کتابهای غیر درسی (چند ساعت)، د — سینما (چند ساعت)، ه — تلویزیون (چند ساعت). ۳۳ درصد پاسخ دهنده گان اوقات فراغت خود را صرف ورزش مینموده اند (بدون ذکر ساعت)، ۱۶ درصد نیز به کارهای هنری میپرداخته و ۵ درصد ب مطالعه کتابهای غیر درسی، ۳ درصد به سینما میرفت و اوقات خود را در آنجا میگذراند و ۴۳ درصد دانش آموزان نیز با ذکر ۲ ساعت در شبانه روز صرف تماشی تلویزیون میگردند.

سوال هیجده — آیا در کدامیک از دروس خود ضعفی دارید؟

الف — ریاضی، ب — فیزیک، ج — شیمی، د — عربی، ه — زبان، و — هیچکدام. ۱۴ درصد پاسخ دهنده گان خود را در درس ریاضی ضعیف دانسته اند، ۳ درصد در درس فیزیک، ۹ درصد در درس شیمی، ۳ درصد در درس عربی و ۱۴ درصد در درس زبان و ۵۵ درصد نیز خود را در هیچیک از دروس ضعیف نمیدانند.

سوال نوزده — آیا تصور میکنید شاگر با استعدادی هستید، یا پر کار؟

الف — با استعداد و پر کار هستم، ب — فقط با استعدادم، ج — پر کار هستم، د — متوسط هستم، ۲۹ درصد پاسخ داده اند که هم با استعداد و هم پر کار هستند، ۳۱ درصد پاسخ داده اند که فقط با استعدادند و ۷ درصد آنها معتقدند که فقط پر کارند و ۲۸ درصد از دانش آموزان نیز پاسخ داده اند که متوسط هستند و ۵ درصد نیز از دادن پاسخ باین سوال خودداری نموده اند.

سوال بیست — آیا برادران و خواهران شما نیز دانش آموز ممتاز هستند؟ (شاگرد اول

شده‌اند)، ۸۳ درصد دانشآموزان ممتاز این استان پاسخ داده‌اند که بین خواهران و برادرانشان نیز دانشآموز ممتاز وجود دارد و ۱۲ درصد نیز اظهار نموده‌اند که برادران و خواهران ممتازی ندارند و ۵ درصد نیز از دادن پاسخ بسؤال فوق خودداری نموده‌اند.

سؤال بیست و یک – برای بهبود مسابقات درسی و علمی چه پیشنهادی دارید؟ ۵۳ درصد دانشآموزان طی این سوال باز اظهار نموده‌اند که این قبیل مسابقات باید همه ساله برگزار شود.

۲۰ درصد آنها نسبت به تکثیر بهتر سوالات اشاره داشته‌اند، ۲ درصد دانشآموزان نیز معتقدند که فقط مسابقات شامل دانشآموزان ممتاز نباشد و بقیه را نیز شامل شود، ۳ درصد دانشآموزان نیز معتقدند که سوالات باید متناسب با میزان تدریس کتابها طرح شود، ۲ درصد از پاسخ دهنگان اظهار داشته بودند که باید از مردم جهت بهتر برگزاری اعطای جوائز کمک گرفته شود، ۱۷ درصد آنها نیز از دادن پاسخ باین سوال خودداری نموده‌اند.

نتیجه‌گیری

در زندگانی اجتماعی انسان، داشتن روابط سالم و مطبوع با دیگران یکی از مهمترین عوامل موفقیت است. و رقابت صحیح نیز میتواند پشتونه مشتبی در کسب این موفقیت ایجاد کند، رقابت نقاط قوت و ضعف مسائل آموزشی، علمی، صنعتی و... را در جامعه مشخص میکند و عامل مهمی در تغییر و تحول اجتماعی بشمار میرود باید دانست که درصد بیشماری از دانشآموزان موفق در این تحقیق از خانواده‌ای بوده‌اند که والدین تحصیل کرده داشته و تعداد والدین بیسواند نسبت به بقیه بسیار اندک بوده است.

میتوان اظهار داشت که موفقیت دانشآموزان ممتاز در خانواده‌های کم اولاد نسبت به سایر خانواده‌ها بیشتر است در بین اعضاء خانواده عده‌ای معتقدند فرزند چندم بودن نیز عامل موفقیت است که در این تحقیق نسبت موقیت فرزندان اول خانواده به بقیه تا حدودی بیشتر بوده است.

کمک والدین به امر تحصیلی دانشآموزان عامل مشتبی است در موفقیت هرچه بیشتر دانشآموزان و این تحقیق مؤید همین مطلب بوده است.

از جمله مسائل مهم ما در زمینه اهداف آموزشی یکی هم نحوه تدریس است که باید مورد توجه بیشتر مسئولان قرار گیرد زیرا این امر را کمتر مورد توجه قرار میدهد و این تحقیق ثابت نموده است که بنظر ۸۶ درصد دانشآموزان ممتاز این تحقیق، عامل مهم موفقیت خود را نحوه روش تدریس دیگران خود میدانند. با توجه بداده‌های این تحقیق میتوان اظهار داشت که اکثریت دانشآموزان ممتاز معدل ۱۹ بیلا در سالهای پنجم، سوم راهنمائی و ثلث دوم خود داشته‌اند و در

مرحله بعدی معدل آنها بین ۱۹ تا ۱۸/۵ بوده است.

در این تحقیق ما شاهد آن بوده ایم که برای دانش آموزان ممتاز نقش مؤسسات آموزشی خصوصی در موقیت آنها در صد ناجیزی را شامل شده است.

پاسخ دهنگان باین تحقیق اکثر آنها مطالعه داشته ولی ۳۸ درصد آنها نیز فاقد این مطالعه بوده که قابل ملاحظه میباشد. و اگر چنانچه بخواهیم امکانات اقتصادی را عامل موقیت بدanim بطور قطع چنین امری صدر صد نیست در این تحقیق دانستیم که میزان ساعت مطالعه دانش آموزان با موقیت آنها رابطه مستقیم دارد بطوریکه اکثر آنها بیش از سه ساعت در شبانه روز مطالعه نموده اند.

گرایش شغلی این عده نشانگر آرمان و آرزوهای جوانان ما در آینده است و غالباً گرایش به پژوهشگری و رشته های وابسته و سپس مهندسی داشته و مشاغل دیگر در رده های بعد قرار دارند. مشکلات این دانش آموزان شامل، کمبود درآمد والدین، نحوه تدریس دیران و وجود بعضی از همکلاسان ایشان بوده است. رضایت تحصیلی از جمله مسائل مهم اجتماعی، روانی دانش آموزان است که در سازگاری اجتماعی ایشان در آینده بسیار مفید است و ۹۳ درصد آنها از رشته تحصیلی خویش راضی بوده اند. گذراندن اوقات فراغت از جمله اهداف آموزشی در هر نظام است که از گذشته تا حال و بویژه در دهه های اخیر مورد توجه صاحب نظران و مریبان و برنامه ریزان آموزشی قرار گرفته است.

اطلاع از چگونگی گذراندن اوقات فراغت دانش آموزان ممتاز برای سایرین بویژه دانش آموزان متوسط و ضعیف میتواند سازنده و مفید باشد.

از جمله مواردی که در این تحقیق بانبات رسیده است و بیش از حد باید با آن توجه نمود اینستکه حتی دانش آموزان ممتاز نیز در بعضی از دروس خود نقاط ضعفی دارند که نشانگر محتوای غنی دروس آنها بویژه در دروس ریاضی، فیزیک، شیمی، عربی و زبان است. اگر باین مطلب دقت بیشتری کنیم متوجه خواهیم شد که چرا افت تحصیلی متأسفانه در کشور ما بیش از حد است، که تحقیق فعلی میتواند تا حدودی پاسخگوی این سوال باشد. دانش آموزانی که در این تحقیق مورد بررسی قرار گرفته اند رویهم رفته خود را با استعداد و پر کار میدانند. و ۲۸ درصد آنها نیز هوش خود را در حد متوسط دانسته اند (البته چون موضوع بحث ما هوش نیست بیش از این باین قسمت اشاره نمیشود و باید به کتب روانشناسی مراجعه شود).

دانش آموزان ممتاز که در این تحقیق مورد بررسی قرار گرفته اند معتقدند که خواهران و برادران آنها نیز در دروسشان موقیت لازم را کسب نموده و عبارت دیگر ممتاز بوده اند. از بین آنها ۸۳ درصد معتقد بوده اند که در خانواده آنها غیر از آنها خواهران و برادرانشان نیز شاگرد اوّل بوده اند.

- ۱ - رقابت صحیح و سالم آموزشی، فنی، علمی و... عامل مهمی در تغییر و دگرگونی اجتماعی در جهت پیشرفت فرهنگ مادی و معنوی و دستیابی به تکنولوژی جدید خواهد شد.
- ۲ - با توجه باینکه دانش آموزان ممتاز نقاط قوت و ضعف مسائل آموزشی را بهتر و زودتر درک و بآن بی میرند، توجه بنظریات آنها به محققان، مؤلفان، طراحان و برنامه ریزان آموزشی کمک واقعی در جهت پیاده نمودن اهداف تعلیم و تربیت خواهد نمود.
- ۳ - یکی از عوامل مهم مورد اشاره دانش آموزان ممتاز در جهت کسب موفقیت را نحوه روش تدریس دانسته اند، پیشنهاد می شود به بهترین روش تدریس در هر رشته توجه کافی شده و از تجارب دیگران موفق در تدریس مناسب برای سایر همکاران استفاده شود.
- ۴ - اکثر دانش آموزان ممتاز از رشته تحصیلی خود رضایت کامل دارند و این رضایت، عامل روانی بسیار مناسبی در سازگاری آنها با زندگی در آینده خواهد بود. لذا میباشد حتی المقدور برای بقیه نیز بتوان چنین رضایت خاطری را در نظر داشته و امکانات آنرا فراهم نمود.
- ۵ - با توجه باینکه در صد قابل توجهی از دانش آموزان ممتاز از وضع اقتصادی مناسبی برخوردار نیستند باید شرایطی فراهم شود تا وضع اقتصادی خانواده اثر منفی در پیشرفت درسی دانش آموزان ممتاز نداشته باشد.
- ۶ - امروزه اغلب نوجوانان و جوانان گرایش بمشاغل پردرآمد دارند و چون این قبیل مشاغل محدودیت فراوانی بدنبال دارد وظیفه دست اندر کاران و بویژه مؤلفین محترم است که اولیاء دانش آموزان و همچنین خود آنها را با واقعیت های وضع موجود و مطلوب جامعه آشنا نموده تا در آینده چنانچه در رشته های پردرآمد دانشگاهی موفق نشدن خود را مایوس و شکست خورده نپنداشند. بلکه بدانند در بخش های دیگر جامعه پذیرش دارند.
- ۷ - توجه به میزان صرف وقت جهت مطالعه دانش آموزان ممتاز میتواند الگویی برای سایر دانش آموزان باشد و باید بقیه از میزان مطالعه اینعدم با اطلاع باشند تا در جهت مطالعه بیشتر خود اقدام کنند.
- ۸ - در صورت احساس نیاز بچنین تحقیق و مواردی مشابه آن میباشد امکانات لازم از قبیل نیروی انسانی و هزینه کافی فراهم نمود تا بانداوم آن به ارزش سنجی دقیق از مسائل آموزشی نیز پرداخت و برای آینده و اهداف تعلیم و تربیت از آن استفاده نمود.
- در پایان از برادر مرتضی امام جمعه معاونت محترم آموزشی اداره کل آموزش و پرورش اصفهان که مشوق بنده در انجام این تحقیق بودند سپاسگزارم.

ومن ا... التوفيق محمد شعبانی
دیر دبیرستانهای اصفهان دیماه ۱۳۶۵

۱ - فصلنامه تعلیم و تربیت شماره اول سال ۱۳۶۴ صفحه ۸۴ از انتشارات وزارت آموزش و پرورش.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتمال جامع علوم انسانی