گردآوری و تنظیم: دکتر فریدون سیامک‌نژاد

رخدادوخبر

مقدمه :

کاروان علوم و تحقیقات همچنان به پیش میرود و هر روز نقطه تاریکی ازمحیط پیرامون بشر را روشن ساخته و بعنوان دستاورد علمی ـ تحقیقاتی در اختیار دانش‌پژوهان و تشنگان علم قرار میدهد. پاره‌ای از این تحقیقات هنوز مراحل اولیه خود را طی می‌کنند و برای رسیدن به نتیجه نهائی راهی بس عظیم و پیچیده را پیش روی دارند.

بخش اجتماعی نشریه رازی سعی دارد تا گوشه‌ای از این دستاوردها چه بصورت صرفاً خبری و چه بشکل رویدادهائی که در این رابطه اتفاق افتاده را تا آنجا که ممکن است از زاویه اجتماعی مسأله، به اطلاع مخاطبین و خوانندگان خویش برساند. از آنجا که در این زمینه مرز کاملاً مشخصی بین مسائل اجتماعی و علمی وجود ندارد، قصور و کوتاهی ما را در تفکیک دقیق این مطالب ببخشایند و چنانچه در این ارتباط مطالبی دارند که دانستن آن برای دیگر همکاران نیز مفید است، برای استفاده در این قسمت برایمان ارسال نمایند.

بیست میلیون نفر در امریکا با گرسنگی مواجهند.

بیش از بیست میلیون نفر از مردم امریکااز نظر تأمین مواد غذایی برای خود در مضیقه بسر برده و برای رفع گرسنگی محتاج به سوپ رایگان که به اینگونه افراد داده می‌شود هستند کمیته کنگره امریکا پیرامون گرسنگی اعلام نمود که کمک‌های دولتی برای برنامه‌های رفع گرسنگی کافی نیستند. رئیس کمیته مزبور از همکارانش خواست بدنبال پایان جنگ خلیج‌فارس اکنون تمامی انرژی خود را برای مسائل اجتماعی و انسانی بکار گیرند.

باوجود ارائه طرح‌هائی برای کمک به کودکان و رفاه دولت امریکا پول زیادی از این بابت نمی‌پردازد.

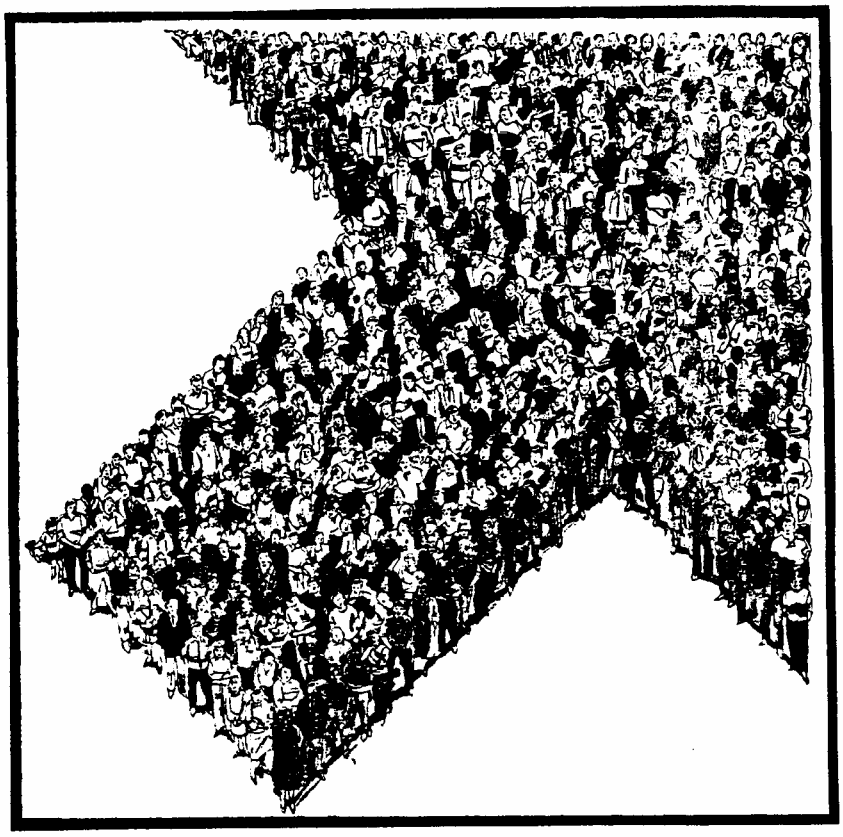
افزایش آمار متولدین نسبت به متوفیان در آلمان

برای اولین بار پس از ۱۹ سال تعداد نوزادان در آلمان در سال ۱۹۹۰ نسبت به

میزان فوت افزایش یافت. در سال گذشته در این کشور ۷۲۴ هزار کودك متولد شده‌اند.

بنا بر آمار منتشر شده از سوی اداره آمار در شهر ویسپادن این رقم ۶/۸ درصد بیشتر از سال ۱۹۸۹ می‌باشد. تعداد افراد متوفی نیز ۷۱۰ .

اینحال اداره آمار احتمال می‌دهد که در شرق آلمان نیز تعداد متولدین نسبت به متوفیان در سال گذشته افزایش داشته است. از سال ۱۹۷۹ الی ۱۹۸۸ به جز سال ۱۹۸۶ در آلمانشرقی تعداد متولدین دائماً نسبت به افراد متوفی بیشتر



هزارنفر بوده که نسبت به سال ۱۹۸۹، ۲/۵ درصد افزایش داشته است. براساس همین گزارش تعداد ازدواجهای انجام شده با رشد ۴/۲ درصد ۴۱۴ هزار مورد بوده که از سال ۱۹۷۲ تاکنون سابقه نداشته است. آمار منتشره شامل آلمانشرقی سابق در سال ۱۹۹۰ نمی‌باشد، با بوده است.

دورنمای جمعیت جهان در سال ۲۰۰۰

در سال دو هزار ۸۴ درصد از جمعیت جهان متعلق به جهان سوم خواهد بود. براساس گزارشی که در مادرید منتشر شد تخمین زده

می‌شود از شش میلیارد و ۳۰۰ میلیون نفر جمعیت کره زمین در سال ۲۰۰۰ کمتر از یك میلیارد و ۲۰۰ میلیون نفر آن به کشورهای پیشرفته تعلق داشته باشد. این گزارش توسط خوزه مانوئل کاساس استاد جغرافیای جمعیتی دانشگاه مادرید تهیه شده است.

بنا بر گزارش مزبور (ضریب باروری) یا تعداد متوسط فرزند برای هر زن در کشورهای پیشرفته کمتر از ۲ می‌باشد در حالی که همین ضریب در کشورهای جهان سوم معادل ۴ فرزند برای هر زن است.

این مسئله سبب خواهد شد تا در کشورهای ثروتمند نسل‌های جدید از نظر تعداد نسبت به نسل‌های قبلی رو به کاهش روند بدین ترتیب علاوه بر مخارج روزافزون تامین بازنشستگان و سالمندان کشورهای توسعه یافته باید با مسئله کاهش نیروی کار نیز مقابله کنند.

این گزارش یادآور شده است علی‌رغم اینکه جمعیت کشورهای جهان سوم چهار برابر دنیای ثروتمند است بهره‌وری آنها از ثروتهای تولید شده در دنیا کمتر از سی‌درصد می‌باشد. مطالعه مزبور خاطر نشان می‌سازد یکی از آثار این بی‌عدالتی از توزیع ثروتها مرگ بیش از ده و نیم میلیون کودك در جهان سوم طی سال ۱۹۸۹ می‌باشد.

افزایش تعداد قربانیان مواد مخدر در آلمان

اداره جنائی آلمان احتمال می‌دهد که در سال ۱۹۹۱ تعداد کسانی که در اثر اعتیاد به مواد مخدر جان خود را از دست می‌دهند افزایش یابد.

رئیس این اداره اعلام کرد که در سال جاری احتمالاً بیش از دو هزار نفر جان خود را در اثر اعتیاد از دست خواهند داد و این رقم پانصد نفر بیشتر از قربانیان اعتیاد در سال ۱۹۹۰ است. رئیس اداره جنائی علت این امر را افزایش مواد مخدر در این کشور و فراوان بودن آن اعلام کرد.

گسترش خشونت در بین کودکان و نوجوانان آلمانی

نشریهٔ آلمانی «اف ـ آر» در یکی از شماره‌های اخیر خود گزارشی پیرامون گسترش خشونت در مدارس آلمان را منتشر کرده است، آنچه در زیر می‌خوانید گزیده‌ای از این گزارش است که در بولتن فرهنگی سفارت جمهوری اسلامی ایران در بن انعکاس یافته است:

در ماه ژوئن سال ۱۹۹۰ اداره فرهنگ شهر فرانکفورت نامه‌ای به این مضمون برای ۱۵۰ نفر از مدیران مدارس فرانکفورت و حومه فرستاد: «از شما خواهش می کنم از وضع رفتار محصلین و نزاعهایی که انجام می‌دهند و

حوادث جنائی که در آن مدرسه اتفاق می‌افتد این اداره را مطلع نمائید».

از بین ۱۵۰ مدرسه فقط ۵ مدرسه اطلاع داده‌اند که پدیده‌ای بنام خشونت و اعمال جنائی

در مدارس آنها وجود ندارد. ورنر روتن برگر مسئول فرهنگی شهر فرانکفورت می گوید: آنچه این مدیران بیان می کنند برای ما قابل قبول نیست، چون در کلیه مدارس مسئله خشونت و زور امری است روز مره و غیرقابل انکار و والدین این افراد طی تماسهایی که با ما می گیرند به مسئله خشونت و ناآرامی محصلین اعتراف می کنند.

او می گوید آنچه برای ما تعجب آور است، خشونت زیاد در بین کودکان ۶ تا ۱۰ سال می‌باشد، که تعداد آنها روزبروز درحال افزایش است. قرار است نتیجه کلی این همه پرسی در ماه مارس منتشر شود. روتن برگر می گوید: بعد از اعلام نتایج ما باید با صاحب‌نظران علوم تربیتی و روانکاوان به مشورت بپردازیم تا عامل و ریشه خشونت را بخصوص در بین کودکان پیدا کنیم تا بتوانیم تغییراتی را در مسائل تربیتی خود بدهیم. یکی دیگر از متصدیان آموزشی می گوید خشونت کودکان و نوجوانان عوامل زیادی دارد که ریشه اصلی آنها را باید در محیط خانواده‌ها جستجو کرد. از عوامل اصلی این مسئله باید به نزاعهای زنان و شوهران با یکدیگر و فراموش شدن جو دوستی و محبت در بین افراد خانواده، صحبت نکردن افراد با یکدیگر بعلت وجود تلویزیون و ویدئو و... اشاره کرد. او می گوید والدین سرمشق و راهنمای اصلی کودکان هستند وقتی این کودکان رفتار ناهنجاری از آنها ببینند آنرا سرمشق خود قرار می‌دهند. او می گوید دیدن فیلمهای خشونت‌آمیز جوانان را عصبی و خشن می کند.

اکثر معلمین آلمان از برنامه‌های تلویزیونی شکایت دارند و آنرا عامل زیربنایی خشونت در جوانان می‌دانند.

بطور کلی آقای روتن برگر و سایر مسئولین آموزشی نسبت به آینده بچه‌ها خوشبین نیستند و از دولت می‌خواهند بجای سرپوش نهادن بر واقعیت با آنها مبارزه اصولی نماید.

مقایسه کودکان دو نسل در ژاپن

یك روزنامه چاپ امریکا نوشت کودکان نسل جدید در ژاپن بطور متوسط ۱۵ سانتیمتر قد بلندتر از کودکان یك نسل قبل در آن

کشور هستند. این روزنامه نوشت نتایج آمار و ارقام یك پژوهش تازه در ژاپن نشان می‌دهد پسران ۱۳ ساله ژاپنی که قد متوسط آنها معادل ۱۵۶/۲۵ سانتیمتر است بطور متوسط ۱۷ سانتیمتر بلندتر از کودکان هم سن خود در سال ۱۹۵۰ میلادی هستند.

بنوشته این روزنامه دختران یازده ساله ژاپنی که قد متوسط آنها معادل ۱۴۵ سانتیمتر است بطور متوسط ۱۵ سانتیمتر بلندتر از کودکان هم سن خود در سال ۱۹۵۰ میلادی هستند.

افزایش کودکان نابینا در هند

«آلن جونز» رئیس آژانس بین‌المللی جلوگیری از کوری چشم که برنامه‌های مختلف حفاظت چشم در هند را دربر می‌گیرد گفت: هر سال حدود ۸۰ هزار کودك هندی بینایی خود را از دست می‌دهند. از این تعداد ۴۰ هزار نفر جان خود را از دست می‌دهند و بقیه برای تمام عمر نابینا می‌شوند.

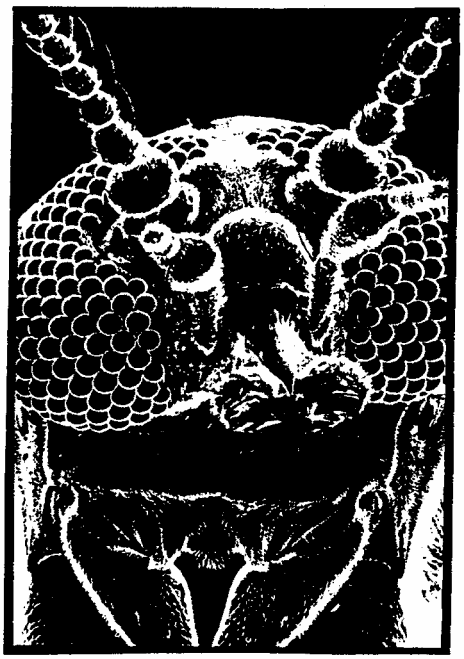
«جونز» که اخیراً برای مطالعه وضعیت بهداشت حفاظت چشم در هند به این کشور سفر کرده است گفت که هند با سه میلیون و هشتصد هزار بیمار چشمی در سال بعداز چین دارای بزرگترین رقم کوری در جهان است.

افزایش شپش بین کودکان فرانسوی

یکی از مشکلات لاینحل جامعه فرانسه که به ویژه گریبانگیر کودکان این کشور میباشد ابتلا به بیماری شپش‌زدگی است.

براساس آماری که اخیراً با مطالعه بر روی هفتاد هزار کودك در ۱۰۶۴ مدرسه انجام گرفته مشخص شده از هر پنج کودك دبستانی در فرانسه یك نفر حامل حشره شپش است (بیست سال پیش آمار مزبور هشت درصد یعنی کمتر از یك نفر در میان ده کودك بوده است).

در کنار افزایش تعداد مبتلایان به این بیماری مصرف داروهای مقابله با شپش نیز سیر صعودی بی‌سابقه‌ای را نشان می‌دهد. در فاصله سال‌های ۱۹۸۸ تا ۱۹۹۰ مصرف این داروها ۶۶۴ درصد فزونی یافته است.



برخی پزشکان دلیل این افزایش مصرف دارو را استفاده ناقص از این دارو می‌دانند بر اساس این گزارش به دلیل آنکه شپش به آسانی از فردی به فرد دیگر منتقل می‌شود با ابتلای

چند کودك در یك مدرسه علاوه بر هم‌شاگردی‌های آنان همه افراد خانواده این کودکان نیز ناگزیر از مصرف داروهای ضدحشره میشوند.

براساس این گزارش هرچند که علی‌الظاهر هر کسی ممکن است مبتلا به این بیماری شود اما اکثر مبتلایان به شپش در فرانسه را کودکان شش تا ده ساله تشکیل می‌دهند.

آمار موالید در پاکستان

براساس آمار موجود در حال حاضر رشد جمعیت در پاکستان بین ۲/۸ تا ۳/۲ درصد است که اگر روند رشد جمعیت به اینصورت ادامه پیدا کند تا سال ۲۰۰۰ جمعیت این کشور ۱۵۰ میلیون و تا ۳۳ سال آینده به دو برابر یعنی به ۲۴۰ میلیون نفر خواهد رسید و این مسأله مشکلات فراوان اقتصادی فرهنگی و اجتماعی را گریبانگیر مردم پاکستان خواهد کرد. بنابراین گزارش درآمد سرانه مردم پاکستان در حال حاضر حدود ۳۸۰ دلار برآورد شده است که از پائین‌ترین میزان درآمدهای سرانه در جهان است.

مرگ و میر ناشی از مصرف الکل در انگلیس

براساس یك گزارش جدید منتشر شده در انگلیس سالیانه نزدیك به ۳۸ هزار نفر بخاطر «شرب الکل» در انگلستان تلف می‌شوند و ضررهای ناشی از استفاده از مشروبات الکلی در انگلیس سالیانه بالغ بر دو میلیارد پوند است.

یك گروه مبارزه با شرب الکل در انگلیس در گزارشی در این زمینه می‌گوید در سال ۱۹۸۹ انگلیسی‌ها ۱۹ میلیون و هشتصد هزار پوند برای مشروبات الکلی هزینه کرده‌اند که این رقم دو برابر سالهای دهه ۱۹۵۰ است.

طبق این گزارش بیش از پنج میلیون مرد در انگلیس از سطح توصیه شده دولتی الکل بیشتری می‌نوشند.

گزارش گروه مذکور همچنین نشان می‌دهد که تقریباً دو میلیون زن در انگلیس نیز در شرب الکل از حد توصیه شده فراتر می‌روند و بیش از نیمی از نوجوانان ۱۵ ساله انگلیسی نیز جزو مصرف کنندگان مشروبات الکلی هستند.

طبق ارقام موجود انگلیس در اتحادیه بین‌المللی مصرف کنندگان الکل در رده بیست و دوم قرار دارد.

کشور فرانسه که مردم آن بطور متوسط ۱۳/۳ لیتر الکل خالص مصرف می کنند درصدر جدول این اتحادیه قرار دارد.

آزمایش خون نوزادان بخاطر وجود مواد مخدر

کلیه نوزادان در ایالت جورجیا بخاطر وجود کوکائین در خون آنها از اکتبر آینده مورد آزمایش قرار می گیرند.

براساس تحقیقات دکتر فرنهوف ۱۶ درصد از مادران این منطقه در زمان قبل از زایمان کوکائین مصرف می کنند.

براساس این گزارش مرکز درمان بیماریها به تحلیل و بررسی این آزمایشات خواهد پرداخت و نتایج آنرا محرمانه تلقی خواهد کرد.