

## حجم نمونه و جامعه آماری

در تعریف نمونه یا جمعیت نمونه باید گفت، در معنای کلی هر فرد از جامعه را می توان نمونه آن جامعه خواند. اما در معنای متعارف، در همان جامعه به آن جزئی نمونه گفته می شود که معرف جامعه باشد. منظور از ظرف معرف بودن آن است که همه صفات جامعه، خاصه آن صفاتی که از لحاظ موضوع تحقیق دارای اهمیت است به تناسب در نمونه وجود داشته باشد و بتوان نتایج حاصل از آن را به کل جامعه آماری پس بطور کلی و با توجه به توضیحات فوق در تعریف حجم نمونه می توان گفت که حجم نمونه، تعداد کل عناصر موجود در نمونه است.

اما منظور از جامعه آماری همان جامعه اصلی است که از آن نمونه ای نمایا، یا معرف بدست آمده باشد. جامعه آماری را در مواردی جمعیت و در مواردی دیگر نیز حیطه می خوانند. حجم جامعه آماری شامل مجموعه عناصر موجود در جامعه آماری است که مبنای محاسبه در نمونه گیری محسوب می شود.

### روش شناسی تحقیق

روش مورد استفاده در این تحقیق، روش پیمایشی یا Survey می باشد. در این تحقیق برای جمع آوری اطلاعات از دو تکنیک استفاده نموده ایم:

۱- کتابخانه ای: برای دستیابی به آراء و نظریه های بزرگان و هم چنین برای آشنا شدن با سابقه تاریخی موضوع از این روش سود جستیم.

۲- پرسشنامه‌ای: این تکنیک عبارت است از مطرح کردن یکسری پرسش برای مجموعه‌ای از پاسخ‌گوییان که غالباً معرف یک جمعیت وسیع‌تر درباره وضعیت اجتماعی شغلی و خانوادگی‌شان درباره عقاید و ایستارهایشان راجع به مسائل اجتماعی انسانی، دنیوی، معنوی و درباره انتظارشان، سطح معرفت یا آگاهی‌شان در مورد یک حادثه یا یک مسئله درباره هر نکته‌ای که اطلاع آن برای محقق جالب است. بررسی پرسشنامه‌ای با چشم‌انداز جامعه شناختی، از نظرسنجی ساده عمیق متمایز است. برای آنکه در بررسی جامعه شناختی باز، بین فرضیه‌های نظری در آزمون همبستگی‌هایی که این فرضیه‌ها توصیه می‌کنند، در نظر است از این لحاظ این بررسی به مراتب سنجیده‌تر و پایدارتر از نظر سنجیها هستند.

به همین منظور و دست‌یابی به نتیجه و تعیین علل گرایش جوانان به مواد مخدر، پرسشنامه‌ای با ۲۸ سؤال مطرح نمودیم و در اختیار جامعه آماری خود قرار دادیم.

### تعریف مفاهیم نظری

#### ۱- فقر<sup>۱</sup>

از دیدگاه تنازعی، فقر یک نتیجه محتوم استشار است که روابط نابرابر میان طبقات اجتماعی ایجاد می‌کند. در نتیجه ثروتمندان شرایط کار و سطح دستمزدها را به دلخواه خود معین می‌کنند و طبقه زحمتکش چاره‌ای جز تن به این وضعیت ندارد. این طبقه به

علت نداشتن قدرت، قادر به تغییر روابط نابرابر نیست و ادامه این وضعیت اجتناب ناپذیر است.

## ۲- اعتیاد<sup>۱</sup>

احتیاج روانی و جسمانی میرم بر استعمال الکل یا داروی مخدر دیگر که اختیار مصرف و ترک آن از قدرت اراده شخص خارج شده باشد.

## ۳- معتاد

کسی است که رد اثر استفاده مکرر مداوم، متکی و وابسته به مواد مخدر یا دارو شده باشد. به عبارت دیگر قربانی هر نوع وابستگی دارویی یا روانی به مواد مخدر شناخته می شود.

## ۴- فرهنگ<sup>۲</sup>

مجموعه دستاوردهای مادی و معنوی بشر را فرهنگ می خوانند. فرهنگ از دو بخش مادی و معنوی تشکیل شده است. فرهنگ مادی دلالت دارد بر کیله ابزار و وسایلی که توسط بشر ساخته شده و چگونگی بهره برداری از آنها و فرهنگ معنوی اشاره به نهادها، باورها، ارزشها مرسوم و میثاق انسانها دارد.

( )

( )

## ۵- سواد<sup>۱</sup>

کیفیت یا حالت توانایی خواندن و نوشتن پیامهای روزمره در زبان مادری.

## ۶- باورهای دینی<sup>۲</sup>

دین عبارت است از اعتقاد به وجود برتر آفریننده جهان و کاینات و همه لوازم منطقی با این عقیده. بر اساس این تعریف دین در برگرفته تمامی اصول جهان بینی (توحیدی و الهی) و نیز کلیه قواعد و روشهای ایدئولوژی است و فارغ از زمان و مکان به صورت بالقوه در او وجود دارد و در شرایط خاصی در اندیشه و رفتار را بروز می کنند. در دیگر سخن دین عبارت است از یک سلسله اعتقادات که ریشه در تعالیم ماوراء الطبیعی،

مقدس آسمانی دارد.

## تعریف مفاهیم عملیاتی

### ۱- فقر<sup>۳</sup>

سازمان ملل: کسی را فقیر دانسته است که از حداقل زندگی در شأن انسان، محروم باشد و حداقل را به این معنا اندازه می گیریم که نیاز متعارف بدن به ۲۵۰۰ کالری از طریق ارزانتترین، در دستریترین و متعارفترین انرژی یا ماده حاوی انرژی تأمین می گردد.

### ۲- فقر فرهنگی

عبارت است از عدم، آگاهی و تحصیلات کم و عدم آینده نگری و درست اندیشی.

( )

( )

( )

### ۳- ضعف باورهای دینی

عبارت است از تضعیف در ادای تکلیف الهی که از طریق ادیان مختلف و مذاهب مختلف برای بندگان خود وضع کرده است. یا عدم اجرای احکام الهی و آنچه که در یک مذهب و یا دین باید بجا آورد.

### ۴- اختلاف والدین

عبارت است از جنگ و صول، یا ستیزه و مشاجره‌هایی که بین دو نفر به علت عدم توافق فکری و زیستی بوجود می‌آید.

### ۵- اختلالات روانی<sup>۱</sup>

شکل مهم دیگری انحراف، ناشی از اختلال روانی یعنی عدم توانایی روان شناختی برای مقابله واقع بینانه و مؤثر با سختیهای معمولی زندگی است. کسانی که اختلال روانی دارند، هنجارهای اجتماعی مربوط به واقعیت را نقض می‌کنند. زیرا رفتار آنان می‌تواند افسردگی غیر منطقیتا خوش خیالیهها. خیالات باطل و نارساییها تفکر و زبان را در بر گیرد، رفتار چنین بیمارانی غیر قابل پیش‌بینی و غیر قابل درک می‌باشد و حتی می‌تواند در تضاد با دیگران باشد. دین امر موجب می‌شود روابط متقابل اجتماعی دشوار و یا حتی غیر ممکن شود. مشکلات روحی موجب افسردگی و اضطراب و گوشه نشینی فرد می‌شود.



جهت خرید فایل word به سایت [www.kandoocn.com](http://www.kandoocn.com) مراجعه کنید  
یا با شماره های ۰۹۳۶۶۰۲۷۴۱۷ و ۰۹۳۶۶۴۰۶۸۵۷ و ۰۶۶۴۱۲۶۰-۰۵۱۱ تماس حاصل نمایید

## ۶- میزان تحصیلات

عبارت است از سطح تحصیلاتی که یک فرد بدست آورده که عبارتند از مقطع ابتدایی، راهنمایی، دبیرستان دیپلم و بالاتر.

به نام خدا

با عرض سلام و خسته نباشید. پرسشنامه‌ای که هم اکنون در مقابل شما قرار دارد، مربوط به یک کار تحقیق دانشگاهی است. خواهشمند است، با پاسخگویی دقیق خودتان ما را در انجام این تحقیق یاری دهید.

قبلاً از همکاری صمیمانه شما سپاسگزارم.

- ۱- جنس:  زن  مرد
- ۲- سن:  ۱۵-۲۰  ۲۱-۲۵  ۲۵ سال و بیشتر
- ۳- میزان تحصیلات:  زیر دیپلم  دیپلم و فوق دیپلم  لیسانس و بالاتر
- ۴- میزان تحصیلات پدر:  زیر دیپلم  دیپلم و فوق دیپلم  لیسانس و بالاتر
- ۵- میزان تحصیلات مادر:  زیر دیپلم  دیپلم و فوق دیپلم  لیسانس و بالاتر
- ۶- آیا شاغل هستید:  بلی  خیر
- ۷- میزان درآمد:  ندارم  زیر ۵۰ هزار تومان  ۵۰-۱۰۰ هزار تومان  ۱۰۰ هزار تومان به بالا
- ۸- وضعیت سکونت:  شخصی  استیجاری  رهنی  غیره ...
- ۹- آیا پدر و مادرتان با هم زندگی می‌کنند:  بلی  خیر
- ۱۰- در صورت مثبت بودن سؤال قبل، آیا با هم مشاجره لفظی دارند؟  بسیار زیاد  زیاد  تا حدودی  کم  بسیار کم
- ۱۱- آیا مشاجره والدیتان به کتک کاری می‌انجامد؟  بسیار زیاد  زیاد  تا حدودی  کم  بسیار کم

۱۲- نوع مواد مخدري كه مصرف مي كنيد؟

ترياك  هروئين  شيره  غيره با ذكر نام ...

۱۳- به چه طريق اين مواد را مصرف مي كنيد؟ ...

۱۴- تعداد دفعات مصرفي شما، روزانه چه ميزان است؟ ...

۱۵- تا چه حد نسبت به اداي نماز و خواندن قرآن پاييند هستيد؟

بسيار زياد  زياد  تا حدودي  كم  بسيار كم

۱۶- تا چه حد پاييند به رعايت شئون اسلامي هستيد؟

بسيار زياد  زياد  تا حدودي  كم  بسيار كم

۱۷- آيا در مراسم هاي مذهبي از قبيل عزاداري عاشورا و ... شركت مي كنيد؟

بلي  خير

۱۸- شما تا چه حد مورد توجه والديتان قرار مي گيريد؟

بسيار زياد  زياد  تا حدودي  كم  بسيار كم

۱۹- والدين شما تا چه حد وقتشان را به شما اختصاص مي دهند؟

بسيار زياد  زياد  تا حدودي  كم  بسيار كم

۲۰- شما چه مقدار از وقتتان را در روز به تنهاي سپري مي كنيد؟

بسيار زياد  زياد  تا حدودي  كم  بسيار كم

۲۱- تعداد دوستان صميمي شما...؟

هيچ يا ۱ نفر  ۲-۴ نفر  ۵ نفر و بيشتر

۲۲- شما تا چه حد با دوستان و همسالان خود در ارتباط هستيد؟

بسيار زياد  زياد  تا حدودي  كم  بسيار كم

۲۳- آيا زود عصباني مي شويد؟

بسيار زياد  زياد  تا حدودي  كم  بسيار كم

۲۴- تا چه حد ميل به كتك زدن و آسيب رساندن به ديگران داريد؟



بسیار زیاد  زیاد  تا حدودی  کم  بسیار کم

۲۵- تا چه حد میل به پرت کردن، شکستن و خرد کردن اشیاء دارید؟

بسیار زیاد  زیاد  تا حدودی  کم  بسیار کم

۲۶- تا چه میزان احساس ترس می کنید؟

بسیار زیاد  زیاد  تا حدودی  کم  بسیار کم

۲۷- آیا بی جهت دلشوره دارید؟

بسیار زیاد  زیاد  تا حدودی  کم  بسیار کم

۲۸- تا چه میزان دچار هول و وحشت ناگهانی می شوید؟

بسیار زیاد  زیاد  تا حدودی  کم  بسیار کم

## اهداف تحقیق

شناخت کامل واقعیت هر موضوع و پدیده و یافتن رابطه علت و معلولی موجود بین امور و در نهایت یافتن راه‌های مقابله و جلوگیری از وقوع و ایجاد پدیده‌های ناهنجار از طریق تجزیه و تحلیل منظم و بررسی بدون تعصب، از جمله اهداف این تحقیق، برقرار ذیل می‌باشد:

۱- شناخت علل اعتیاد به مواد مخدر از جنبه‌های مختلف، اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی و روانی.

۲- شناخت راه‌های مختلف پیشگیری از اعتیاد به مواد مخدر.

۳- ارائه راه حل‌هایی که بتوان قشر جوان را از این ورطه خطرناک نجات داد.

۴- شناخت نوع مواد مصرفی و شیوه استعمال آن.

جدول توضیفی ۱- مربوط به جنس پاسخگویان

Xicl	Fi	% Fi	$\frac{Fi}{N} \times 360$
زن	۴۳	%۴۳	۱۲۴/۸
مرد	۵۷	%۵۷	۲۰۵/۲
	N = ۱۰۰	%۱۰۰	

نمودار

از ارقام به دست آمده جدول مربوط به جنس پاسخگویان چنین مشاهده شد، %۴۳ از پاسخگویان دختر یا زن می‌باشند و %۵۷ از پاسخگویان مرد، که بیشترین میزان پاسخگویان را تشکیل می‌دهند.

جدول توصیفی شماره ۲- مربوط به سن پاسخگویان

Xicl	Fi	% Fi	$\frac{Fi}{N} \times 360$
۱۵-۲۰	۲۲	٪۲۲	۷۹/۲
۲۱-۲۵	۴۸	٪۴۸	۱۷۲/۸
۲۶ ساله و بیشتر	۳۰	٪۳۰	۱۰۸
	N = ۱۰۰	٪۱۰۰	

نمودار

از جدول مربوط به سن پاسخگویان چنین مشاهده شد ٪۲۲ از پاسخگویان در گروه سنی ۱۵-۲۰ ساله قرار داشتند که کمترین تعداد را تشکیل می دهند و بیشترین تعداد ٪۴۸ از پاسخگویان در گروه سنی ۲۱-۲۵ ساله می باشند و ٪۳۰ از پاسخگویان نیز در گروه سنی ۲۶ ساله و بیشتر می باشند.

جدول توصیفی شماره ۳- مربوط به میزان تحصیلات پاسخگویان

Xicl	Fi	% Fi	$\frac{Fi}{N} \times 360$
زیر دیپلم	۶۵	٪۶۵	۲۳۴
دیپلم و فوق دیپلم	۲۲	٪۲۲	۷۹/۲
لیسانس و بالاتر	۱۳	٪۱۳	۴۶/۸
	N = ۱۰۰	٪۱۰۰	

نمودار

در مورد میزان تحصیلات پاسخگویان معتاد پرسیده شده است که ٪۶۵ مدرک زیر دیپلم داشته اند که احتمال می رود بی سواد یا ابتدایی یا مقطع راهنمایی و یا در حد دیپلم درس

جهت خرید فایل word به سایت [www.kandoo.cn.com](http://www.kandoo.cn.com) مراجعه کنید  
یا با شماره های ۰۹۳۶۶۰۲۷۴۱۷ و ۰۹۳۶۶۴۰۶۸۵۷ و ۰۶۶۴۱۲۶۰-۵۱۱ تماس حاصل نمایید

خوانده‌اند؛ که بیشترین تعداد را تشکیل می‌دهند و ۲۲٪ نیز اعلام کرده‌اند که در حد  
دیپلم و فوق دیپلم سواد دارند و ۱۳٪ نیز دارای مدرک لیسانس و بالاتر یا در اصل  
تحصیلات دانشگاهی دارند که کمترین درصد را تشکیل می‌دهند.

جدول توصیفی شماره ۴- مربوط به میزان تحصیلات پدر پاسخگویان

Xicl	Fi	% Fi	$\frac{Fi}{N} \times 360$
زیردیپلم	۴۲	٪۴۲	۱۵۱/۲
دیپلم و فوق دیپلم	۳۳	٪۳۳	۱۱۸/۸
لیسانس و بالاتر	۲۵	٪۲۵	۹۰
	N = ۱۰۰	٪۱۰۰	

نمودار

با توجه به ارقام به دست آمده از جدول مربوط به میزان تحصیلات پدر پاسخگویان چنین مشاهده شد ٪۴۲ اعلام کرده‌اند میزان سواد پدرشان در حد زیر دیپلم است و ٪۳۳ نیز گفته‌اند سطح سواد پدرشان دیپلم و فوق دیپلم و ٪۲۵ نیز اعلام کرده‌اند سطح سواد پدرشان در حد لیسانس و بالاتر می‌باشد.

جدول شماره ۵- مربوط به تحصیلات مادر پاسخگویان

Xicl	Fi	% Fi	$\frac{Fi}{N} \times 360$
زیردیپلم	۴۸	٪۴۸	۱۷۲/۸
دیپلم و فوق دیپلم	۳۰	٪۳۰	۱۰۸
لیسانس و بالاتر	۲۲	٪۲۳	۷۹/۲
	N = ۱۰۰	٪۱۰۰	

نمودار

پاسخگویان مصرف کننده مواد مخدر در مورد میزان تحصیلات مادرانشان چنین

گفته‌اند:



۴۸٪ زیر دیپلم سواد دارد.

۳۰٪ در حد دیپلم و فوق دیپلم درس خوانده‌اند.

۲۲٪ نیز تحصیلات دانشگاهی دارند.

جدول شماره ۶- مربوط به شاغل بودن پاسخگویان

Xicl	Fi	% Fi	$\frac{Fi}{N} \times 360$
بلی	۲۰	٪۲۰	۷۲
خیر	۸۰	٪۸۰	۲۸۸
	N = ۱۰۰	٪۱۰۰	

نمودار

از ارقام به دست آمده از جدول مربوط به شغل پاسخگویان چنین مشاهده شد ۲۰٪ اعلام کرده‌اند که شاغل هستند و ۸۰٪ که بیشترین تعداد میزان پاسخگویان را تشکیل می‌دهند اعلام کرده‌اند که بیکار هستند و شغلی ندارند این یک فاجعه بزرگ در یک جامعه جوان است که بیشترین نمونه آماری شاغل نباشند. دولتمردان باید تدابیر خاصی را در این خصوص اتخاذ کنند.

جدول شماره ۷- مربوط به میزان درآمد پاسخگویان

Xicl	Fi	% Fi	$\frac{Fi}{N} \times 360$
ندارم	۷۵	٪۷۵	۲۷۰
زیر ۵۰ هزار تومان	۸	٪۰۸	۲۸/۸
۵۰-۱۰۰ هزار تومان	۹	٪۰۹	۳۲/۴
۱۰۰ هزار تومان به بالا	۸	٪۰۸	۲۸/۸
	N = ۱۰۰	٪۱۰۰	

نمودار

از جدول مربوط به میزان درآمد پاسخگویان جوام معتاد چنین استنباط شد.

۷۵٪ درآمد ندارند؛

۰۸٪ زیر ۵۰ هزار تومان درآمد دارند؛

۰۹٪ نیز بین ۵۰ الی ۱۰۰ هزار تومان درآمد دارند و

۰۸٪ نیز بالاتر از ۱۰۰ هزار تومان درآمد دارند.

جدول شماره ۸- مربوط به وضعیت سکونت پاسخگویان

Xicl	Fi	% Fi	$\frac{Fi}{N} \times 360$
شخصی	۷	٪۰۷	۲۵/۲
استیجاری	۴۰	٪۴۰	۱۴۴
رهنی	۲۸	٪۲۸	۱۰۰/۸
غیره	۲۵	٪۲۵	۹۰
	N = ۱۰۰	٪۱۰۰	

نمودار

در مورد وضعیت سکونت از جوانان پرسیده شد که به شرح زیر جواب داده‌اند:

۰۷٪ منزل شخصی دارند؛

۴۰٪ منزل استیجاری دارند؛

۲۸٪ نیز در منازل رهنی مسکون هستند؛

۲۵٪ نیز به غیر از موارد فوق اشاره کرده‌اند که ممکن است سازمانی، پدر، مادری و یا در

نزد اقوام زندگی می کنند.

جدول شماره ۹- مربوط به با هم زندگی کردن والدین پاسخگویان

Xicl	Fi	% Fi	$\frac{Fi}{N} \times 360$
بلی	۴۵	%۴۵	۱۶۲
خیر	۵۵	%۵۵	۱۹۸
	N = ۱۰۰	%۱۰۰	

نمودار

در مورد با هم زندگی کردن والدین جوانان سؤال شده است که چنین پاسخ گفته اند

%۴۵ اعلام کرده اند پدر و مادرشان با هم زندگی می کنند و %۵۵ نیز اعلام کرده اند که پدر

و مادرشان با هم زندگی نمی کنند.

جدول شماره ۱۰- مربوط به نوع مواد مخدر مصرفی پاسخگویان

Xicl	Fi	% Fi	$\frac{Fi}{N} \times 360$
تریاک	۴۷	%۴۷	۱۶۹/۲
هروئین	۳۰	%۳۰	۱۰۸
شیره	۱۳	%۱۳	۴۶/۸
غیره	۱۰	%۱۰	۳۶
	N = ۱۰۰	%۱۰۰	

نمودار

از ارقام به دست آمده جدول مربوط به نوع مواد مخدر مصرفی پاسخگویان چنین

مشاهده شد:

۴۷٪ تریاک مصرف می کنند که بیشترین میزان را تشکیل می دهند؛

۳۰٪ از پاسخگویان هروئین مصرف می کنند؛

۱۳٪ از پاسخگویان شیره مصرف می کنند؛

۱۰٪ نیز به غیر از موارد فوق اشاره کرده اند.

۳۵ نفر نیز به دو نوع مواد مخدر مصرفی اشاره کرده اند.

جدول توصیفی شماره ۱۱- مربوط به طریقه مصرف مواد مخدر پاسخگویان

Xicl	Fi	% Fi	$\frac{Fi}{N} \times 360$
تزریق	۱۳	٪۱۳	۴۶/۸
خوردن	۲۷	٪۲۷	۹۷/۲
استنشاق	۱۳	٪۱۳	۴۶/۸
کشیدن	۳۵	٪۳۵	۱۲۶
غیره با ذکر نام	۱۲	٪۱۲	۴۳/۲
	N = ۱۰۰	٪۱۰۰	

نمودار

در مورد طریقه مصرف مواد مخدر از پاسخگویان سؤال شده که به شرح زیر پاسخ

گفته اند:

۱۳٪ تزریق؛

۲۷٪ خوردن؛

۱۳٪ استنشاق؛

۳۵٪ کشیدن بیشترین میزان می باشند؛

۱۲٪ نیز غیره را اشاره نموده‌اند کمترین میزان می‌باشند.

جدول شماره ۱۲- مربوط به شرکت کردن در مراسمات مذهبی پاسخگویان

Xicl	Fi	% Fi	$\frac{Fi}{N} \times 360$
بلی	۳۸	٪۳۸	۱۳۶/۸
خیر	۶۲	٪۶۲	۲۲۳/۲
	N = ۱۰۰	٪۱۰۰	

نمودار

در خصوص شرکت در مراسمات مذهبی از جوانان سؤال شده است که ۶۲٪ گفته‌اند

شرکت نمی‌کنند و ۳۸٪ نیز گفته‌اند در این مراسمات شرکت می‌کنند.

جدول توصیفی شماره ۱۳- مربوط به تعداد دوستان صمیمی پاسخگویان

Xicl	Fi	% Fi	$\frac{Fi}{N} \times 360$
او هیچ نفر	۲۰	٪۲۰	۷۲
۲-۴ نفر	۵۸	٪۵۸	۲۰۸/۸
۵ نفر و بیشتر	۲۲	٪۲۲	۷۹/۲
	N = ۱۰۰	٪۱۰۰	

نمودار

در مورد رفت و آمد یا تعداد دوستان جوان پاسخگویان سؤال شده است که چنین پاسخ

گفته‌اند ۲۰٪ ۱ و هیچ دوست ندارند، و ۵۸٪ بین ۲ الی ۴ نفر دوست دارند و ۲۲٪ نیز ۵

نفر و بیشتر دوست دارند.



۱- جدول دوعدی فرضیه: بین فقر اقتصادی و گرایش جوانان به مواد مخدر رابطه

وجود دارد

	بسیار زیاد	متوسط	کم	Fi
زیاد و بسیار زیاد	۳	۱۳	۲۱	۴۱
	۱۱/۰۷	۱۰/۲۵	۲۳/۷	
تا حدودی	۱۲	۸	۷	۲۷
	۷/۲	۶/۷	۱۵/۶	
کم و بسیار کم	۸	۴	۲۰	۳۲
	۸/۶	۸	۱۸/۵	
Fj	۲۷	۲۵	۵۸	N=۱۰۰

$$Fe = \frac{Fi \times Fj}{N}$$

$$\frac{41 \times 27}{100} = 11/07$$

$$\frac{27 \times 27}{100} = 2/7$$

$$\frac{32 \times 27}{100} = 8/6$$

$$\frac{41 \times 25}{100} = 10/25$$

$$\frac{27 \times 25}{100} = 6/7$$

$$\frac{32 \times 25}{100} = 8$$

$$\frac{41 \times 58}{100} = 23/7$$

$$\frac{27 \times 58}{100} = 15/6$$

$$\frac{32 \times 58}{100} = 18/5$$

$$X^2 = \sum \frac{(Fo - Fe)^2}{Fe} = \frac{(7 - 11/07)^2}{11/07} + \frac{(13 - 10/25)^2}{10/25} + \frac{(21 - 23/7)^2}{23/7} + \frac{(12 - 7/2)^2}{7/2} + \frac{(8 - 6/7)^2}{6/7} + \frac{(7 - 15/6)^2}{15/6} + \frac{(8 - 8/6)^2}{8/6} + \frac{(4 - 8)^2}{8} + \frac{(20 - 18/5)^2}{18/5} = 12/92$$

$$dF = (R - 1)(C - 1) = (3 - 1)(3 - 1) = 4$$

$$1 - \alpha = 0/05$$

$$\alpha = 0/95$$

$$\theta = \sqrt{\frac{X^2}{n \cdot dF}} = \sqrt{\frac{112/9}{100 \cdot 4}} = 0/25$$

۲- جدول دو بعدی فرضیه: بین اختلاف والدین (ستیز والدین) و گرایش جوانان به مواد

مخدر وجود دارد

	بسیار زیاد	متوسط	کم	Fi
زیاد و بسیار زیاد	۳۰ ۲۰/۹	۸ ۱۰/۲	۳ ۹/۸	۴۱
تا حدودی	۶ ۱۳/۷	۱۲ ۶/۷۵	۹ ۶/۴۸	۲۷
کم و بسیار کم	۱۵ ۱۶/۳	۵ ۸	۱۲ ۷/۶	۳۲
Fj	۵۱	۲۵	۲۴	N=۱۰۰

$$Fe = \frac{Fi \times Fj}{N}$$

$$X^2 = \sum \frac{(Fo - Fe)^2}{Fe} = 18/09$$

$$dF + (R - 1)(C - 1) = (3 - 1)(3 - 1) = 4$$

$$1 - \alpha = 0/05 \quad \alpha = 0/95$$

$$\theta = \sqrt{\frac{X^2}{n \sqrt{dF}}} = \sqrt{\frac{18/09}{200 \sqrt{200}}} = \%30$$

۳- جدول دو بعدی فرضیه: بین سطح تحصیلات و گرایش جوانان به مواد مخدر رابطه

وجود دارد

	بسیار زیاد	متوسط	کم	Fi
زیاد و بسیار زیاد	۲۵ ۱۸/۰۴	۱۰ ۱۲/۷۱	۶ ۱۰/۲۵	۴۱
تا حدودی	۱۲ ۱۱/۸۸	۸ ۸/۳۷	۷ ۶/۷۵	۲۷
کم و بسیار کم	۷ ۱۴/۰۸	۱۳ ۹/۹۲	۱۲ ۱۱/۲۰	۳۲
Fj	۴۴	۳۱	۲۵	N=۱۰۰

$$F_e = \frac{F_i \times F_j}{N}$$

$$X^2 = \sum \frac{(F_o - F_e)^2}{F_e} = 9/54$$

$$1 - \alpha = 0/05 \quad \alpha = 0/95$$

$$\theta = \sqrt{\frac{X^2}{n \sqrt{df}}} = \sqrt{\frac{9/54}{200}} = 0/21$$

۴- جدول دو بعدی فرضیه: بین مشکلات روحی جوانان و گرایش جوانان به مواد مخدر رابطه وجود دارد.

	بسیار زیاد	متوسط	کم	Fi
زیاد و بسیار زیاد	۸ ۱۵/۵	۱۴ ۱۴/۷	۱۹ ۱۰/۶۶	۴۱
تا حدودی	۱۰ ۱۰/۲۶	۱۲ ۹/۷۲	۵ ۷/۰۲	۲۷
کم و بسیار کم	۲۰ ۱۲/۱۶	۱۰ ۱۱/۵۲	۲ ۸/۳۲	۳۲
Fj	۳۸	۳۶	۲۶	N=۱۰۰

$$Fe = \frac{Fi \times Fj}{N}$$

$$X^2 = \sum \frac{(Fo - Fe)^2}{Fe} = 21/32$$

$$dF = (R - 1)(C - 1) = (3 - 1)(3 - 1) = 4$$

$$1 - \alpha = 0.05$$

$$\alpha = 0.95$$

$$\theta = \sqrt{\frac{X^2}{n \sqrt{dF}}} = \sqrt{\frac{21/32}{200}} = 0.32$$

۵- جدول دوبعدی فرضیه: بین فقر فرهنگی یا نگارش به فرهنگ بیگانه و گرایش

جوانان مواد مخدر رابطه وجود دارد

	بسیار زیاد	متوسط	کم	Fi
زیاد و بسیار زیاد	۲۳ ۲۲/۵	۶ ۱۰/۶	۱۲ ۷/۷	۴۱
تا حدودی	۱۲ ۱۴/۸	۱۰ ۷/۰۰	۵ ۵/۱	۲۷
کم و بسیار کم	۲۰ ۱۷/۶	۱۰ ۸/۳	۲ ۶/۰	۳۲
Fj	۵۵	۲۶	۱۹	N=۱۰۰

$$Fe = \frac{Fi \times Fj}{N}$$

$$X^2 = \sum \frac{(Fo - Fe)^2}{Fe} = 9/52$$

$$dF = (R - 1)(C - 1) = (3 - 1)(3 - 1) = 4$$

$$1 - \alpha = 0/05 \quad \alpha = 0/95$$

$$\theta = \sqrt{\frac{X^2}{n \sqrt{dF}}} = \sqrt{\frac{9/52}{200}} = 0/21$$



۶- جدول دوبعدی فرضیه: بین ضعف باورهای دینی و گرایش جوانان به مواد مخدر

رابطه وجود دارد

	بسیار زیاد	متوسط	کم	$F_i$
زیاد و بسیار زیاد	۱۰ ۱۸/۰۴	۲۴ ۱۶/۸	۷ ۱۰/۲۵	۴۱
تا حدودی	۱۱ ۱۱/۸۸	۹ ۱۱/۰۷	۷ ۶/۷۵	۲۷
کم و بسیار کم	۱۳ ۱۴/۰۸	۸ ۱۳/۱۲	۱۱ ۸	۳۲
$F_j$	۴۴	۴۱	۲۵	$N=100$

$$F_e = \frac{F_i - F_j}{N}$$

$$X^2 = \sum \frac{(F_o - F_e)^2}{F_e} = 11/32$$

$$dF = (R - 1)(C - 1) = (3 - 1)(3 - 1) = 4$$

$$1 - \alpha = 0.05$$

$$\alpha = 0.95$$

$$\theta = \sqrt{\frac{X^2}{n \sqrt{dF}}} = \sqrt{\frac{11/32}{200}} = 0.23$$

جهت خرید فایل word به سایت [www.kandoocn.com](http://www.kandoocn.com) مراجعه کنید  
یا با شماره های ۰۹۳۶۶۰۲۷۴۱۷ و ۰۹۳۶۶۴۰۶۸۵۷ و ۰۶۶۴۱۲۶۰-۵۱۱ تماس حاصل نمایید

Filename: Document1  
Directory:  
Template: C:\Documents and Settings\hadi tahaghoghi\Application  
Data\Microsoft\Templates\Normal.dotm  
Title:  
Subject:  
Author: H.H  
Keywords:  
Comments:  
Creation Date: 3/18/2012 11:29:00 PM  
Change Number: 1  
Last Saved On:  
Last Saved By: hadi tahaghoghi  
Total Editing Time: 0 Minutes  
Last Printed On: 3/18/2012 11:29:00 PM  
As of Last Complete Printing  
Number of Pages: 24  
Number of Words: 2,405 (approx.)  
Number of Characters: 13,712 (approx.)