

خبر
سخنگوی پلیس اعلام کرد
استقرار گشت‌های خودرویی و پیاده پلیس
سخنگوی فراجا از استقرار گشت‌های خودرویی و پیاده پلیس در سراسر کشور با هدف انجام مأموریت‌ها و برخورد با افرادی که بر هنجارشکنی‌های اجتماعی اصرار دارند، خبر داد.
به گزارش ایسنا، سردار منتظرالمهدی گفت: پلیس در پی مطالبات مردمی و خواستگاه گروه‌ها و نهادهای مختلف اجتماعی و همچنین تأکید ریاست جمهوری و قوه قضائیه در چارچوب قانون به منظور بسط و گسترش امنیت عمومی و تحکیم بنیان خانواده ضمن تقدیر و تشکر از قاطبه دختران و بانوان کشور عزیزمان ایران که با رعایت هنجارهای اجتماعی و پوشش متعارف بر آرامش روانی جامعه کمک می‌کنند، از امروز با استقرار گشت‌های خودرویی و پیاده در سراسر کشور ضمن انجام ماموریت های متعدد پلیسی ناگزیر با آن دسته از کسانی که متأسفانه بدون توجه به تبعات و عواقب پوشش خارج از عرف همچنان بر هنجارشکنی خود اصرار دارند ضمن انذار و تذکر در صورت عدم تمکین از دستورات پلیس برخورد قانونی و آنان را به دستگاه قضائی معرفی خواهد کرد.
براساس گزارش سایت پلیس، سخنگوی فراجا افزود: انتظار می‌رود از همگان به ویژه دختران فهیم کشورمان که آینده این مرز و بوم به وجود آنان متکی است با حفظ حرمت پوشش و رعایت هنجارهای پذیرفته شده به انسجام اجتماعی و امنیت عمومی جامعه یاری رسانند و فرصت خدمت بیشتر را برای مأموران انتظامی به جهت دیگر مأموریت های عیدیه و حیاتی پلیس فراهم نمایند.



موضوعی که برادر این مرحومه آن را تکذیب و تصریح کرد: طرح این مباحث نادرست ما را به عنوان خانواده ایشان به شدت ناراحت کرده و به دردرس انداخته است.

مرحوم مریم میرزاخانی، نابغه ریاضیات ایران و جهان پس از گذراندن یک دوره بیماری طولانی، سرانجام در ۲۴ تیرماه سال ۹۶ فر قانی را وداع گفت و با مرگ خود، موجی از غم و اندوه در میان مردم ایران و همه دوستاندار خود در جهان ایجاد کرد. در سال ۹۷ هم البته این مسئله باز مطرح شد. محمد کریمی‌نیا مدیرکل بهداشت و درمان سازمان پدافند غیرعامل در سال ۹۷ و در گفت‌وگو با خبرنگار حوزه بهداشت و درمان گروه علمی پزشکی باشگاه خبرنگاران جوان؛ درباره حمله بیولوژیکی به مریم میرزاخانی نابغه ریاضی ایرانی اظهار کرد: مرگ مریم میرزاخانی ضایعه بزرگی برای ملت ایران و جهان بود.

وی ادامه داد: این دانشمند بزرگ کشور فردی بود که سبک زندگی سالم داشت و در کشور پیشرفته‌ای زندگی می‌کرد و به همین دلیل باید از خدمات بهداشتی و درمانی خوبی برخوردار می‌شد و با وجود ابتلا به سرطان پستان باید باید طول عمر بیشتری داشت.

کریمی نیا به اخبار احتمال حمله بیولوژیکی به مریم میرزاخانی اشاره کرد و گفت: بعضی کارشناسان لایه‌های اطلاعاتی از کشور روسیه ذکر کردن که امکان حمله بیوتروریستی مریم میرزاخانی، دانشمند ایرانی وجود دارد اما بررسی و سقم مسئله نیازمند آن است که بررسی‌های بسیاری انجام شود تا بتوان فرضیه‌های این چنینی را تأیید یا رد کرد اما این فرضیه را به سادگی نمی‌توانیم کنار بگذاریم و باید به این موضوع توجه جدی داشته باشیم تا تکرار این پدیده را شاهد نیابیم.

به هر حال چه با بیوتروریسم و چه به شکل عادی پروفوسور مریم میرزاخانی به سرطان پستان مبتلا شد و این بیماری در سنین جوانی سراغ او آمد و چراغ زندگی او را خاموش و دنیا را داغدار کرد.

درباره نابغه بزرگ ایرانی

شاید تا قبل از سال ۲۰۱۴ کمتر کسی باور داشت، یک ایرانی بتواند برنده مدالی شود که بزرگترین ریاضیدانان جهان آرزوی رسیدن به آن را دارند. اما مریم میرزاخانی کاری را انجام داد که حتی از رویا هم باورنکردنی‌تر بود. از اهدای اولین جایزه فیلدز در سال ۱۹۳۶، او اولین زن در جهان و اولین نفر در ایران بود که به این مدال دست پیدا کرد. این جایزه به قدری مهم است که اغلب به عنوان جایزه نوبل ریاضیات توصیف می‌شود. جایزه فیلدز به ریاضی‌دانان کمتر از ۴۰ سالی اهدا می‌شود که کار ارزنده‌ای در ریاضیات انجام داده باشند. نه فقط برای ارج نهادن به دستاوردها، بلکه برای پیش‌بینی موفقیت‌های آن‌ها در آینده. اما دنیاوی ما خیلی زود مریم را از دست داد. با رفتن او برسپاری از زنان در جهان احساس می‌کردند که بزرگترین الگوی خود را از دست داده‌اند.

مریم میرزاخانی متولد تهران در ۲۲ اردیبهشت سال ۱۳۵۶ است. پدر مریم احمد میرزاخانی، مهندس برق و رئیس هیئت مدیره مجتمع آموزشی نیکوکاری (رعد) و مادرش زهرا حقیقی خانه‌دار بود. مریم از همان کودکی عاشق رمان و غصه بود. لذت بخوندن‌ترین سرگرمی او نوشتن داستان‌هایی بود که خودش قهرمانان را می‌ساخت و جالب است که هرگز قصدی در برد ریاضیدان شدن نداشت؛داستان زندگی زنان مشهوری مثل ماری

www.cbtekarnews.com

شاבעه‌هایی که دوباره درباره مرگ مریم میرزاخانی مطرح می‌شود

به یاد نابغه ریاضی

طی روزهای گذشته خبری در شبکه‌های اجتماعی پیچید مینی بر اینکه سرویس‌های اطلاعاتی روسیه گفته‌اند که مریم میرزاخانی تورو بیولوژیک شده چرا که قصد بازگشت به ایران را داشته و آمریکا این اقدام را انجام داده است. خبری که البته در سال های گذشته و همزمان با فوت مرحومه مریم میرزاخانی نیز مطرح شد اما این خبرها جز تاراحتی خانواده چیزی در یی نداشت.



بنابراین در نهایت مجبور می‌شدیم که به صورت شانسی کتاب انتخاب کنیم. حالا خیلی عجیب به نظر می‌رسد اما آن زمان کتاب‌ها بسیار ارزان بودند، به همین دلیل آن‌ها را می‌خریدیم.

عملکرد ضعیف مریم در ریاضیات

شاید باعث تعجب‌تان شود اما مریم عملکرد خوبی در درس ریاضی سال ششم خود نداشت، حتی معلم او تصور نمی‌کرد که مریم استعداد خاصی در ریاضیات داشته باشد. همین موضوع باعث شد که اعتماد به نفس او تضعیف شود. مریم میرزاخانی در مصاحبه‌ای با **quantamagazine** می‌گوید: «در آن سن خیلی مهم است که دیگران درون شما چه چیزی می‌بینند. بنابراین من علاقه‌ام را نسبت به ریاضیات از دست دادم.»

مریم میرزاخانی اما، سخت‌کوش‌تر از آن بود که بخواهد در برابر مشکلات، کوتاه بیاید و امید خودش از دست بدهد…

دوست مریم البته می‌گوید: در ابتدا، ریاضیات نقطه مشترکی در دوستی من و مریم نبود. در واقع ریاضی تنها درسی بود که در آن، مریم بین دانش آموزان برتر قرار گرفت. خاطره ای که به وضوح یادم می‌آید زمانی است که در پایان سال تحصیلی معلم ریاضی برگه امتحانات را به ما برگرداند. مریم از بیست نمره شانزده گرفت و با اینکه امتحان سختی محسوب می‌شد، آنقدر از نمره‌اش ناامید شد که قبل از گذاشتن برگه در کیفش، آن را

کوری، هلن کلر و بعد از آن کتاب رمانی درباره ونسان ون گوگ،

(رمان شور زندگی) او را و به این فکر انداخت که شاید یک روز بتواند نویسنده شود.

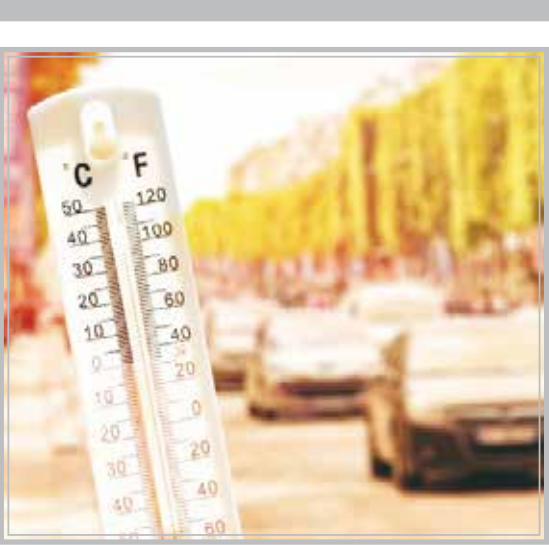
او گفته بود: از بچگی آرزو داشتم نویسنده شوم. هیجان انگیزترین سرگرمی من خواندن رمان بود. در واقع هر چیزی را که پیدا می‌کردم می‌خواندم. تا سال آخر دبیرستان هرگز فکر نمی‌کردم ریاضیات را دنبال کنم.

با تمام شدن تحصیلات ابتدایی، مریم میرزاخانی در آزمون ورودی مدارس سمپاد شرکت کرد و پس از قبولی وارد دبیرستان فرزگانک تهران شد. مریم همان اولین هفته تحصیل خود در مدرسه جدید، دوستی به نام رویا بهشتی پیدا کرد که اکنون استاد ریاضیات دانشگاه واشنگتن در سنت لوییس است. آشنایی مریم و رویا یک دوستی دائمی را برایشان رغم زد.

هفته اول ورود به دبیرستان، با دوستم رویا بهشتی آشنا شدم.

داشتن دوستی که علائق مشترکی بین‌تان باشد، به شما کمک می‌کند تا با انگیزه بمانید و این بسیار ارزشمند است. مدرسه ما نزدیک به خیابانی پر از کتابفروشی بود. یادم می‌آید که چقدر قدم زدن در این خیابان شلوغ و دیدن کتابفروشی‌های آن برای ما هیجان انگیز بود. ما نمی‌توانستیم مانند افرادی که معمولاً با کتابفروشی وقت می‌گذراند و با حوصله کتاب می‌خرند باشیم،

از کره جنوبی تا آمریکا در محاصره گرما و بلاای طبیعی



موج گرمای بی‌سابقه و طاقت‌فرسا در نقاط مختلف جهان در کنار کاهش گرمای، فجاجیع زیست‌محیطی بزرگ دیگری را نیز به همراه داشته است. به گزارش ایسنا به نقل از بی بی سی، ژوئن ۲۰۲۳ (ماه گذشته میلادی) که عملا سه هفته آن هنوز بهار محسوب می‌شد، گرم‌ترین ماه ژوئن در تاریخ هواشناسی اعلام شده است.

کارشناسان کمیته داغ‌ترین سال های ثبت شده در تاریخ کره زمین بوده است. همچنین طبق گفته کارشناسان سازمان جهانی هواشناسی و اداره هواشناسی انگلیس، یکی از پنج سال آینده نیز تقریبا به طور قطع گرم‌ترین سالی بوده که تاکنون ثبت شده است و در همین حال دوره بین سال های ۲۰۲۳ تا ۲۰۲۷ میلادی گرم‌ترین دوره ثبت‌شده خواهد بود.

تغییرات اقلیمی نقش مهمی را در گرمایش زمین ایفا می‌کند. در همین حال عامل مهم دیگر بازگشت پیش بینی شده پدیده آب و هوایی ال نینو است. سازمان جهانی هواشناسی می‌گوید این ترکیب قرار است دمای جهانی را به رکورد جدیدی در پنج سال آینده برساند در حالی که کارشناسان آب و هوایی اظهار کرده‌اند که این اتفاق می‌تواند در سال جاری میلادی یا سال آینده میلادی (۲۰۲۴) رخ دهد.

کره جنوبی؛ سیل و مرگ دستکم ۳۳ نفر

در پی ادامه بارش‌های سیل آسا در مناطق مرکزی کره جنوبی، دستکم ۳۳ نفر جان باختند.

در حالی که جاری شدن سیل می‌تواند عوامل مختلفی داشته باشد، کارشناسان می‌گویند که گرمایش جهانی ناشی از تغییرات اقلیمی احتمال بارش‌های سیل‌آسا را بیشتر می‌کند. به باور کارشناسان هرچه هوا گرم تر شود، اتمسفر رطوبت بیشتری را در خود نگه می‌دارد. در نتیجه بارندگی شدید در کره جنوبی مرکز استان «چونگ چئونگ شمالی» شاهد رانش زمین و سرریز شدن یک سد بزرگ بوده است. به گفته مقامات، ۱۰ نفر تاکنون ناپدید و هزاران نفر دیگر مجبور به ترک خانه‌هایشان شده‌اند.

باران شدید طی دو هفته گذشته باعث سیل و رانش زمین در چندین کشور دیگر از جمله هند، چین و ژاپن نیز شده است.

عواقب گرما در ایتالیا؛ مرگ بر اثر گرمزدگی

در ادامه گرمای شدید در ایتالیا، در ۱۶ شهر این کشور از جمله مناطق توریستی رم، فلورانس و بولونیا هشدار قرمز هواشناسی صادر شده است.

این در حالی است که شماری از گردشگران در این کشور به دلیل گرمزدگی به بیمارستان‌ها منتقل شده‌اند.

حوادث

پیش از آن گفت حتی دیگر قرار نیست که سعی کند در ریاضی عملکرد بهتری داشته باشد!

خوب این موضوع خیلی طول نکشید و مریم تسلیم نشد. بعد از تعطیلات تابستانی، مریم دوباره با اعتماد به نفس برگشت و شروع خیلی خوبی هم داشت. بعد از آن ریاضی به یک علاقه مشترک بین من و مریم تبدیل شد و ما شروع به گذراندن زمان زیادی برای کار در ریاضیات کردیم.

اما مریم میرزاخانی بعدها به افتخاری دست یافت که هیچ زن ایرانی تا آن روز به آن دست نیافته بود.

مریم میرزاخانی فوریه ۲۰۱۴ ایملی دریافت کرد مینی بر اینکه او مدال فیلدز (بالاترین افتخار در ریاضیات) را ۱۳ آگوست در کنگره بین المللی ریاضی‌دانان سئول (کره جنوبی) دریافت خواهد کرد. میرزاخانی با فروتنی مثال زدنیش گمان برد که ایمیل او هک شده است؛ حتی زمانی که در کنگره حاضر شد و از او خواستند: سهم خود را در حل مسئله پیچیده ریاضی توضیح دهد، خندید و گفت: راستش را بخواهید، فکر نمی‌کنم سهم زیادی داشته باشم. این‌گونه بود زنی که نام او در لیست ۷ زن تاثیرگذار دنیا ثبت شده است.

میرزاخانی در رابطه با علاقه‌اش به مسائل پیچیده ریاضی این‌گونه گفت: زمانی که وارد هاروارد شدم، بیشتر بر روی «جبر» کار می‌کردم. همیشه از تحلیل پیچیده لذت می‌بردم، اما چیز زیادی در مورد آن نمی‌دانستم. بنابراین شروع به شرکت در سمینارهای غیررسمی کردم که توسط دکتر مک مولن برگزار می‌شد. من مجذوب این بودم که چگونه او می‌تواند مسائل را به شکل ساده بیان کند. بنابراین شروع به سوال کردن از او و فکر کردن به مسائل پیچیده ریاضی کردم.

بیشتر مسائلی که من روی آنها کار می‌کنم مربوط به ساختارهای هندسی روی سطوح و تغییر شکل آنهاست. به طور خاص، من علاقه‌مند به درک سطوح هذلولی هستم. گاهی اوقات خواص یک سطح هذلولی ثابت را می‌توان با مطالعه فضای مدول که تمام ساختارهای هذلولی را روی یک سطح توپولوژیکی معین پارامتر می‌کند، بهتر درک کرد.

این فضاهای مدول دارای هندسه‌های پیچیده هستند و به روش‌های تعریف شده در هندسه دیفرانسیل، هذلولی و جبری پدید می‌آیند. برای من جالب است که می‌توان به یک مشکل از دیدگاه‌های مختلف نگاه کرده و با استفاده از روش‌های مختلف به آن نزدیک شد.

مریم میرزخانی در پاسخ به سوال خبرنگار در مورد بزرگترین و لذت بخش‌ترین دستاوردش گفت: لذت بخش‌ترین قسمت انگله‌ای است که راه حل را پیدا کرده و می‌گویم «آها»، هیجان کشف و لذت بردن از درک چیزهای جدید، احساس قرار گرفتن در بالای کوه و دیدن یک منظره زیبا و واضح را به انسان می‌دهد. البته بیشتر مواقع، ریاضیات برای من مانند این است که در یک پیاده‌روی طولانی و بدون پایان قرار دارم.

میرزاخانی در پایان و در رابطه با توصیه به علاقمندان ریاضی، اذعان داشت: من فکر نمی‌کنم که همه باید ریاضیدان شوند، اما منمقدم به بسیاری از دانش آموزان به ریاضیات فرصت واقعی نمی‌دهند. من در مدرسه و دوران راهنمایی در ریاضی ضعیف بودم؛ چرا که علاقه‌ای به فکر کردن به آن نداشتم. بدون هیجان کشف، ریاضیات می‌تواند کاری بیهوده و سرد به نظر برسد. زیبایی ریاضیات سهم کسانی است که صبور باشند.

همچنین چند روز قبل یک مرد ۴۴ ساله در یکی از شهرهای شمال ایتالیا بر اثر گرم‌زدگی مفراط جان باخته است. دولت ایتالیا به افرادی که در مناطق قرمز زندگی می‌کنند توصیه کرده که بین ۱۱ قبل از ظهر تا شش عصر از قرار گرفتن در معرض تابش خورشید خودداری کرده و مراقب افراد مسن یا آسیب‌پذیر باشند.

کانادا؛ مرگ یک آتش‌نشان ۱۹ ساله

در کانادا نیز با موج گرما آتش‌های سوزی‌های جنگلی ادامه دارد. در حال حاضر آتش در حدود ۹۰۰ منطقه در سراسر کانادا شعله‌ور شده و مهار ۵۶۰ مورد از این میان از دست خارج شده است. همچنین یک آتش‌نشان ۱۹ ساله در جریان خاموش کردن آتش‌سوزی جنگلی در غرب کانادا جان باخته است.

«دوین گیل»، مشغول ماموریت در منطقه‌ای دورافتاده در نزدیکی «ریولستوک»، شهری در جنوب شرقی بریتیش کلمبیای کانادا بود که یک درخت سقوط و با او برخورد کرد. او سپس با هوپیمبا به بیمارستان منتقل شد اما در نهایت درگذشت.

«جاستین تروود»، نخست‌وزیر کانادا این خبر را «دلخراش» توصیف کرده است.

تاکنون در نتیجه آتش‌سوزی‌های جنگلی در کانادا بیش از ۸/۹ میلیون هکتار زمین سوخته است. این بالاترین رقم در مقایسه با سال‌های گذشته بوده است.

یونان؛ مسدود شدن محبوب‌ترین نقطه گردشگری

دمای هوا در یونان نیز در روزهای اخیر به بیش از ۴۰ درجه سانتی گراد رسیده است. از همین رو «آکروپولیس»، محبوب‌ترین جاذبه گردشگری در آتن، پایتخت این کشور برای محافظت از بازدیدگندگان در گرم‌ترین ساعات روز مسدود شد.

در روزهای اولیه، کمیته صلیب سرخ یونان برای تهیه بطری‌های آب و کمک‌های اولیه به افرادی که بر اثر گرما دچار تپوع و سرگیجه می‌شوند، در این مکان تاریخی که روی یک تپه مرتفع قرار دارد مستقر شده است. همچنین به مردم توصیه شده است که روزانه حداقل دو لیتر آب بنوشند و از مصرف قهوه و الکل که باعث کم‌آبی بدن می‌شوند، خودداری کنند.

همزمان نگارنی‌ها در مورد افزایش خطر آتش‌سوزی به ویژه در نواحی این کشور که با وژش بادهای شدید رو به رو است، وجود دارد.

یونان در سال ۲۰۲۱ با ساعات کاری‌شان را کاهش داده‌اند.

آتش‌سوزی‌های گسترده‌ای بود.

آمریکا؛ افزایش بیماران گرمزده

در آمریکا نیز پیش‌بینی می‌شود که موج گرما در هفته جاری شدت

یابد.

بر اساس پیش‌بینی‌ها حدود ۲۷ میلیون نفر در روزهای آینده در این کشور دمای بیش از ۴۳ درجه سانتی گراد را تجربه خواهند کرد. همچنین پارک‌ها، موزه‌ها، باغ‌وحش‌ها و مشاغل به دلیل گرمای شدید یا تعطیلی اعلام کرده یا ساعات کاری‌شان را کاهش داده‌اند.

شماری از کافه‌ها نیز ساعات کاری خود را کاهش داده و گفته‌اند که دمای سوزان، آشپزخانه را برای آشپزها «غیرقابل تحمل» کرده است.

همزمان بیمارستان‌ها نیز شاهد افزایش مراجعین گرمزده بوده است. تاول در نتیجه آفتاب سوختگی یکی از عوارض دیگری است که درباره آن هشدار داده شده است.

هلند؛ افزایش مرگ و میرها همزمان با تشدید گرما

آمارها نشان می‌دهد که در سه ماهه دوم سال جاری میلادی (۲۰۲۳)، بیش از ۳۹ هزار نفر در هلند جان خود را از دست داده‌اند و این افزایش آماری، همزمان با موج گرما در این کشور گزارش شده است.

کارشناسان می‌گویند: تعداد مرگ و میرها ۱۹۰۰ نفر یا ۵ درصد بیشتر از پیش‌بینی‌ها برای این بازه زمانی بوده است.

در سه هفته ژوئن (ماه گذشته میلادی)، مرگ و میر بیش از حد در بین افراد تحت مراقبت‌های پزشکی طولانی و سالمندان مشاهده شده است.