

نظریه پردازی و مقیاس‌سازی برای

سنچش نظام ارزشی

به منظور بررسی

تأثیر جهانی شدن بر نظام ارزشی دانشآموزان نوجوان ایران

دکتر حسین لطف‌آبادی*

*وحیده نوروزی**

چکیده

از آنجا که ارزش‌های فرهنگ آنگلو-ساکسون، با عنوان ارزش‌های جهانی، به همه‌جای دنیا و از جمله در کشور ما رواج روزافزونی یافته، این پژوهش در پی آن بوده است که نظام ارزشی دانش‌آموزان نوجوان ایرانی را، که اساسی ترین لایه‌های شخصیت و هویت آنان و شکل‌دهنده پایه‌های نظام نگرشی و رفتاری آنان است، و نیز تأثیر جهانی شدن بر این ارزشها را مورد مطالعه قرار دهد.

مبانی نظری اصلی نظام ارزشی در این پژوهش آن است که اساسی‌ترین ارزش‌های فرهنگ ایرانی را در مقابل ارزش‌های مقابل آن قرار دهد و، با توجه به مطالعات انجام شده در این زمینه و پس از دستیابی به یک نظام ارزشی فراگیر، نشان دهد که نوجوانان دانشآموز ایرانی، بر حسب نزدیکی یا دوری از فرهنگ اصیل ملی خود چه جایگاهی دارند. برای ساختن مقیاس سنجش نظام ارزشی نیز سعی کردہ‌ایم با بهره‌گیری از مطالعات و مقیاس‌سازی‌های روان‌سنجی، ابزار بومی مناسبی تهییه و این مقیاس را روابی-یابی کنیم.

* استاد روان‌شناسی تربیتی دانشگاه شهید بهشتی

** پژوهشگر و کارشناس ارشد روان‌شناسی بالييني

بر این اساس، در پژوهشی با عنوان "بررسی تأثیر نحوه نگرش دانش‌آموزان دبیرستانی و پیش-دانشگاهی ایران به جهانی شدن و تأثیر آن بر ارزشها و هویت ملی آنان"، ابزاری برای سنجش نظام ارزشی ساخته‌ایم. روایی‌بایی این مقیاس، هم با استفاده از نظر متخصصان روى یکایک گویه‌های آن، هم با اجرای مقیاس روى یک نمونه آزمایشی ۵۶۸ نفری از دانش‌آموزان دبیرستانی و پیش‌دانشگاهی و هم با مطالعات تحلیل عاملی روى نتایج حاصله، صورت گرفته است. در این مقیاس، ده ترجیح در نظام ارزشی و نیز محتوا و شدت جهت‌گیری ارزشی در ده مقوله ارزش‌های فردی، ارزش‌های خانوادگی، ارزش‌های اقتصادی، ارزش‌های سیاسی، ارزش‌های اجتماعی، ارزش‌های هنری، ارزش‌های علمی و نظری، ارزش‌های دینی، ارزش‌های ملی، و ارزش‌های جهانی‌سازی مشخص شده است. در این مقاله، پس از توضیح و تبیین مفاهیم جهانی شدن، جهانی‌سازی، و نظام ارزشی، مقیاسی را که برای "سنجش نظام ارزشی" ساخته‌ایم، ارائه کرده، نتیجه مطالعات روایی‌بایی و پایایی این مقیاس را توضیح داده‌ایم.

کلیدواژه‌ها: جهانی شدن، جهانی‌سازی، آزمون‌سازی، نظام ارزشی، هویت، دانش‌آموزان

Theory-making and Scale-creating for assessing the value system of high school students

Hossein Lotfabadi (Ph. D.) & Vahideh Nowroozi (M. A.)

Abstract

The value system, or the desired and internal qualities within ones psychological structure, is the main layers of a person's personality and identity which forms the basis of his/her attitude system and behavior. Modern studies on the individuals' value systems are mostly conducted by the social and educational psychologists of the west countries and based by and large on the Anglo-Saxon understanding of human life. These studies on value system have considered neither eastern philosophy of life nor the Iranian culture into account and, therefore, we may not necessarily recognize them as a legitimate global value system. It is necessary, consequently, to investigate the quality of value system of Iranians (specifically high-school students) and inquire the influence of their attitudes toward "globalization" on their value system.

The theoretical basis of studying the value system of our adolescents and youths is to face the main values of Iranian culture in opposition to their counter values to discover how much their value systems are in close proximity to their classical culture. On this basis, in the first part of our study entitled "Investigating the status of Iranian high-school & pre-university students' attitude toward

globalization and its effect on their value system and their national identity", we have applied psycho-educational assessment techniques and created an indigenous scale for assessing value system. The validation of our scale has been conducted by means of two procedures: investigating content validity of the scale by asking professionals to value the relevance of each and all 135 items; and conducting a pilot study on a sample of students of grades 9, 10, 11, and 12 and applying factor analysis to investigate the construct validity of the scale. Our validity justification studies showed that ten categories of individual values, family values, economic values, political values, social values, artistic values, scientific and theoretical values, religious identity values, national identity values, and globalizing values might be distinguished in our value system assessment scale.

Keywords: Globalization, Globalizing, Value System, Scale-making, Identity, and Iranian Students

جهانی شدن و تأثیر آن بر نظام ارزشی جوانان

نگاهی گذرا به تحولات چند دهه اخیر در جهان نشان می‌دهد که تغییراتی بسیار عمیق در باورها و ارزشها و سیک زندگی مردم جهان به وقوع پیوسته است و گسترش جهانی این تغییرات دامنه و شدت بیشتری می‌یابد. این تغییرات که ناشی از تحولات سیاسی و اقتصادی جهان در عصر حاضر است، متقابلاً تأثیری عظیم بر جوانب گوناگون زندگی اجتماعی و فرهنگی به جای می-گذارد. تحقیقات علمی نیز مؤید این حقیقت است (اینگلهمارت^۱، ۲۰۰۰). مثلاً تحقیقی که با عنوان "مطالعات ارزش‌های جهانی"^۲ در چهار نوبت در سالهای ۱۹۸۱، ۱۹۹۰، ۱۹۹۵، و ۲۰۰۰-۱۹۹۹ به بررسی ارزشها و باورهای مردم قاره‌های مسکون جهان پرداخته است (که شامل ۶۰ کشور و دربرگیرنده ۷۵ درصد جمعیت جهان و از انواع متفاوت جوامع فقیر و غنی و از نژادها و فرهنگها و تمدن‌های گوناگون است)، حاکی از تغییرات بزرگ در ارزش‌های مردم جهان است. این تحقیقات بیانگر تحولی نظامدار در ارزشها و باورهای مردم جهان و بازتاب تغییرات اقتصادی و فناوری‌های صنعتی و نقش رسانه‌های مسلط جهانی در گسترش ارزش‌های اقتصادی و اجتماعی و فرهنگی کشورهای پیشرفته صنعتی است.

ما چه بخواهیم و چه نخواهیم، هر فردی علاوه بر تأثیراتی که از خانواده و فرهنگ و جامعه خود می‌گیرد متأثر از مناسبات جهانی نیز هست. در این میان به خصوص ارزش‌های فرهنگ مسلط

¹ - Inglehart, Ronald

² - World Values Surveys

آنگلو-ساکسون، که نام فرهنگ جهانی را بر خود گذاشته است، بیشترین تأثیر را بر مردم و جوانان می‌گذارد (پائولا فاس^۱، ۲۰۰۳ و فیزرسون^۲، ۱۹۹۵).

چالش جهانی شدن که در نیمة اول قرن بیستم به حوزه‌های سیاسی و نظامی محدود بود در نیمة دوم این قرن به حوزه اقتصاد و حقوق نیز کشیده شده و به تدریج به فرهنگ و تعلیم و تربیت و سایر جنبه‌های زندگی انسان سرایت کرده است (برک‌هید^۳، ۲۰۰۲؛ بوکوانسکی^۴، ۲۰۰۰؛ و بربولس^۵ و همکاران، ۲۰۰۰). واقعیت این است که در عصر حاضر، آن طور که تحقیقات (کارنوی و راتن^۶، ۲۰۰۲؛ دان^۷، ۲۰۰۲؛ و سویتینگ^۸، ۱۹۹۶) نشان می‌دهد، بسیاری از کتابها و ابزارهای آموزشی و کمک‌آموزشی در مدارس جهان، کتابخانه‌ها، رسانه‌های گروهی، و صدها میلیون سایتهاي اینترنتي نيز در حال اشاعه ديدگاههای فرامی در میان کودکان و نوجوانان و جوانان و سایر مردم جهان هستند و دانش‌آموزان ما نیز بهشدت در معرض این دیدگاهها قرار دارند و در فرآیند جهانی شدن وارد شده و می‌شوند. در چنین شرایطی ما باید در مورد نگرش نوجوانان و جوانان ایران به پدیده جهانی شدن و تأثیر این نگرش در نظام ارزشی و هویت آنان حساسیت کافی نشان دهیم و آموزش و پرورش و سایر نهادهای فرهنگی کشور خود را برای پاسخگویی مناسب نسبت به این چالش عظیم جهانی آماده سازیم. هدف ما این است که بینیم نگرشهای ارزشی و هویت ملی دانش‌آموزان نوجوان و جوان ایرانی تا چه اندازه متأثر از دو نوع نگرش متفاوت به مقوله جهانی شدن (یعنی پذیرش جهانی‌سازی یا نگرش متفعل و تسليم‌پذیر و ایفای نقش مؤثر و نگرش فعال یا تکثرگرای در جریان طبیعی جهانی شدن) است و این تفاوتها بر کدام زمینه‌هایی در میان گروههای گوناگون دانش‌آموزان دبیرستانی استوار است.

از آنجا که، جدا از عواقب اقتصادی و سیاسی "جهانی شدن و جهانی‌سازی"، آثار فرهنگی و اجتماعی این پدیده در کشور، خاصه در میان گروههای قبل توجهی از نوجوانان و جوانان، کاملاً محسوس است، ضرورت دارد که هر دو جنبه این موضوع بسیار مهم (یعنی هم جهانی شدن و هم جهانی‌سازی) مورد توجه جدی ما قرار گیرد و اندیشه‌ها و عملکردهای خود در این موارد را برابر

¹ - Fass, Paula

² - Featherstone

³ - Birkhead

⁴ - Bukovansky

⁵ - Burbules, Nicholas C. and Torres, Carlos Alberto

⁶ - Carnoy & Rhoten

⁷ - Daun

⁸ - Sweeting

يافته‌های دقیق علمی استوار سازیم. با بهره‌گیری از دانش عینی برگرفته از پژوهش‌های علمی است که می‌توان از سردرگمی‌های موجود بیرون آمد و در جهت هدایت نوجوانان و جوانان دانش‌آموز در راستای برخورد فعال در قبال پدیده جهانی شدن، واکنش مناسب نشان داد.

در واکنش به مسئله جهانی شدن، سه گزینه پیش روی ماست: یکی آنکه خود را در وضعیتی منفعل به مقتضیات "جهانی‌سازی" بسپاریم؛ دیگر آنکه خود را از جهان و مناسبات جهانی جدا کنیم و چشم به راه تنها‌ی پیش روی خودمان باشیم؛ و انتخاب سوم آن است که هم به صورتی فعال در مناسبات جهانی قرار گیریم و هم با حفظ تمامیت و استقلال کشور و ویژگیهای ملی خود راه عزت و اقتدار را در جهان معاصر طی کنیم و نقش مثبت و مؤثر خود را نیز در مناسبات جهانی ایفا نماییم. به نظر ما، همین گزینه سوم است که با مصالح ملی و رشد و پیشرفت کشور ما هماهنگی دارد.

با توجه به نکات فوق، مبنای نظری پژوهش ما آن است که دانش آموزان نوجوان و جوان ما نمی‌توانند راه دوم را برگزینند و خود را از جهان جدا کنند، بلکه ناچارند یکی از دو راه اول یا سوم را انتخاب نمایند. آنان که روحیات منفعل و تسليم‌پذیری دارند، عموماً مدافعانه اول هستند و آنان که به هویت فرهنگی و ملی خود نیز اهمیت می‌دهند راه سوم را انتخاب می‌کنند. مسئله این گروه اخیر آن است که در نگرش خود به پدیده جهانی شدن، نشان می‌دهند که باید هم جهانی باشند و هم ارزشها و هویت خویش را نگهداری و تقویت کنند و بر جهان انسانی اثر بگذارند. از چنین دیدگاهی است که در تحقیق ما دو نوع نگرش اصلی به این پدیده جهانی (نگرش منفعل و تسليم‌پذیر در مقابل نگرش فعال و تکثیرگرای) موردن بررسی قرار می‌گیرد تا بینیم نحوه نگرش به آن چه آثاری در نظام ارزشی نوجوانان دانش‌آموز دیبرستانی و پیش‌دانشگاهی ما دارد و ما چه واکنشی در برابر آن باید داشته باشیم.

نظام ارزشی در فرهنگهای گوناگون

نظام ارزشی مردم نه در طول تاریخ، نه در جوامع و فرهنگهای گوناگون و نه نزد افراد، ثابت و یکسان نمانده است. نظام ارزشی از دیدگاه ایدئولوژیهای گوناگون نیز متفاوت است (جورج تاماس^۱، ۲۰۰۱). اگر نگاهی به فرهنگهای باستانی (مثلاً در مصر و چین و هند و ایران و روم) بیندازیم، خواهیم دید که نظام ارزشی مردمان این فرهنگها متفاوت است. در یک فرهنگ واحد نیز

^۱ - Thomas, George

این ارزشها در طول تاریخ تغییرات وسیعی کرده است. مثلاً در غرب، زمانی که تمدن روم باستان در اوج قدرت خود بود، ارزش‌های اقتصادی و اجتماعی و نظامی بیشترین اهمیت را داشت. همین تمدن در قرون وسطی به ارزش‌هایی دیگر روی آورد که عمدتاً جنبه‌های دینی داشتند و درک و فهم ویژه‌ای از معنویت را در محور زندگی مردم قرار داده بودند. مجدداً از عهد رنسانس تا به حال، ارزش‌های اقتصادی و اجتماعی است که سبک زندگی مردم در تمدن غرب را جهت می‌دهد. در یک زمان معین نیز ارزشها در میان گروههای گوناگون مردم متفاوت‌اند. مثلاً ارزش‌های حاکم بر زندگی مردم روستاهای متفاوت از ارزش‌های شهرنشینان است. یکی بر ارزش‌های درونی تأکیدی بیشتر دارد و دیگری به ارزش‌های بیرونی و عینی اهمیت بیشتر می‌دهد. جوامع بسته و باز نیز ارزش‌های واحدی ندارند. همچنین، ارزش‌های مردم گروههای سنی مختلف، مردان و زنان، تحصیلکردها و بیسواندان، و طبقات ثروتمند و فقیر، متفاوت‌اند.

در عصر حاضر نیز با تفاوت‌هایی قابل توجه در نظام ارزشی مردم کشورهای گوناگون جهان مواجه هستیم (ویت^۱، ۲۰۰۰ و ردنی هال^۲، ۱۹۹۹). این تفاوت‌ها بر اساس معیارهای سنجش نظام ارزشی در فرهنگهای گوناگون مورد مطالعه قرار می‌گیرند. یکی از این مجموعه معیارها که هافستد^۳ ارائه کرده، پنج جنبه اساسی را مورد توجه قرار داده است که عبارتند از: ۱) فاصله قدرت با مردم (به این معنا که وقتی برابری در جامعه بیشتر باشد، این فاصله کمتر است). ۲) فردیت در مقابل جمع‌گرایی (که در این مورد فردیت به معنای اتکای به خود و نهادن ارزشها و مسؤولیت اصلی بر خود و جمع‌گرایی به معنای تأکید بر علائق عمومی و همراهی و همنگی با دیگران و مشارکت و واپستگی به یکدیگر است). ۳) کمیت زندگی در مقابل کیفیت زندگی (زنگاه صرفاً اقتصادی در مقابل نگاه اجتماعی و فرهنگی به زندگی). ۴) اجتناب از بی‌ساختاری (به این معنا که جامعه بی‌ساختار مملو از هرج و مرج و اضطراب و فشار و پرخاشگری است). و ۵) جهت‌گیری کوتاه‌مدت در مقابل جهت‌گیری بلندمدت (که جهت‌گیری درازمدت در جامعه باعث توجه به موقعیت‌های حال و آینده و اهمیت دادن به برنامه‌ها و دوراندیشی و آینده‌نگری است، اما جامعه‌ای که جهت‌گیریهای کوتاه‌مدت دارد عمدتاً به گذشته و حال مشغول است و با سنت‌گرایی افراطی تابع اجبارهای زمان حال می‌شود).

^۱ - Witte

^۲ - Hall, Rodney

^۳ - Hofstede's dimensions for assessing cultural values

در مطالعاتی که چنی و مارتین^۱ (۲۰۰۰) صورت داده‌اند، نشان داده شده که ارزش‌های مردم کشورهای گوناگون متفاوت از یکدیگر است. در این مطالعات ارزش‌های غالب در میان مردم آلمان، امریکا، انگلیس، ژاپن، کشورهای عربی، فرانسه، کانادا، و مکزیک مورد بررسی قرار گرفته است. بر این اساس، در جامعه آلمان، که دارای ۳۶ درصد پروتستان و ۳۵ درصد طرفدار کلیسای کاتولیک رم است، مردان مسلط بر امور اجتماعی و اقتصادی هستند و زنان جایگاهی مهم در مشاغل و شرکتها ندارند. همچنین، فردگرایی در آلمان، در مقایسه با کشورهای انگلیسی‌زبان، حالت متعادلتری دارد. از سوی دیگر، ارزش‌های غالب در میان مردم امریکا اساساً مبتنی بر فردگرایی، واگذارکردن امور اجتماعی و اقتصادی به صنایع و شرکتها بزرگ و تجاری و دولت، فایده‌گرایی و اتکای به خود، جاهطلبی و لذت‌جویی، جدا بودن دین از دولت، و سخت‌کوشی و اشتغال مدام به کار است (هم در میان مردان و هم در میان دو سوم از زنان که به کار در بیرون از خانه می‌پردازند). در انگلیس نیز، که جامعه‌ای کاملاً فردگرا و منفعت‌طلب است، پنهان کردن ارزش‌های سودجویانه و ابزاری و تظاهر به برابری حقوق بشر و ادب و تمدن رواج دارد. مذهب و دولت نیز در این کشور واقعاً جدا از یکدیگرند اما در ظاهر کلیسای انگلیسی آنگلیکن^۲ است که مذهب دولتی به حساب می‌آید. همچنین مردان انگلیسی، در مقایسه با زنان، جایگاهی بسیار بالاتر در مشاغل اقتصادی و سیاسی دارند.

ارزش‌های مردم ژاپن، رنگ و بوی دیگری دارد. تعلق متقابل به جای فردیت، هماهنگی گروهی و کار و مسؤولیت جمعی، اهمیت ارشدیت افراد، و رعایت سنن اصلی مذهبی شیتوئیسم و بودیسم رواج عام دارد. همچنین، اگر چه ۴۰ درصد زنان ژاپنی بیرون از خانه کار می‌کنند، اما فقط یک درصد زنان ژاپنی در مشاغل بالای اقتصادی و تجاری جایگاهی یافته‌اند. ارزش‌هایی که در مطالعات مذکور در بارهٔ عربها بیان شده است عبارت از اهمیت امنیت خانواده، هماهنگی در خانواده و نقش اساسی والدین و فرماندهی پدر، ارشدیت سنی، اهمیت قدرت و شروت در مناسبات اجتماعی، و تأثیر مذهب در همه ارکان زندگی است. بنا بر این تحقیقات، مردم فرانسه، کمتر از مردم کشورهای انگلیسی‌زبان فردیت‌گرایی دارند و شدیداً طالب پیشرفت در چارچوبهای اصولی ارزش‌های مبتنی بر آزادی و برابری فرانسوی هستند. اکثر مردم فرانسه طرفدار مذهب کاتولیک رم هستند و در مقایسه با کشورهای انگلیسی‌زبان توجه نسبی بیشتری به ارزش‌های مذهبی نشان می‌دهند. زنان فرانسوی جایگاهی مهم در مشاغل اقتصادی بزرگ ندارند اما زنان سایر کشورها که موقعیت تجاری مهمی دارند مورد قبول فرانسویان هستند. در میان مردم کانادا، به ویژه

¹ - Chaney & Martin

² - Anglican Church of England

بخش مسلط انگلیسی زبان آن، ارزش‌های متفاوتی رایج است. ویژگی مهم آنان اهمیت پول و مادی-گری، اهمیت نظم و قدرت، فارغ بودن از اهداف معنوی، خودمنتخاری ارزشی، و اجتناب از اصولگرایی است. کار زیاد بیرون از خانه، هم در میان مردان و هم زنان، ویژگی دیگر آنان است و زنان جایگاهی مهم در بخش خصوصی و دولتی دارند. در این کشور، اگر چه دین از دولت جداست اما، مذهب کاتولیک دارای تسلط نسبی است و، همانند امریکا، یهودیان دارای نقش اساسی در اقتصاد و سیاست و فرهنگ و رسانه‌های گروهی هستند. ارزش‌های مردم مکزیک بسیار متفاوت از ارزش‌هایی است که در میان مردم کشورهای پیشرفته صنعتی شاهد هستیم. مردم مکزیک نیز جمع‌گرا هستند و بر اهمیت خانواده تأکید دارند اما سن جاهمنشی، بخصوص در میان مردم طبقات پایین، رواج وسیعی دارد. فردیت نوع امریکایی در میان مردم مکزیک رایج نیست و (هرچند نه به اندازه مردم کولومبیا، نزوئلا، پاناما، اکوادور، و گواتمالا که مفهوم چندان روشنی از فردیت ندارند) در درجات پایین فردیت طلبی قرار می‌گیرند.

همان‌طور که ملاحظه شد در میان مردم متعلق به فرهنگ‌های گوناگون، ارزشها از جهاتی مشترک، از جهاتی متعارض، و عموماً متفاوت از یکدیگرند. مسلماً هر فرهنگ و هر کشور قدرتمند یا محدودی از کشورها که منافع مشترکی دارند، همان گونه که در طول تاریخ نیز چنین بوده است، سعی می‌کنند فرهنگ و ارزش‌های خود را به شکلها و تحت پوششهای گوناگون به سایر کشورها تحمیل کنند، لیکن این امر به معنای حقانیت آن فرهنگ و آن ارزشها نیست. در عصر حاضر شاهد سلطه‌جویی فرهنگ آنگلو-ساکسون (متعلق به کشورهای پیشرفته صنعتی انگلیسی-زبان) هستیم که به دلیل داشتن قدرت عظیم اقتصادی و نظامی و رسانه‌ای این کشورها، داعیه ارزش‌های جهانی را دارند و تلاش حیری‌صانه‌ای برای جهانی‌سازی ارزش‌های خود، که متضمن کسب منافع و برتری آنان نیز هست، از خود نشان می‌دهند.

مردم و جوانان عموماً تمایل دارند که ارزش‌های مورد قبول خود را آزادانه و از میان موارد گوناگون و بر اساس تمایل و تفکر خود انتخاب کنند و سبک زندگی خویش را با کمک این ارزشها سامان دهند لیکن، همیشه چنین بوده و اکنون نیز چنین است که، از جانب دیگران برای پذیرش ارزش‌های معین تحت فشارهای مستقیم و غیرمستقیم و تبلیغات گوناگون جهانی قرار می-گیرند. نظام ارزشی مردم و جوانان کشور ما نیز در حال حاضر به طرق گوناگون در معرض این-گونه تأثیرات "جهانی" است.

نظام ارزشی، یا مجموعه کیفیتهای مطلوب و درونی در ساختار روان‌شنختی افراد، به عنوان درونیترین لایه‌های شخصیت و هویت، شکل‌دهنده پایه‌های نظام نگرشی و رفتاری است. هر یک از ارزشها را که دارای جنبه‌های گوناگون شناختی و عاطفی و رفتاری است، می‌توان شکل‌دهنده پایه‌های سبک زندگی فرد دانست که دارای بیشترین تأثیر در کنشها و واکنشهای او است. این ارزشها در بعد روان‌شنختی مهمترین منبع و نیروی محرك برای جهت‌گیری و درک و شناخت از خود و در بعد اجتماعی مجموعه‌ای از عقاید و هدفها و نگرشها است که فرد در جریان رشد و جامعه‌پذیری به دست می‌آورد و خود را با قواعد و هنجارهای جامعه هماهنگ می‌سازد و از این طریق احساس رضایت می‌کند.

هر یک از ارزشها را می‌توان عقاید پایدار فرد نسبت به شیوه خاصی از رفتار یا هدف نهایی او در زندگی دانست که از نظر فردی یا اجتماعی در مقابل نوعی دیگر از رفتار یا مقاصدی دیگر از زندگی، قابل ترجیح است. این ارزشها را می‌توان در سه گروه طبقه‌بندی کرد: ارزش‌های عمومی پایه‌ای، ارزش‌های معطوف به هدف، و ارزش‌های ابزاری. ارزش‌های نوع اول دارای ثبات بیشتر، مورد انتکای بیشتر، و دارای مجموعه‌ای از ویژگیهای انتزاعی هستند (مانند حقیقت‌جویی و زیبایی - دوستی) که در هسته اصلی نظام ارزشی قرار می‌گیرند و در بروز دو نوع دیگر از ارزشها نیز مؤثرند. ارزش‌های معطوف به هدف، ارزش‌هایی هستند که مطابقه‌های عینی زندگی فرد (مثلاً برخورداری از یک جایگاه اجتماعی معین) را نشان می‌دهند. ارزش‌های نوع سوم، یا ارزش‌های ابزاری، ارزش‌هایی هستند (مانند مدرک تحصیلی) که وسیله دستیابی به هدفها و موقعیتهای مطلوب قرار می‌گیرند. در این مقاله، وقتی که از نظام ارزشی صحبت می‌کنیم عموماً ارزش‌های نوع اول، یعنی مجموعه ساختاریافته و درهم‌پیچیده ارزش‌های عمومی پایه‌ای را در نظر داریم.

به نوشته هانس زتربرگ (1997)^۱، برخی از جامعه‌شناسان، مانند ماکس وبر^۲، یک نظام شش ارزشی اقتصادی، سیاسی، علمی و نظری، مذهبی، هنری، و خانوادگی را که نظام‌بخش زندگی هستند بر شمرده‌اند. این ارزشها بر اساس اولویت توجه به ثروت، نظم و قدرت، حقیقت، امور معنوی، زیبایی، و صمیمیت تعیین می‌شوند. فرض اساسی این بود که ثروت بر فقر، نظم و قدرت بر آشتفتگی و ناتوانی، دانش و حقیقت بر جهل و خطای، زندگی متعالی بر زندگی غیرمعنی دار، زیبایی بر زشتی، و صمیمیت بر تنها‌بی برتری دارد. این طبقه‌بندی ارزشی را با تغییراتی، یکی از

¹ - Zetterberg, Hans

² - Max Weber

فیلسوفان آلمان به نام ادوارد اشپرانگر^۱ نیز در مقاله "تیپهای افراد" معرفی کرده است. اشپرانگر معتقد بود که شخصیت افراد را قبل از هر چیز باید از طریق نظام ارزشی آنان شناسایی کرد.

طبقه‌بندی ارزشی اشپرانگر را بعداً روان‌شناسانی چون گوردون آپورت، فیلیپ ورنون، و گاردنر لیندزی^۲ در تهیه آزمون مطالعه ارزشها مورد استفاده قرار دادند. این آزمون که برای اندازه‌گیری شش انگیزه یا علاقه پایه‌ای افراد پانزده سال به بالا طراحی شده است، قدرت نسبی هر یک از شش انگیزه یا علاقه اساسی شخصی (نظری، اقتصادی، هنری، اجتماعی، سیاسی، و مذهبی) را می‌سنجد. نمره‌گذاری این آزمون، شش نمره را (برای شش ارزش مذکور) به دست می‌دهد. مطالعه پایابی آزمون آپورت، ورنون، و لیندزی دو بار در سالهای ۱۹۵۱ و ۱۹۵۷ صورت گرفت. مطالعه روایی پیش‌بین در این آزمون نیز با توجه به انتخاب رشته تحصیلی و مشاغل افراد انجام شد و پس از اجرای آن روی یک نمونه ۱۸۱۶ نفری، هنجاریابی شد و در سال ۱۹۶۰ انتشار یافت. فرم فارسی این آزمون را شادروان دکتر محمدنقی براهنی تهیه کرده است. آزمونهای دیگری چون مقیاس بررسی ارزشی راکیچ^۳، مقیاس بررسی ارزشی اینگل‌هارت^۴ و مقیاس ارزشی مک-گاون^۵ (۱۹۹۸)، نیز برای سنجش نظام ارزشی وجود دارد که هم به منظور اجتناب از طولانی‌شدن کلام و هم به دلیل کمی اهمیت، از توضیح آنها خودداری می‌کنیم.

سؤال اصلی که در جریان طراحی "مقیاس سنجش نظام ارزشی" در پژوهش ما به وجود آمده این است که آیا نظام ارزشی شامل همان شش ارزشی است که ماکس ویر ارائه کرده است، یا شش ارزش مورد نظر ادوارد اشپرانگر و آپورت و ورنون و لیندزی را باید پذیرفت، یا می‌توان نظام ارزشی کاملتری را ارائه کرد که معرف ارزش‌های پایه‌ای موجود در هسته مرکزی تمام باورها و نگرشها و نظام رفتاری مردم و جوانان ما در عصر حاضر و در شرایط جهانی شدن باشد. ما همین نگرش آخر را برای پاسخگویی به کشف نظام ارزشی اختیار کردی‌ایم. فرض اساسی ما در تعیین ارزش‌های هسته‌ای این است که این ارزشها باید دربرگیرنده عناصر اصلی باورها و نگرشها، دارای ثبات بیشتر، مورد اتكای بیشتر، و دارای مجموعه‌ای از ویژگی‌های انتزاعی باشد که در بروز انواع ارزش‌های معطوف به هدف و ارزش‌های ابزاری نقش دارند. به بیان دیگر، از آنجا که ارزشها دربرگیرنده ترجیحهای اعتقادی و شناختی و عاطفی و رفتاری و حاکی از باورها و نگرشها

¹ - Edward Spranger

² - Allport, Gordon W. ; Wernon, Philip E.; & Lindsey, Gardner

³ - Rokeach

⁴ - Inglehart, Ronald

⁵ - McGowen Value Scale

ريشه‌دار و اساسی فرد و محرك سبک زندگی و هدفهای نهايی و موقعیتی اوست و نيز از آن جهت که ارزشها ريشه در طبیعت انسان و در تأثیرات خانواده و فرهنگ و آموزش و مناسبات گوناگون اجتماعی و رسانه‌ای و عملکرد نهايی دارد، ضروری است مؤلفه‌هایی را در سلسله مراتب نظام ارزشی وارد کنیم که دربرگیرنده همه این جوانب گوناگون باشند. مجموعه مطالعات و مشاوره‌های تخصصی و دریافتهای ما از مفاهیم روان‌شناختی و جامعه‌شناختی و فلسفی در موضوع مورد بحث این نتیجه را به بار آورده است که نظام ارزشی مورد نظر، مجموعه‌ای ده ارزشی را به شرح زیر شامل شود:

ارزشهای فردی، ارزشهای خانوادگی، ارزشهای اقتصادی، ارزشهای سیاسی، ارزشهای اجتماعی، ارزشهای هنری، ارزشهای علمی و نظری، ارزشهای دینی، ارزشهای ملی، و ارزشهای جهانی. این مقوله‌های ارزشی دو قطبی (نیرومندی ارزشی و ضعف ارزشی) که در مقیاس ما مورد نظر قرار گرفته است در فعالیتهای معین شخصی، خانوادگی، بنگاههای اقتصادی، تشکیلات سیاسی، موزه‌ها و مراکز هنری، مراکز علمی و دانشگاهی، نهايی مذهبی، نهايی حاكمیت ملی، و در نهايی و مؤسسات بین‌المللی سازمان می‌يابد. با توجه به اين دو قطب کرانه‌ای و طيف محتوایی وسیع انگیزشی و شناختی و عاطفی و رفتاری در فاصله اين دو قطب از هر يك از ارزشهای مذکور است که می‌توانیم جایگاه ارزشی يك فرد یا گروه را معین کنیم و رفتار هر فرد و گروه در واکشن به هدفها و موقعیتهای مشخص را نیز پیش‌بینی نماییم.

هر يك از ارزشهای مذکور دارای محتوایی از قبیل موارد زیرند:

- ۱* ارزشهای فردی (که بیانگر میزان فردیت‌گرایی، سودجویی شخصی، رفاه و آسایش شخصی، شادمانی، شوق زندگی، درستکاری، تعادل روانی، و ... است)
- ۲* ارزشهای خانوادگی (حاکی از تعلق، وفاداری، مراقبت، امنیت خانواده، و ... است).
- ۳* ارزشهای اقتصادی (اهمیت ثروت، مالکیت، پیشرفت اقتصادی، سودمندی امور، و ... را در بر می‌گیرد).
- ۴* ارزشهای سیاسی (شامل مسائل مربوط به قدرت و تسلط، آزادی، برابری، احزاب سیاسی، مسئولیت شهروندی، و ... است).
- ۵* ارزشهای اجتماعی (صمیمیت در روابط انسانی، مشارکت، قانون‌مداری، نظام اجتماعی، مسئولیت‌پذیری، نگرشهای اجتماعی، و ...).

*۶ ارزش‌های هنری (زیبایی‌دستی، توجه به آثار هنری، آفرینش هنری، تحسین زیبایی‌های طبیعی، جاودانگی جمال، و ... است).

*۷ ارزش‌های علمی و نظری (حقیقت‌جویی، تجربه‌گری و استدلالی بودن، خردمندی، سازمان-دادن به معرفت، انتقادی‌نگری، و ... است).

*۸ ارزش‌های دینی (باورهای مذهبی، تجربه و عملکرد دینی، پرهیزگاری، وحدت‌جویی، گرایش عرفانی، و ... است).

*۹ ارزش‌های ملی (ایران‌دوستی، تعلق به فرهنگ ملی، امنیت ملی، دفاع از سرزمین، و ... است).

*۱۰ ارزش‌های جهانی‌شدن و جهانی‌سازی (نوع نگرش به مُدرنیسم، نوع نگرش به جهانی‌شدن، نگرش به مسئله فمینیسم، و ... است).

دیدگاه اصلی ما در موضوع این تحقیق آن است که در هر یک از ارزش‌های فوق تمایزی آشکار را میان محتوای ارزش‌های ایرانی با ارزش‌های آنگلو-ساکسون (که در نظام جهانی‌سازی شاهد آن هستیم) می‌توان ملاحظه کرد. دیدگاه دیگر ما آن است که اصلی‌ترین پایه‌های نظام ارزشی فرهنگ ملی را در سه مجموعه، که هر مجموعه دارای دو کرانه قطبی متصاد و طیفی وسیع از حالات میانی است، می‌توان خلاصه کرد. این سه مجموعه عبارتند از باورهای مبنی‌وی در مقابل سطحی‌گرایی‌مادی، درستکاری در مقابل سودجویی شخصی، و خردورزی و حکمت‌گرایی در مقابل تحصلی-گرایی (یا پازیتیویسم). یافته‌های پژوهشی پیشین ما (الف‌آبادی، ۱۳۸۱) نیز حاکی از آن است که شمار وسیعی از جوانان ایران (از جمله نوجوانان دانش‌آموز دبیرستانی و پیش‌دانشگاهی)، تحت تأثیر ارزش‌های نظام اقتصادی-سیاسی-فرهنگی جهانی‌سازی، از ارزش‌های فرهنگ ملی فاصله گرفته‌اند. به این دلیل است که ما دو شیوه برخورد با جهانی‌شدن در میان جوانان را (یعنی برخورد فعل که حاکی از واکنش واقع‌بینانه همراه با حافظت و استحکام‌بخشی ارزش‌های فرهنگ ملی است و برخورد منفعل که همراه با پذیرش سبک زندگی مبتنی بر ارزش‌های جهانی‌سازی است) مورد مقایسه قرار می‌دهیم. مثلاً تمایل به خدمت به مردم که در شمار ارزش‌های فرهنگی و ملی ما است در شرایط پذیرش ارزش‌های جهانی تبدیل به تمایل به خدمت گرفتن از دیگران و سودجویی شخصی می‌شود. برخی از تحقیقات جهانی (مثلاً اینگلهارت^۱، ۱۹۹۷) نیز به این گونه تفاوت‌ها و تعارضها بین ارزش‌های جهانی‌سازی با ارزش‌های فرهنگ‌های بومی اشاره دارد.

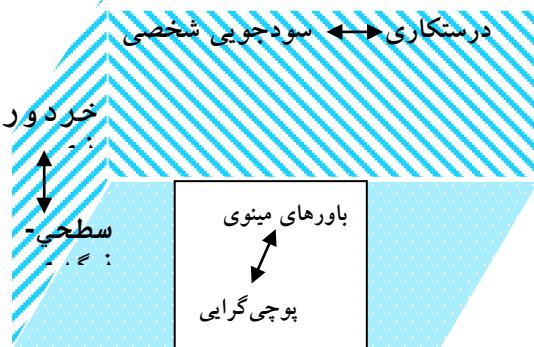
^۱ - Inglehart

ما به روشنی شاهد هستیم که مخصوصاً در پنجاه سال اخیر اتكاء به باورهای معنوی در فرهنگ غربی کاهش یافته و گرایشهای اقتصادی جایگزین آن شده است. مثلاً یک جامعه‌شناس شهیر سوئی، هانس زتربرگ (۱۹۹۷، صفحه ۲۱)، می‌نویسد: "شاخصترین کاهش طولانی مدت در نظام ارزشی اصیل مردم کشور من، محظوظ تدریجی اعتقادات معنوی و گسترش باورهای مادی است". درک و دریافت ما نیز این است که در حالی که ثروت و قدرت و لذت‌جویی ارزشها را اصلی فرهنگ غربی است، فرهنگ ملی ما بر حقیقت و خیر و زیبایی و بر اندیشه و گفتار و کردار نیک، به عنوان ارزشها کلاسیک، مبتنی است. فرهنگ جهانی‌سازی اصول اخلاقی جاودانه و غیرمشروط را انکار می‌کند و نسی‌گرایی و سودجویی پرآگماتیستی را اساس سعادت می‌داند. در مسائل علمی، خاصه علوم انسانی، نیز تعارضی اساسی میان دیدگاههای سطحی‌نگر (که صرفاً بر حس و تجربه و فناوری اطلاعات تکیه دارد) با دیدگاههای معرفت‌شناختی فرهنگ ایرانی (که بر تجربه و خرد و حکمت مبنی تأکید می‌کند) مشاهده می‌شود. آن نوع از علوم انسانی که بر پایه مشاهدات حسی محض و محاسبات ریاضی و تحلیلهای آماری رایانه‌ای و دیدگاههای سطحی‌نگر پازیتیویستی مبتنی باشد، متفاوت است با دانشی که پایه‌های نظری آن بر خرد و اندیشه درست و داشت حاصل از به کارگیری روش‌های جدید تجربه علمی و نوآوری علمی استوار باشد. مبانی اخیر است که راهنمای نظریه‌پردازی ما در سنجش نظام ارزشی قرار گرفته است.

به این ترتیب، دیدگاه ما آن است که نظام ارزشی جهانی‌سازی، دست‌کم در سه بعد اساسی، متمایز از نظام ارزشی فرهنگ ایرانی است: پوچی‌گرایی و مادی‌نگری در مقابل باورهای مبنی، سودجویی شخصی در مقابل درستکاری و نوع دوستی، و خردورزی در مقابل سطحی‌نگری و پازیتیویسم. مسئله اساسی در تحقیق ما آن است که بینیم نظام ارزشی جهانی‌سازی (که اساساً بر مادی‌گرایی و سودجویی شخصی، و تحصیلی‌گرایی مبتنی است) تا چه اندازه توانسته است نوجوانان دانش‌آموز ما را جلب خود کند و آنان را از نظام ارزشی و فرهنگ ایرانی (باورهای مبنی، درستکاری، و خردورزی) دور سازد. اگر، به عنوان مثال، سه تقابل اساسی مورد بحث را در یک شکل سه بعدی نشان دهیم می‌توانیم درکی روشنتر از نظام ارزشی فرهنگ ایرانی در مقابل نظام ارزشی آنگلو-ساکسون و ارزشها اساسی جهانی‌سازی داشته باشیم. این محتوای ارزشی در هر یک از ده مقوله ارزشی یادشده، نمودهای خاص خود را پیدا می‌کند. همچنین، می‌توانیم به این نکته اشاره کنیم که در دو حالت از محتوای ارزشی مذکور، با یک نظام ارزشی مطلوب و یک نظام ارزشی نامطلوب مواجه هستیم (یعنی موردنی که باورهای مبنی، درستکاری، و خردورزی در کنار هم قرار می‌گیرند و موردنی که پوچی‌گرایی، سودجویی شخصی، و سطحی‌نگری با هم هستند). شش حالت دیگر، و طیف وسیعی از این حالات نیز موارد کمابیش بینایینی را شامل می‌شوند و هر

مورد از آنها نقاط قوت و ضعف خاص خود را دارد. نهمین حالتی که می‌توان در نظر آورد وضعیتی است که کاملاً میان دو قطب ارزشهای مطلوب و نامطلوب قرار می‌گیرد.

شکل ۱- نمایش سه بعدی محتوای کرانه‌های مطلوب و نامطلوب در نظام ارزشی



شکل ۱، نمایشی از محتوای پایه‌ای نظام ارزشی و دو حالت مطلوب و نامطلوب در نظام ارزشی را مشخص می‌سازد. این دیدگاه، که پایه نگرش به نظام ارزشی (به خصوص در نسبت این نظام ارزشی با مسئله جهانی‌سازی) قرار گرفته از فرهنگ دیرین ایرانی است که باورهای مبنوی و درستکاری و خردمندی و دانش عینی را جوهره اصلی کمال آدمی قرار داده است.

نظام ارزشی شخص در حوزه‌های گوناگون فردی، خانوادگی، اقتصادی، سیاسی، اجتماعی، هنری، علمی و نظری، دینی، ملی، و جهانی شدن است که با توجه به سه محتوای دو قطبی مذکور بیانگر جایگاه او است. با شناخت چنین جایگاهی است که می‌توانیم ارزشهای معطوف به هدف و ارزشهای ابزاری و رفتار هر فرد در هر موقعیت را نیز پیش‌بینی کنیم. شناخت محتوا و ابعاد مذکور در نظام ارزشی گروههای سنی، جنسیت، سطوح تحصیلی، وضعیت اقتصادی و غیره حاکی از تشخیص تفاوت‌های میان مردم خواهد بود و می‌توان فرضیه‌های گوناگون را در هر مورد آزمود. مثلاً می‌توان فرض کرد که محتوای ارزشی و نظام ترجیح ارزشی در میان نوجوانان دانش‌آموز متفاوت از سایر گروههای سنی است، یا مردان متفاوت از زنان هستند، یا جوانان بیش از بزرگسالان در معرض هجوم جهانی‌سازی هستند، و آنگاه هر یک از این فرضیه‌ها را آزمود. فرضیه اساسی پژوهشی ما آن بوده است که ارزشهای فرهنگهای بیگانه و جهانی‌سازی که در میان نوجوانان و

جوانان رواج می‌یابد، بیش از همه در نظام ارزشی آنان تأثیر می‌گذارد و به تدریج که آنان به جامعه بزرگسالان وارد می‌شوند و اهرمehای اقتصادی و اجتماعی و فرهنگی را به دست می‌گیرند، به صورت یک عامل درونی نیرومند در تغییر نظام ارزشی جامعه ایفای نقش می‌کنند. در حال حاضر شاهد هستیم، و تحقیقات پیشین ما نیز (لطف‌آبادی، ۱۳۸۰ و ۱۳۸۱) نشان می‌دهد، که گسترش فشارهای جهانی‌سازی، عملکرد رسانه‌های جهانی و قدرت‌گیری نظام اقتصادی - اجتماعی مدرن در ایران، طبقه اجتماعی جدیدی را پدید آورده که خود در پی تغییر نظام ارزشی کودکان و نوجوانان و جوانان، خاصه دانش‌آموزان و دانشجویان است. تحقیقات دیگر نیز (از جمله: بر جعلی، ۱۳۷۹؛ سعادت، ۱۳۷۵؛ طالبی، ۱۳۷۵؛ خنجری، ۱۳۷۲؛ گیلک، ۱۳۷۲؛ و شمسیان، ۱۳۷۱) نشان می‌دهد که محتوای ارزشی، نظام ارزشی، و ترجیح ارزشی گروههای وسیعی از جوانان متفاوت از انتظاراتی است که بزرگسالان متعهد به ارزش‌های کلاسیک و ملی ما دارند. میزان تفاوت و تعارض نسلها را نیز از همین زاویه می‌توان مورد بررسی قرار داد.

به این ترتیب، فرض ما در طرح پژوهشی "بررسی تأثیر نحوه نگرش دانش‌آموزان دبیرستانی و پیش‌دانشگاهی ایران به جهانی شدن و تأثیر آن بر ارزشها و هویت آنان" این است که، با وجود ثبات نسبی تاریخی نظام ارزشی در جامعه و فرهنگ ایرانی، این ثبات به دلیل هجوم ارزش‌های جهانی‌سازی از بیرون و به دلیل سستی پایه‌های سنت‌گرایی و ندانمکاریها و بدفهمیها و خط‌کاریهای موجود در درون، دچار تزلزل شده است و جوانان کشور، به‌ویژه آنان که به تحصیلات بالاتر دست‌می‌یابند، بیشتر در معرض این تزلزل هستند. به بیان دیگر، اجزای نظام ارزشی و کلیت این نظام در میان جوانان ایران در تغییر و تحول است و به دلیل فقدان یک نظام ارزشی نیرومند مبتنی بر حکمت و خرد و دانش، برای هویتها بی‌کاری که در حال حاضر در میان نوجوانان و جوانان شکل می‌گیرد آینده روشی پیش‌بینی نمی‌شود. تغییر و تحولات کنونی نیز با دشواریهای گوناگون در خانه و مدرسه و جامعه همراه است و سبب شده است که گروهی از جوانان از گذشته فرهنگ ملی خود جدا و جذب تغییر و تحولات جدید شده و حتی به اغتشاش و سردرگمی در هویت تاریخی و جهانی و ملی دچار شده‌اند.

موضوع هویت فرهنگی و ملی و اجتماعی و روان‌شناختی نوجوانان و جوانان مهمترین مسئله‌ای است که جامعه ما درگیر آن است و ضروری است از جهات گوناگون مورد بررسیهای دقیقترا فرار گیرد و ابزارهای مناسب برای سنجش آن نیز ساخته شود. مقیاسی که ما برای سنجش نظام ارزشی تهیه کردۀ‌ایم می‌تواند تا اندازه قابل توجهی پاسخگوی این نیاز اساسی باشد و اطلاعات لازم را برای آزمون فرضیه‌هایی از نوع آنچه ذکر شد در اختیار ما قرار دهد.

مقیاس سنجش نظام ارزشی

مقیاس سنجش نظام ارزشی، بر اساس مبانی نظری ارائه شده در این مقاله و به صورت پرسشنامه‌ای که حاوی ۴۵+۹۰ پرسش برای سنجش ده مقولهٔ پایه‌ای در نظام ارزشی شخص در حوزه‌های گوناگون فردی، خانوادگی، اقتصادی، سیاسی، اجتماعی، هنری، علمی و نظری، دینی، ملی، و جهانی است ساخته شده و روی یک نمونه آزمایشی ۵۶۸ نفری از دانش‌آموزان دبیرستانی و پیش‌دانشگاهی به اجرا درآمده است تا، علاوه بر روایی محتوا و روایی سازه آن که از طریق بررسیهای نظری و تخصصی تأمین شده بود، با کمک مطالعات تحلیل عاملی روی نتایج حاصله، روایی آن از جنبه تحلیل آماری نیز مورد اطمینان قرار گیرد.

با استفاده از این مقیاس، و به شرحی که ذیلاً توضیح داده می‌شود، به دو گروه از اطلاعات (یکی ترجیح ارزشی در ده مقوله مورد نظر و دیگری شدت جهت‌گیری ارزشی در هر یک از این مقولات) دسترسی پیدا می‌کنیم. همان‌گونه که در ۴۵ سؤال اصلی پرسشنامه مشاهده می‌شود، هر یک از سؤالات (که خود دارای دو سؤال تکمیلی نیز هست) دارای یک تقابل ارزشی دوگانه است. ترکیب کامل این تقابلها در ۴۵ مورد (ماتریس تقابلی شماره ۱)، به صورت زیر نشان داده شده است. اصل پرسشنامه (که مجموعه‌ای از ۴۵ سؤال مذکور به علاوه ۹۰ سؤال تکمیلی است) در بخش آزمونها ارائه شده است.

جدول ۱- ماتریس تقابلی ده مقوله نظام ارزشی پایه‌ای

ب- خانوادگی	الف / ب	الف / ج	الف / د	الف / هـ	الف / ز	الف / ح	الف / و	الف / ط	الف / ای	ب- خانوادگی
ب- خانوادگی	ب / ج	ب / د	ب / هـ	ب / و	ب / ز	ب / ح	ب / ای	ب / ط	ب / هـ	ب- خانوادگی
ب- خانوادگی	الف / ب	الف / ج	الف / د	الف / هـ	الف / ز	الف / ح	الف / و	الف / ط	الف / ای	ب- خانوادگی

تعداد ترجیحهای پاسخگویان در ۴۵ سؤال اصلی (با در نظر گرفتن موارد مربوط به هر ارزش) بیانگر ترجیح ارزشی آنان است. مثلاً اگر کسی شش مورد ارزش‌های فردی، پنج مورد ارزش‌های خانوادگی، پنج مورد ارزش‌های اقتصادی، دو مورد ارزش‌های سیاسی، پنج مورد ارزش‌های اجتماعی، چهار مورد ارزش‌های هنری، سه مورد ارزش‌های علمی و نظری، شش مورد ارزش‌های دینی، شش مورد ارزش‌های ملی، و سه مورد ارزش‌های جهانی را در پاسخ به سؤالات ترجیح داده باشد، نظام ترجیحی ارزشی وی، به ترتیب اهمیت، به شرح زیر خواهد بود:

با محاسبهای ساده از ترجیح‌های مذکور (یعنی با تقسیم تعداد ترجیح‌های مربوط به هر یک ارزشها به کل ده ترجیح موجود، ضربدر صد)، می‌بینیم که در مورد شخص فوق که به مقیاس پاسخ داده است ارزش‌های فردی، ارزش‌های دینی، ارزش‌های اقتصادی، ارزش‌های اجتماعی به عنوان ترجیح درجه اول (با نمره ۶۰ درصد)؛ ارزش‌های خانوادگی، ارزش‌های اقتصادی، و ارزش‌های اجتماعی به عنوان ترجیح درجه دوم (با نمره ۵۰ درصد)؛ ارزش‌های هنری به عنوان ترجیح درجه سوم (با نمره ۴۰ درصد)؛ ارزش‌های علمی و نظری، و ارزش‌های جهانی به عنوان ترجیح درجه چهارم (با نمره ۳۰ درصد)؛ و ارزش‌های سیاسی به عنوان ترجیح درجه پنجم (با نمره ۲۰ درصد) به حساب می‌آیند.

علاوه بر "ترجیحهای ارزشی" پاسخگویان، می‌توان "شدت جهت گیری ارزشی" آنان را نیز مورد سنجش قرار داد. از آنجا که هر یک از سؤالات مقیاس ما دارای درجه‌بندی شش گانه خیلی زیاد (با نمره شش)، زیاد (با نمره پنج)، نسبتاً زیاد (با نمره چهار)، نسبتاً کم (با نمره سه)، کم (با نمره دو)، و خیلی کم (با نمره یک) است، در این مورد مجموع نمره‌هایی که فرد در یک ارزش معین به دست آورده بیانگر شدت جهت گیری ارزشی او در مقوله ارزشی مورد نظر است. مثلاً اگر کسی در نه سؤال ارزشهای هنری نمره‌های شش، چهار، پنج، دو، سه، چهار، چهار، سه، و پنج را

به دست آورده باشد، شدت جهت‌گیری ارزشهای هنری وی معادل سی و شش نمره از پنجاه و چهار نمره (یعنی دارای شدت ارزشی ۶۷ درصد) خواهد بود.

در ادامه محاسبات مذکور و پس از تعیین ترتیب ترجیحهای ارزشی و تعیین شدت جهت‌گیری هر یک از ارزشهای دهگانه، می‌توانیم نیمرخ نظام ارزشی فرد را تهیه کنیم. همچنین، در شرایطی که به اندازه‌گیری نظام ارزشی یک گروه معین پرداخته باشیم، قادر خواهیم بود، نیمرخ گروهی نظام ارزشی را نیز تهیه و هر یک از افراد را با نظام ارزشی هنگاری در گروه مربوطه مقایسه کنیم. کلید پاسخ ۴۵ سؤال پرسشنامه، که به منظور نمره‌گذاری نظام ترجیحی ارزشی پاسخگویان تهیه شده، در ماتریس ۲ نشان داده شده است. تعیین شدت ترجیحهای ارزشی هر یک از ارزشهای دهگانه با استفاده از نمره‌های یک تا شش مقیاس در ۹۰ سؤال تكمیلی صورت می‌گیرد.

جدول ۱- ماتریس تقابلی پاسخها در ده مقوله نظام ارزشی پایه‌ای (اعداد، شماره سؤالات پرسشنامه‌اند)

ط-ملی	ح-دینی	ز- علمی	و- هنری	ه- اجتماعی	د- سیاسی	د- اقتصادی	ج- خانوادگی	ب- خانوادگی	الف- فردی
۱۸	۱۶	۱۴	۱۲	۱۰	۸	۶	۴	۱	
۳۴	۴۵	۴۴	۴۳	۴۲	۴۰	۳۸	۳۶		ب- خانوادگی
۳۲	۲۱	۱۱	۲۹	۳۵	۳۹	۴۱			ج- اقتصادی
۳۰	۱۹	۹	۲۷	۳۳	۳۷				د- سیاسی
۲۸	۱۷	۷	۲۵	۳۱					ه- اجتماعی
۲۶	۱۵	۵	۲۳						و- هنری
۲۴	۱۳	۳							ز- علمی
۲۲	۲								ح- دینی
۲۰									ط- ملی

تحلیلهای آماری سؤالات آزمون به منظور تعیین روابی^۱ و پایابی^۲ مقیاس سنجش نظام ارزشی

^۱ - Validity

^۲ - Reliability

آزمودنیهای مرحله اول پژوهش که مقیاس سنجش نظام ارزشی روی آنان اجرا شده، شامل یک نمونه آماری^۱ تصادفی ۵۶۸ نفری از دانش‌آموزان نوجوان دبیرستانی و پیش‌دانشگاهی شهر تهران بوده است. مطالعات تعیین پایایی ابزار تحقیق، پس از جمع‌آوری داده‌ها، برای کلیه سؤالات هریک از ارزش‌های مورد مطالعه صورت گرفت. روش‌های شناخته‌شده محاسبه پایایی (شامل Cronbach Alpha، و Split-half Reliability) برای تعیین ضریب پایایی مورد استفاده قرار گرفت و میانگین مقادیر پایایی با دو روش مذکور و برای مجموعه ارزش‌های مورد مطالعه در تحقیق معادل ۰/۸۳ به دست آمد. جدول ۳ نشان‌دهنده میزان پایایی هر گروه از سؤالات ده ارزش مورد مطالعه و کل سؤالات مقیاس است.

جدول ۳- مقادیر پایایی برای کل مقیاس و ده ارزش مورد مطالعه

ارزشها	فردی	خانوادگی	اقتصادی	سیاسی	اجتماعی	هنری	علمی	ملی	جهانی شدن	کل مقیاس
۰/۸۳	۰/۷۷	۰/۹۴	۰/۹۲	۰/۸۸	۰/۹۱	۰/۸۰	۰/۷۲	۰/۷۶	۰/۸۱	۰/۷۸

پایایی

برای تحلیل عاملی داده‌ها نیز، ابتدا یک مجموعه ۶۳ سؤالی (شامل سؤالات موجود در پرسشنامه و سؤالاتی که پس از تحلیل عاملی از مقیاس حذف شدند) مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. ۱۸ سؤال از این مجموعه، به دلیل قدرت تشخیص ناکافی، کنار گذاشته شد و عملیات برای ۴۵ سؤال باقیمانده ادامه یافت. به منظور تعیین قابلیت ۴۵ سؤال مقیاس سنجش نظام ارزشی برای تحلیل عاملی، آزمون KMO انجام شد که ضریب به دست آمده در سطحی بالا و کاملاً رضایت‌بخش بود ($KMO = 0.812$). همچنین آزمون کرویت بارتلت در سطح $P < 0.0001$ معنادار بود ($\chi^2 = 8255/14$). علاوه بر این، در تحلیل عاملی مورد بحث از روش مؤلفه‌های اصلی و بارهای عاملی ۰.۵۰ برای حداقل همبستگی قابل قبول میان هر ارزش و عامل استخراج شده

^۱- جامعه آماری این تحقیق شامل یک نمونه مقدماتی تصادفی از دانش‌آموزان پسر و دختر مقطع دبیرستانی و پیش‌دانشگاهی تهران است. محاسبه جامعه نمونه را با استفاده از روش‌های ارائه شده در ششمین تجدید نظر کتاب "روش تحقیق" گال، بورگ، و گال (Gall & Seymour ۱۹۹۶) و با استفاده از روش ارائه شده سیمور سادمن (Borg Sudman, 1976) انجام داده ایم که رقمی کمتر از ۶۰ نفر را شامل شده است (این رقم، بر حسب سایر محاسبات آماری نمونه‌گیری، در حد فاصل احتمال خطای قابل قبول یک درصد و دو درصد است).

استفاده شد. نتایج تحلیل عاملی نشان داد که ده عامل قوی معنادار با ارزش ویژه بالاتر از ۱ (و با استخراج مؤلفه‌های اصلی با قدرت تبیین ۷۶/۶ درصد واریانس کلی) در مقیاس مأ وجود دارد. جدول شماره ۴ نتایج تحلیل عاملی را نشان می‌دهد که در آن فقط بارهای عاملی بیشتر از ۵۰ درصد ارائه شده و از ارائه ارقام مربوط به سؤالات حذفی خودداری شده است.

جدول ۴- خلاصه نتایج تحلیل عاملی مقیاس سنجش نظام ارزشی

ارزشها جهانی شدن	ارزشها ملی	ارزشها دینی	ارزشها علمی	ارزشها هنری	ارزشها اجتماعی	ارزشها سیاسی	ارزشها اقتصادی	ارزشها خانوادگی	ارزشها فردي	ارزشها
۹ سؤال این عامل این عامل /۱۵/۱۳/۲ /۲۲/۲۰/۱۸ /۱۷/۱۶ /۲۸/۲۶/۲۴ /۲۰/۱۹ ۳۴/۳۲/۳۰ ۴۵/۲۱	۹ سؤال این عامل /۷/۵/۳/۲ /۱۱/۹/ /۲۲/۱۴ ۴۴	۹ سؤال این عامل /۱۳/۱۲/۳ /۲۵/۲۴/۲۳ /۴۲/۲۹/۲۷ /۳۳/۳۱ ۴۲/۳۵	۹ سؤال این عامل /۱۵/۱۰/۵ /۲۵/۱۷/۸/۷ /۳۷/۳۱/۲۸ /۳۷/۳۳/۳۰ ۴۰/۳۹	۹ سؤال این عامل /۲۱/۱۱/۴ /۳۵/۳۲/۲۹ /۴۱/۳۹/۳۶ ۴۱/۳۸	۹ سؤال این عامل /۲۱/۱۱/۴ /۳۶/۳۴/۱ /۴۲/۴۰/۳۸ /۱۲/۱۰ ۱۶/۱۴ ۱۸	۹ سؤال این عامل /۸/۶/۴/۱	۹ سؤال این عامل /۲۱/۱۱/۴ /۳۶/۳۴/۱ /۴۲/۴۰/۳۸ /۱۲/۱۰ ۱۶/۱۴ ۱۸	۹ سؤال این عامل /۸/۶/۴/۱	۹ سؤال این عامل /۸/۶/۴/۱	شماره سؤالات
۰/۷۶۱	۰/۶۸۶	۰/۸۶۳	۰/۶۸۸	۰/۷۴۸	۰/۶۲۰	۰/۵۶۶	۰/۷۹۴	۰/۵۳۹	۰/۷۶۴	۱
۰/۷۲۴	۰/۶۵۰	۰/۸۰۸	۰/۶۷۸	۰/۸۴۵	۰/۸۱۱	۰/۵۴۴	۰/۶۴۳	۰/۶۱۵	۰/۶۹۸	۲
۰/۵۸۸	۰/۵۲۲	۰/۸۲۵	۰/۷۱۷	۰/۵۶۷	۰/۵۰۴	۰/۷۳۷	۰/۷۷۷	۰/۸۵۰	۰/۶۴۵	۳
۰/۵۵۹	۰/۷۱۹	۰/۷۴۷	۰/۸۵۵	۰/۵۲۰	۰/۵۴۴	۰/۶۷۶	۰/۶۶۸	۰/۷۲۴	۰/۸۱۴	۴
۰/۷۳۴	۰/۶۵۶	۰/۷۳۷	۰/۶۴۲	۰/۷۰۲	۰/۷۴۵	۰/۶۶۳	۰/۷۱۲	۰/۸۴۴	۰/۵۳۲	۵
۰/۵۳۰	۰/۸۷۲	۰/۶۲۴	۰/۷۸۰	۰/۵۰۹	۰/۸۷۹	۰/۷۷۲	۰/۸۱۵	۰/۷۵۴	۰/۷۲۳	۶
۰/۷۳۹	۰/۸۱۳	۰/۶۵۶	۰/۹۱۶	۰/۶۶۲	۰/۶۱۳	۰/۶۴۱	۰/۵۲۴	۰/۵۲۵	۰/۷۸۱	۷
۰/۷۶۶	۰/۷۹۰	۰/۵۹۱	۰/۷۶۰	۰/۸۵۱	۰/۵۵۶	۰/۷۵۰	۰/۷۹۳	۰/۷۴۱	۰/۸۲۱	۸
۰/۵۴۸	۰/۶۶۲	۰/۵۴۵	۰/۷۸۲	۰/۶۱۵	۰/۵۴۶	۰/۸۱۲	۰/۷۱۹	۰/۵۴۷	۰/۶۴۴	۹

Extraction Method: Principal Component Analysis

Rotation Method: Warimax with Kaiser Normalization

Rotation Converged in 10 Iterations

با توجه به تحلیلهای به عمل آمده می‌توان دانست که مقیاس ۴۵ سؤالی سنجش نظام ارزشی به ده عامل تقسیل می‌یابد که با ساخت مقیاس هماهنگ است و می‌توان این مقیاس را برای سنجش نظام ارزشی به کار برد. در ادامه پژوهش خود با عنوان "بررسی تأثیر نحوه نگرش دانش‌آموزان دبیرستانی و پیش‌دانشگاهی ایران به جهانی شدن و تأثیر آن بر ارزشها و هویت آنان" به وضعیت نظام ارزشی جوانان دانش‌آموز و تأثیری که نگرش آنان به پدیده "جهانی شدن" بر محتوای نظام ارزشی، ترجیحهای ارزشی، و شدت ترجیحهای ارزشی آنان می‌گذارد، پرداخته‌ایم.

فهرست منابع

- استیگلیتس، جوزف (۱۳۸۲). جهانی‌سازی و مسائل آن (ترجمه حسن گلریز). تهران: نشر نی.
- برجعی، محمود (۱۳۷۹). رابطه بین ویژگیهای شخصیتی نوجوانان و نظام ارزشی آنها با تأکید بر ارزش‌های مذهبی و عمل به باورهای دینی. *فصلنامه نیايش*، شماره ۱ و ۲، بهار و تابستان ۷۹.
- پالاست، گریگ (۱۳۸۲). بهترین دموکراسی که با پول می‌توان خرید: یک گزارش تحقیقی که پرده از حقیقت جهانی‌سازی شرکتهای بزرگ و غولهای مالی جهان برمی‌دارد (ترجمه رضا افتخاری). تهران: نشر رسا.
- خنجری، مسلم (۱۳۷۲). بررسی و مقایسه ویژگیهای شخصیتی و ساختار ارزشی دانشجویان دانشگاه‌های تهران، علامه طباطبائی، و امام حسین (ع). *پایان نامه کارشناسی ارشد مشاوره دانشگاه علامه طباطبائی*.
- رفیعی فنود، محمد حسین (۱۳۸۱). آن سوی جهانی‌سازی. تهران: انتشارات شابک.
- سعادت، عبدالمجید (۱۳۷۵). سلسله مراتب ارزشها نزد جوانان قوچان. *پایان نامه کارشناسی ارشد (جامعه‌شناسی)*. دانشگاه علامه طباطبائی، دانشکده علوم اجتماعی.
- شمسيان، داود (۱۳۷۱). بررسی سلسله مراتب ارزش‌های نوجوانان پسر و دختر شهر تهران. *مجموعه مقالات سومین سمپوزیوم جایگاه تربیت نوجوان و جوان در آموزش و پرورش*.
- طالبی، ابوتراب (۱۳۷۵). ضعفهای ساختاری در نظام فرهنگی و تأثیر آن بر بیگانگی ارزشی جوانان. *دانشگاه علامه طباطبائی*.
- عبدالباقي، محمد فؤاد (۱۳۶۴). *المعجم المفهرس لألفاظ القرآن الكريم*. قاهره: دارالكتب المصريه.
- فاکس، جرمی (۱۳۸۱). چامسکی و جهانی‌سازی. *تقابلهای پسامدرن* (ترجمه مزدک اندیشه). تهران: وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی.
- گیلک، عبدالامیر (۱۳۷۲). سلسله مراتب ارزش‌های نوجوانان دختر و پسر. *دانشگاه تهران*.

- لطف‌آبادی، حسین (۱۳۸۰). رشد اخلاقی، ارزشی، و دینی در نوجوانی و جوانی تهران: انتشارات شابک.
- لطف‌آبادی، حسین (۱۳۸۱). وضعیت و نگرش و مسائل جوانان ایران. جلد اول و دوم. تهران: انتشارات شابک.
- نقیب‌السادات، رضا (۱۳۸۲). جهانی‌سازی. تهران: انتشارات شابک.

Ainger, Katharine. (Nov. 2001). A culture of Life, a culture of death. (Anti-Globalization Movement). *New Internationalist*.

Allport, Gordon W. ; Wernon, Philip E.; & Lindsey, Gardner (1960). Study of values. Boston: Houghton Mifflin.

Birkhead, Ceres. (April 2002). Globalization, Identity and Democracy: Mexico and Latin America. *School Library Journal* .

Bukovansky, Mlada. March (2000). National Collective Identity: Social Constructs and International Systems. *American Political Science Review*.

Burbules, Nicholas C. and Torres, Carlos Alberto, eds. (2000) Globalization and Education: critical perspectives. Routledge.

Carnoy, M. & Rhoten, D. (2002). What do globalization mean for educational change? A comparative approach. *Comparative Education Review*, 46, 1.

Chaney, M. & Martin, C. (2000). International business communication contrasting cultural values. 2nd Ed. N.J.: Prentice Hall.

Daun, H. (2002), Globalization and national education system; In "Educational restructuring in the context of globalization and national policy. New York: Routledge Falmer.

Fass, Paula S. (Summer, 2003). Children and globalization. *Journal of Social History*.

Featherstone, M. (1995). Undoing culture: Globalization, postmodernism, and identity. Sage Publishers.

Gall, M. D.; Borg, W. R.; & Gall, P. G. (1996). Educational Research, 6th Edition. Longman Publishers.

Gerle, Elisabeth. (April 2000). Contemporary Globalization and its Ethical Challenges. *Ecumenical Review*.

Hall, Rodney Bruce. (1999). National Collective Identity: Social Constructs and International Systems. New York: Columbia University Press.

Henry, M.; Lingard, B.; Rizvi, F.; & Taylor, S. (2001). The OECD, Globalization, and Educational policy. Unesco, Paris.

Inglehart, Ronald (2000). Globalization and postmodern values. The Center for Strategic and International Studies of the Massachusetts Institute of Technology.

Inglehart, Ronald (1999). World Values Survey. Institute for Social Research. The University of Michigan.

Inglehart, Roland (1997). The silent revolution: Changing values and political styles in advanced industrial society. Princeton, N.J.: Princeton University Press.

Marginson, S. (1999). After globalization: Emerging politics of education. www.Epdil.Jogs/

Markoff, J. (1998). Globalization and the future of democracy. Paper presented at 14th World Congress of Sociology, Montreal, Canada.

McGowen, Angela C. (1998). A comparison of the religious values of college students in high school versus college. *Psychology Loyola University*. New Orleans. Sponsored by Mukul Bhalla (bhalla@loyno.edu)

Rokeach, M. (1973). The nature of human values. New York: The Free Press.

- Sudman, Seymour (1976). *Applied sampling*. New York: Academic Press.
- Sweeting, A. (1996). The globalization of learning: Paradigm or paradox? *International Journal of Educational Development*. Vol. 16, 4.
- Thomas, George M.. (Winter, 2001). Religions in global civil society. *Sociology of Religion*.
- Tierney, S. (Ed.) (2000). Accomodating national identity: New approach in international and domestic law. Boston: Kluwer Law International.
- Witte, J. (2000). Education in Thailand after the crisis: A balancing act between globalization and national self-contemplation. *International Journal of Educational Development*. Vol. 10, 3.
- Zetterberg, Hans, L. (1997). The study of values. Stockholm. Value Scope AB.