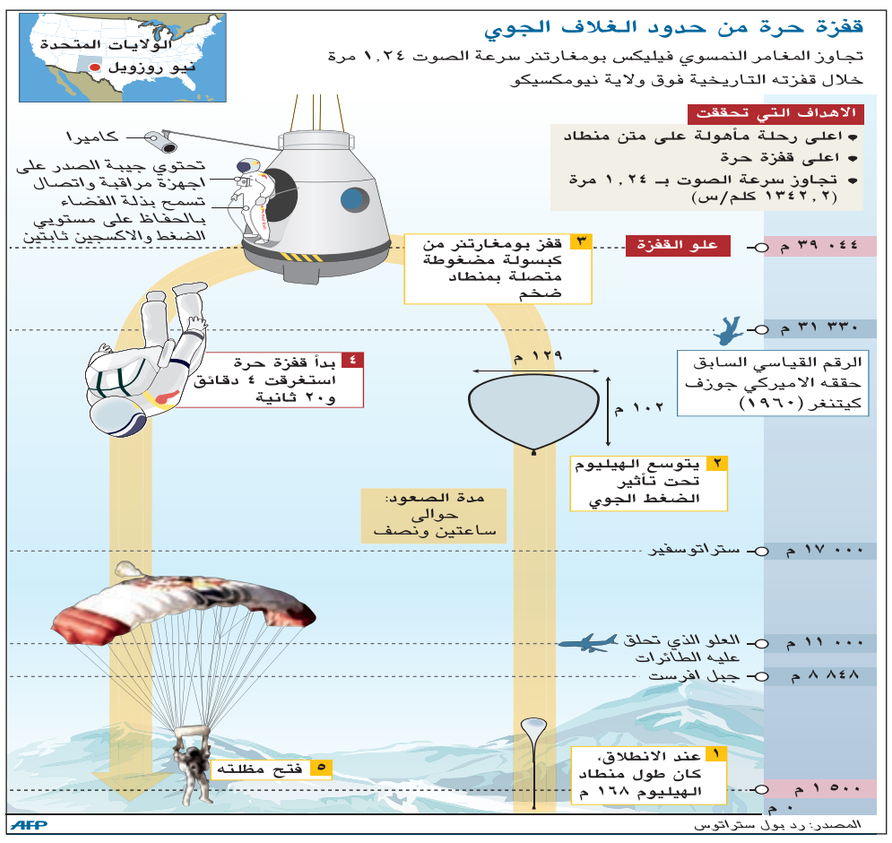
فيليكس بعد هبوطه على الارض

سيدة تتتابع صعود فيليكس إلى الفضاء



حقق رقماً قياسياً للمشاهدة على "يوتيوب" وتفوق على وقائع تنصيب أوباما

النمساوي فيليكس تجاوز سرعة الصوت 1,24 مرة خلال قفزته التاريخية وقال بعد إنهاء مهمته بنجاح: أشعر بأن ثقلاً من 20 طناً أزيح عن كاهلي

لـوس انجيليس ـ وكالات: احتفل المغامر النمساوي فيليكس بومغارتنر أمس الاثنين بنجاحه الاحد كأول انسان يخرق جدار الصوت خلال سقوط حر، بعد أن انطلق من كبسـولة مثبتة بمنطاد مـن الهيليـوم على ارتفاع قياسي تجاوز 39 الف متر فوق ولاية نيومكسيكو، في قفزة تابعها ملايين البشر مباشرة. حيث بلغت السرعة القصوى ما يـوازي 1,24 مرة سرعة الصوت.

وتمكن بومغارتنر البالغ من العمر 43 عاما، من خرق جدار الصوت بعد عشـرات الثواني على قفزه من الكبسولة المثبتة بالمنطاد.

وبعد اربع دقائق و20 ثانية من السقوط الحر فتح مظلته بينما كانت سـرعته قد بلغت حدا قياسيا يبلغه انسان وهو 1341,9 كيلومترا في الساعة، اي اسرع من الصوت بمرة وربع تقريبا.

بعد ذلـك، تمكـن المغامر النمسـاوي من فتـح مظلته فـوق صحراء نيومكسـيكو، بحسب ما اوضح المسؤولون عن العملية.

وحقق بومغارتنـر ايضا رقمين قياسيين آخرين في هذه المغامـرة، فقد وصـل الى 39 الف متر وهو ارتفاع قياسـي يبلغه انسان على متن منطاد، بالاضافة الى الرقم القياسي في اعلى سقوط حر، محطما بذلك الرقم الذي حققه في العام 1960 العقيد المتقاعد في سلاح الجو الاميركي جو كيتينغر الذي قفز عن ارتفاع 31333 مترا.

وكان هذا العقيد الاميركي المتقاعد ضمن الفريق الذي تابع مهمة بومغارتنر.

وقـال المغامر النمسـاوي لتلفزيـون بلاده بعـد اتمام مهمته «لدي الانطباع بان ثقلا من عشـرين طنا قد ازيل عن كاهلي... فأنا أتحضر لهذه القفزة منذ سبع سنوات».

وكان بومغارتنـر قد اقلع عند السـاعة 15,30 ت.غ. من يوم الاحد، واستغرقت رحلة الصعـود اكثر من سـاعتين ونصف الساعة.

واظهر خبير القفز هذا رباطة جأش خـلال الصعود الذي لم تشبه سوى مشكلة بسيطة في التدفئة كانت تسبب له غباشا في الرؤية بسبب تشكل البخار على الزجاج.

وبعد بلوغه ارتفاع 39 الف متر واجرائه سلسلة عمليات للتأكد من عمل الاجهزة، القى الرجل نفسه في الفراغ ورأسه الى الامـام بهدف بلوغ اقصى سرعة ممكنة.

وقال جوكيتينغر لبومغارتنر قبيل لحظـات على القفز «دع الملاك الحارس يعتني بك».

وقال بومغارتنر «القفز من الكبسـولة كان ممتازا، لكنني بعد ذلك بدأت أشعر بانني اهتز بقوة». واضاف «قلت لنفسي انني سأنجح في السيطرة على القفـزة، لكن عندمـا ارتفعت السـرعة اصبح الامر عنيفا، وخلال ثوان اعتقدت انني سأفقد وعيي».

وتابع قائلا «لحسن الحظ، تمكنت من وقف هذا الامر، كان صعبا جدا، اصعب بكثير مما كنا نظن».

واوضح بومغارتنر انه لم ينتبه الى خرقه جدار الصوت، وقال «لم اسـمع صوت جدار الصوت.. اعتقد ان الامر جرى ورائي».

وبعد اربع دقائق وعشرين ثانية من الاستسلام التام لقانون الجاذبية، فتح بومغارتنر مظلته وحط على الارض بسلام.

وروى بومغارتنر المشاعر التي اختلجته عندما خرج من باب الكبسولة على ارتفاع 39 الفا و45 مترا فوق صحراء ولاية نيومكسيكو في الولايات المتحدة. وقال للصحافيين «عندما نقف هناك عند قمة العالم، نشـعر بتواضع كبير.. وكل ما نتمناه هو العودة احياء».

وأوضح ما قاله عندما كان يقفز فـي الهواء، بعد ان جعل عطل في الصوت كلامه المنقول علـى الهواء عبـر العالم غير مفهوم. وقال «اعرف ان العالم اجمع يشاهد وارغب في ان تروا ما اراه.. احيانا علينا أن نصعد الصعود عاليا جدا لندرك كم اننا صغار». واستغرقت التمارين على هذه القفزة خمس سنين.

وكان الخطر الاكبر المحدق به هو ان يفقد السيطرة ويبدأ بالدوران حول نفسه، ما يؤدي الـى فقدانه وعيه. وشـملت التمارين قفزتـين، واحدة من ارتفاع 21800 متـر، والثانية من ارتفاع 29600 متر.

ويأمـل فريـق «رد بـول ستراتوس ميشن» المنظم للقفزة والمكون من 100 شـخص، ان تساهم هذه القفزة في الابحاث الطبية في مجال الطيران وأن يستفيد منها رواد الفضاء وايضا كل من يرغب في السياحة في الفضاء مستقبلا.

وقـد اضطـر فيليكـس بومغارتنـر الى تأجيل قفزته ثلاث مـرات خلال الاسـبوع الماضي بسبب الاحوال الجوية، كان آخرها الثلاثاء بعد هبوب رياح عاتية.

والاحد، اقلع المنطاد بتأخير ثلاث ساعات عن الموعد المحدد، ايضا بسبب الاحوال الجوية.

وتمكـن الملايين من متابعة هذه القفزة التي بثها مباشرة موقـع «رد بول سـتراتوس ميشن» ونقلتها وسائل الاعلام، وذلك بفضل 35 كاميرا مثبتة علـى الارض وفـي الجو، من بينها كاميرات مثبتة في سترة فيليكس. وتزامنت هذه القفزة مع الذكرى الخامسة والستين لقيام الطيار الاميركي تشـاك ييغر بخرق جدار الصوت للمرة الأولى على متن طائرة.

فيليكس سعيد بقفزته وانجازه التاريخي

من جهة أخرى حققت القفزة التاريخية للمغامر النمساوي رقما قياسـيا آخر فـي بوابة مقاطع الڤيديو على الإنترنت «يوتيوب».

وأعلنت شـركة «غوغل»، أكبر محرك بحث على الإنترنت والمشغل لموقع «يوتيوب»، في بيان على الإنترنت أن أكثر من ثمانية ملايين شخص شاهدوا لحظة قفز بومغارتز من على ارتفـاع 39 كيلومتـرا فـوق سطح الأرض حتى وصوله إلى الأرض على الهواء مباشرة عبر الإنترنت.

ويحطم هذا الڤيديو الرقم القياسـي الذي حققـه البث الحي لوقائع تنصيب الرئيس الأميركي باراك أوباما في يناير الماضي عبر شـبكة «أكاماي» الإلكترونيـة، والذي بلغ عدد مشاهديه أكثر من سبعة ملايين شخص.

كما كانت قفـزة بومغارتز الموضوع المهيمن على شـبكة التواصل الاجتماعي «تويتر» على مدار ساعات.

علاوة على ذلك، انشـئت حسابات مزورة على «تويتر» تحمل اسم بومغارتز ووصل عدد مشتركيها خلال فترة قصيرة إلى الآلاف.

وعلى الصفحة الرسـمية لمهمة القفز على موقع التواصل الاجتماعي «فيسبوك» حصدت صورة هبوط بومغارتز على الأرض أكثر من 470 ألف ضغطة «إعجاب».

الاتهامات ضد وزيرة البحث العلمي في ألمانيا بالسرقة العلمية تصل إلى ذروتها

برلين ـ د.ب.أ: تواجه وزيرة البحث العلمي في ألمانيا أنيته شـافان صعوبـة متزايدة في الدفاع عن نفسـها أمام اتهامها بأنها تعمدت انتحال أجزاء كبيرة من الرسالة العلمية التي حصلت بها على الدكتوراه.

وذكر أكثر من مصدر إعلامي فـي ألمانيـا أن خبيـرا علميا بجامعة دوسـلدورف توصل إلى نتيجة مؤداها أن شـافان، العضـو البارز فـي التحالف المسيحي الديموقراطي بزعامة المستشارة الألمانية أنجيلا ميركل، «انتهجت طريقة تتسم بالانتحال العلمي»، وذلك حسـبما ذكرت مجلة «شبيجل» وصحيفة «زود دويتشه تسايتونج».

وأكدت شافان في أكثر من لقاء إعلامي خطأ هذه الاتهامات وقالت: «لم أحاول الغش في أي وقت خلال إعداد رسالة الدكتوراه»، وأضافت في تصريح لصحيفة «راينيشه بوست» الألمانية الصادرة أمس: «سأرد على هذه الاتهامات بمجرد أن تعطينـي لجنة الامتحانات الفرصة لذلك».

وفي الوقت نفسـه، انتقدت شافان الإعلان عن تفاصيل تقرير الخبير العلمي وقالت: «من المثير للانتباه أن يصل تقرير سري معد من قبل أستاذ جامعي للصحافة قبل أن يعلم الشـخص المعني بوجود هذا التقرير».

ورأى ارنست ديتر، السياسي بالحزب الاشتراكي الديموقراطي المعارض، ضرورة أن تستقيل الوزيرة الألمانية من منصبها في حالة فقدانهـا درجة الدكتوراه وقال: «إن الأمـر أصبح صعبا للوزيرة، خاصة أن هذه الاتهامات غير قادمة من شخص مجهول بل من قبل الجامعة التي توصلت إلى تصور بعينه في هذا الشأن».

ورأت رينانه كوناست، رئيسة الكتلة البرلمانية لحزب الخضر أن الوزيرة تضررت بالفعل جراء هذه الاتهامـات «ولكنها فقدت المصداقية التي تحتاجها لممارسة عملها بشكل جيد».

أنيته شافان

ولاية أسترالية تنشر أسماء المتحرشين بالأطفال

سيدني ـ د.ب.أ: نشر أمس على الانترنت أول سجل متاح علانية لأسـماء المتحرشين جنسيا بالأطفال في بيرث (ولاية اسـتراليا الغربية)، حيث من المتوقع أن تحذو ولايات أخرى حذوها وتقوم بإنشاء مواقع على الانترنت لنشر أسماء المتحرشين بالأطفال وفضحهم.

ومن المقرر أن يتم نشر أسماء وصور نحو 50 شخصا من المتحرشين بالأطفال على شبكة الإنترنت. وحذرت وزيرة شرطة الولاية ليزا هارفي من اللجوء للانتقام، حيث قالت إنه من غير القانوني التعرض للأشخاص الذين نشر الموقع أسماءهم أو نقل المعلومات المستقاة من الموقع لآخرين. وأضافت في بيان لها «المستوى الأول(من الوصول للموقع) متاح لأي مواطن يريد الوصول إلى صور وتفاصيل المتحرشين الفارين».

زوجة سياسي بريطاني تنشئ شركة لتشجيع زواج الصينيات من الأثرياء

لندن ـ أ.ش.أ: قررت بينفيندا باك الزوجة السابقة لوزير المحافظين السير انتوني باك إنشاء شركة جديدة لمساعدة النسـاء الصينيات اللائي يتميزن بالعملية والجدية في العثور على أزواج أثرياء.

وقالت بينفيندا باك إنها فكرت في إطلاق مشـروع تجاري لمساعدة النساء الصينيات على لقاء مجموعة من رجال الغـرب الأثرياء لإتمام عملية الزواج، وأنها ستطلع هؤلاء النسوة على الأساليب الصحيحة حول كيفية العثور على شريك مناسب.

وأضافت أن النظرة الصينية تجاه مسـألة الزواج تخطو في طريقهـا الصحيح، فإنهم يعتبرون الزواج ضروريا وهاما مثل العمل والصفقات التجارية وليس له علاقة بالمشاعر تماما، فكل ما تحتاجه المرأة رجل أنيق وذكي بالإضافة إلى الثراء حتى يكون مناسبا.

ألف طالب هندي يرتدون زي "غاندي" ويدخلون غينيس

طلاب هنود في زي غاندي

حطّم ألف طالب هندي الرقم القياسي العالمي كأكثر مجموعة ترتدي زيا موحدا في العالم، وذلك احتفالا بالذكرى 143 لميلاد الزعيم الهندي الراحل المهاتما غاندي. احتفل الهنود بهذه المناسـبة في مدينة أحمد آباد بارتداء زي غاندي وسـجل هذا الاحتفال في موسوعة غينيس للأرقام القياسية العالمية.

غاندي هو السياسـي البارز والزعيم الروحي للهند وقاد حركة استقلال الهند وكان رائدا لحركة مقاومة الاستبداد من خلال العصيان المدني الشامل التي أدت الى استقلال الهند وألهمت كثيرا من حركات الحقوق المدنية والحرية في جميع أنحاء العالم.

تم اغتياله بتاريخ 30 يناير 1948 على يد الهندوس بسبب تعاطف غاندي مع المسلمين.