یک عکس یک خاطره

سران متفقین در کنفرانس پوتسدام-۱۹۴۵

هفتادوپنج سال پیش درچنین روزی، برابر دوم آگوست ۱۹۴۵ میلادی، کنفرانس پوتسدام به پایان رسید. در این کنفرانس که پس از تسلیم آلمان نازی با حضور سران متفقین، ژوزف استالین رهبر اتحاد جماهیر شوروی، وینستون چرچیل نخست‌وزیر انگلستان و هری ترومن رئیس جمهوری آمریکا در پوتسدام، شهری در جنوب برلین برگزار شد، در خصوص نحوه برخورد با آلمان شکست‌خورده و متحدانش تصمیماتی اتخاذ شد.

دژاوو

غول سفید و باجذبه قاره شمالگان

[شهروند] «خرس‌های قطبی، موجودات سفید و پشمالویی هستند که در مناطق و اقلیم‌های سرد زندگی می‌کنند». این عبارت درست است، اما تعریف کافی و مفصلی از این حیوان نیست. خرس قطبی گونه‌ای بی‌نظیر است که به مرور و سختی با زیست‌بومش سازگار شده، اما گرم شدن کره زمین و تغییر اقلیم، هرچه خرس‌ها رشته بودند، پنبه کرد و جمعیت آنها را در معرض خطر انقراض قرار داد. باتمام این اوصاف، مناطق حفاظت‌شده‌ای تعبیه شده‌اند که به‌افزایش جمعیت خرس‌های قطبی کمک زیادی می‌کند.

۱- بیست‌وهفتم فوریه، روز جهانی خرس قطبی است و شاید ندانید که ترجمه خرس قطبی به زبان لاتین می‌شود «خرس دریایی»! این خرس‌های زیبا و بلوری در قاره‌های آمریکا (قسمت‌های شمالی)، اوراسیا و در نواحی شمالی قطب شمال یافت می‌شوند. تاکنون تعداد معدودی خرس قطبی در نواحی جنوبی، آلاسکا و خلیج هادسون کانادا نیز مشاهده شده‌اند.

۲- خرس‌های قطبی ۲۰۰ کیلومتر از خط ساحلی دور هستند اما در فصل زمستان بیشتر آنها، همچنان در مجاورت یخ‌ها ساکن می‌شوند. آنها با تغییر فصل و ذوب‌شدن یخ‌ها، از محدوده سکونت‌شان مهاجرت می‌کنند. هر خرس قطبی در طول یک سال، به‌طور متوسط، بیش از ۲۸۹۶ کیلومتر را برای یافتن غذا طی می‌کند.

۳- خرس‌های قطبی تنها گونه «خرس» هستند که به نحوی عضو دسته «پستانداران دریایی» درنظر گرفته می‌شوند، چراکه آنها بیشتر وقت‌شان را میان یخ و دریا می‌گذرانند. پوست تن آنها در واقع سیاه‌رنگ است، اما به این دلیل که خزشان سفید و شفاف است، نور را منعکس می‌کند و باعث می‌شود، سفید رنگ به‌نظر بیایند!

۴- خرس‌ها پاهای پُرمو و پشمالویی دارند، که علاوه بر گرم نگه‌داشتن، باعث می‌شود تا قسمت‌های پایینی پنجه‌شان با مو پوشانده شود و برای ایستادن روی یخ به آنها کمک کند. خرس‌های قطبی می‌توانند با سرعت ۱۰ کیلومتر در ساعت، در آب شنا کنند. آنها همچنین قادرند از روی شکاف بین یخ‌ها تا عرض ۶ متر پَرِش کنند!

۵- خرس‌های قطبی می‌توانند به‌طور مداوم ساعت‌ها و حتی روزها شنا کنند! شاید خیلی‌ها فکر کنند این کار از هیچ جانداری جز ماهی‌ها برنمی‌آید و غیرممکن است، اما خرس‌ها به دلیل داشتن پنجه‌های بزرگ و قوی می‌توانند ساعت‌های زیادی را بدون اینکه خسته شوند، شنا کنند.

۶- اگرچه آنها نیمی از وقت روزانه‌شان را صرف پیداکردن غذا و شکار می‌کنند، اما به ندرت موفق می‌شوند. عملیات شکار خرس‌ها اغلب کمتر از ۲ درصد موفقیت‌آمیز است! غذای اصلی آنها متشکل از فک دریایی، فک خزدار و حیوانات کوچک‌تر مثل پرندگان است. اگر خیلی گرسنه باشند، لاشه حیوانات، تخم پرنده و حتی گیاه هم می‌خورند! خرس‌های قطبی جزو دسته تماما گوشتخوار به حساب می‌آیند، چراکه بیشتر از ۷۰ درصد از رژیم غذایی آنها متشکل از گوشت است.

۷- خرس‌های گرولار یا پیزلی، در سال ۲۰۰۶ کشف شدند. آنها از لحاظ ژنتیکی ترکیبی از خرس‌های قطبی و گریزلی هستند، اما بیشتر شبیه خرس قطبی زندگی می‌کنند، منتها خزهای قهوه‌ای کمرنگ دارند و پنجه‌هایی شبیه گریزلی‌ها.

۸- به‌طور متوسط، وزن یک خرس قطبی نر تقریبا ۸۰۰ کیلوگرم می‌شود که تا حدودی با وزن ۱۰ انسان بالغ برابری می‌کند! طول آنها تا سه متر رشد می‌کند و در این صورت آنها به بزرگ‌ترین گوشتخوار موجود روی زمین در جهان تبدیل می‌شوند. اندازه خرس قطبی ماده تقریبا نصف اندازه خرس قطبی نر است.

۹- حس بویایی خرس‌های قطبی بسیار قوی است و می‌توانند بوی طعمه‌شان را از فاصله یک کیلومتری تشخیص بدهند. آنها از این قابلیت و حس‌شان برای یافتن سوراخ‌های نهفته در یخ استفاده می‌کنند. خرس‌های قطبی برای شکار فک دریایی از روش نوینی استفاده می‌کنند. آنها از سوراخ یخ‌ها بوی فک‌ها را شناسایی کرده و صبر می‌کنند تا فک‌ها برای تازه‌کردن نفس بیرون بیایند. بعد، درست در همان لحظه، به آنها حمله کرده و شکارشان می‌کنند!

۱۰- خرس‌های قطبی می‌توانند از فاصله ۱۰۰ سانتی‌متر بالای یخ تشخیص بدهند آیا فُکی زیر آب وجود دارد یا نه! خرس‌ها خیلی سریع می‌دوند. آنها می‌توانند از فاصله ۱۵ تا ۳۰ متر به طعمه حمله کرده و با سرعت ۴۰ کیلومتر در ساعت، به‌سمت شکارشان بدوند!

۱۱- متأسفانه خرس‌های قطبی اولین گونه‌ای بودند که تغییر اقلیم، حیات آنها را مورد تهدید قرار داد، اما پیش‌بینی می‌شود تا سال ۲۰۵۰ شدت این خطر تا ۳۰ درصد کاهش یابد. جمعیت خرس‌های قطبی وحشی در سال ۲۰۱۹ حدود ۲۶ هزار رأس بوده است.

۱۲- در دنیایی که مدرنیته می‌تازد، پیداکردن فناوری و روش تازه برای ردیابی حیوانات کار عجیب و غریبی نیست. اما در سال‌های اخیر، صندوق جهانی طبیعت روش جالبی را برای ردیابی و تعقیب خرس‌های قطبی ابداع کرده است. در این روش، متخصصان و دانشمندان از روی ردپای خرس‌های قطبی که روی برف می‌ماند، دی‌ان‌ای آنها را شناسایی می‌کنند!

۱۳- خرس‌های قطبی‌ای که باردارند، تنها خرس‌هایی هستند که در طول زمستان به خواب زمستانی نمی‌روند!

۱۴- بزرگ‌ترین و سنگین‌وزن‌ترین خرس قطبی‌ای که تاکنون دیده شده، ۱۰۰۲ کیلوگرم وزن داشته و در سال ۱۹۶۰ در شمال غربی آلاسکا شناسایی شده است.

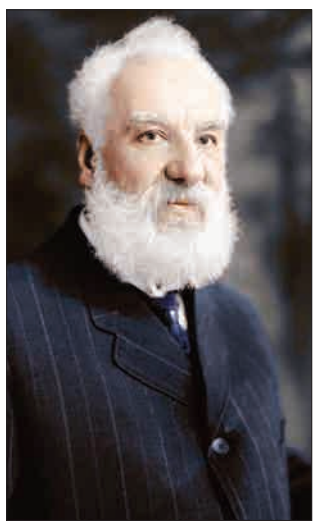
برگردان از thefactsite

معما

محبوب وایمار

هشتادوشش سال پیش درچنین روزی، برابر دوم آگوست ۱۹۳۴ میلادی، پاول فون هیندنبورگ، فرمانده ارتش امپراتوری پروس در دوران جنگ جهانی اول و همچنین دومین رئیس جمهوری آلمان (جمهوری وایمار) در دوران پس از فروپاشی و تجزیه امپراتوری، در ۸۷ سالگی درگذشت. او به‌عنوان فرمانده قوای آلمان در جنگ جهانی اول، به رغم شکست نظامی در جنگ، محبوبیت خود را میان مردم این کشور حفظ کرد و تا زمان مرگ پست ریاست جمهوری آلمان را در دست داشت. برخی او را یکی از عوامل قدرت‌گرفتن نازی‌ها در آلمان قلمداد می‌کنند و عقیده دارند او می‌توانست مقابل تحرکات قدرت‌طلبانه آنها مقاومت کند. هیندنبورگ سی‌ویکم ژانویه ۱۹۳۳ میلادی، پس از یک ماه مذاکرات پشت پرده و به‌رغم مخالفت شدید حزب کمونیست آلمان، آدولف هیتلر را که حزبش- حزب سوسیالیست ملی کارگران آلمان (حزب نازی)- برنده انتخابات شده بود، مأمور تشکیل دولت کرد. در پی این اقدام، هیتلر مقام صدراعظمی آلمان را به دست آورد و وعده حل همه مشکلات اقتصادی ناشی از کاهش شدید پول ملی را داد. پس از مرگ هیندنبورگ، آدولف هیتلر خود را پیشوای آلمان نازی نامید و حکومت ناسیونال سوسیالیستی را به شکلی تمام‌عیار در کشور برقرار کرد.

خاموشی بل



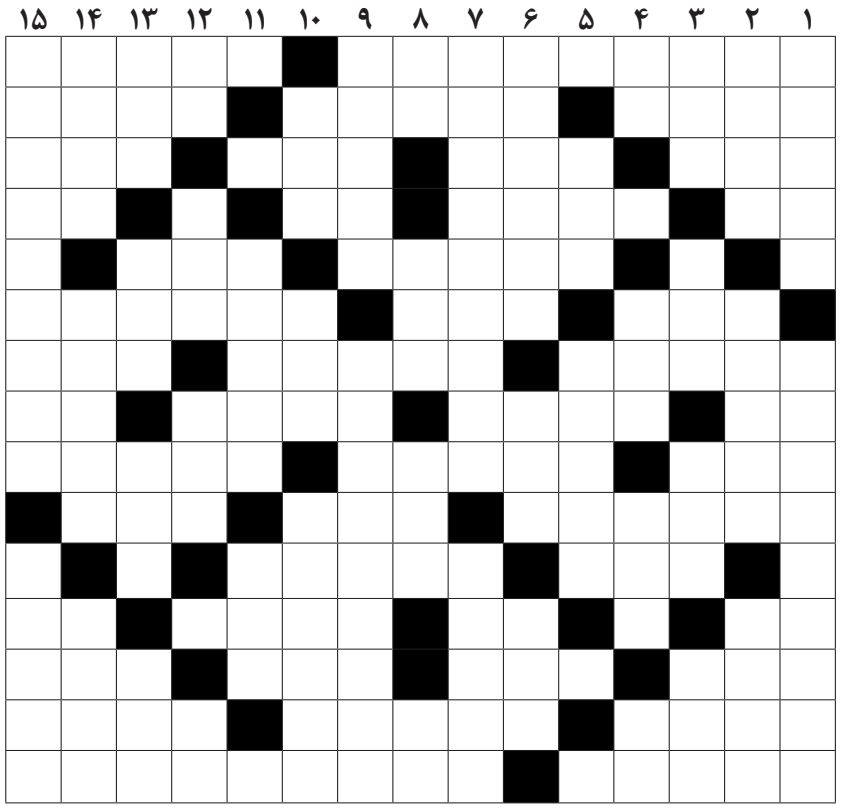
نودوهشت سال پیش درچنین روزی، برابر دوم آگوست ۱۹۲۲ میلادی، الکساندر گراهام بل، مخترع، مبتکر و دانشمند اسکاتلندی، در باغ شخصی خود در بن بریادر استان نوا اسکوشیا در کانادا درگذشت. در این روز به احترام او ارتباط تلفنی نزدیک به ۱۷ میلیون کاربر این وسیله ارتباطی به مدت یک دقیقه قطع شد. «آقای واتسون، لطفا تشریف بیاورید اینجا» احتمالا مشهورترین جمله‌ای است که در طول تاریخ با تلفن رد و بدل شده است. واژه‌هایی که در نخستین ارتباط صوتی غیرمستقیم بین دو انسان بر زبان آمد و از آزمایش موفقیت‌آمیزی از مهم‌ترین اختراعات بشر یعنی «تلفن» خبر داد. دوم ژوئن ۱۸۷۵ میلادی، گراهام بل دستیارش توماس واتسون را در زیرزمین آزمایشگاه محل کار خود مقابل دستگاهی که هنوز اسمی نداشت، نشاند و سپس او را با ادای این جمله امری به اتاق خود فرا خواند. هشت ماه بعد در چهاردهم فوریه ۱۸۷۶ میلادی اداره ثبت اختراعات ایالات متحده امتیاز بهره‌برداری از این وسیله جدید را به الکساندر گراهام بل اعطا کرد. جالب اینکه تنها چند ساعت بعد فرد دیگری نیز اختراعی مشابه را به ثبت رساند، اما به دلیل همین تأخیر چندساعته حق تقدم بهره‌مندی از دستگاه انتقال صوت یا تلفن فقط به گراهام بل تعلق گرفت.

تاریخ‌نگار

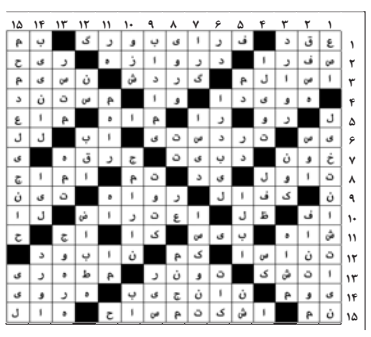
هشتادویک سال پیش درچنین روزی، برابر دوم آگوست ۱۹۳۹ میلادی، **آلبرت اینشتین**، فیزیکدان شهیر آلمانی که به آمریکا مهاجرت کرده بود، طی نامه‌ای به فرانکلین روزولت رئیس جمهوری وقت آمریکا او را تشویق به ساخت سلاح اتمی کرد. اینشتین در نامه‌اش تأکید کرده بود آدولف هیتلر سخت به دنبال پروژه بمب هسته‌ای است و به همین خاطر ایالات متحده نباید از کنار این موضوع به راحتی بگذرد. نامه اینشتین رئیس جمهوری آمریکا را ترغیب به فراهم کردن مقدمات تولید بمب اتمی کرد. این نامه امضای لئوزیلارد، ادوارد تلر و یوجین ویگنر سه فیزیکدان مجاری الاصل آمریکایی را نیز داشت.

جدول

شماره ۲۰۳۲



افقی| ۱- دریای بین آسیا و اروپا- مقدار پارچه بریده‌شده به اندازه یک دست لباس ۲- ناز- بزرگ داشتن- کشت بی‌آب ۳- عدل و انصاف- زمان- برخلاف میل کسی- واحدی در ارتش ۴- زنجیر- آشفته از عشق- موی مجعد- از واحدهای وزن ۵- سبدی که از شاخه‌های درخت بید می‌بافند- آزمایش ۶- صفت فلفل- حیا- از جایی به جایی رفتن ۷- فوقانی- مجموعه تلویزیونی- ساعت خاکی! ۸- صدای درد- خلق و خو- وسیله گرمایشی قدیم- سوغات اصفهان ۹- ناپیدا- نادر- ناچار ۱۰- تخته‌ای که برای کم و زیاد کردن آب جلوی نهر می‌گذارند- از حالات ماده- لغزنده ۱۱- شهری در آلمان- گوشت تکه‌تکه ۱۲- ریب- نه عرب- گویند بهشت زیر پایش است- از ماه‌های فرنگی ۱۳- تابستان آذری- شهر دانیال- رسته- درازا ۱۴- هر چیز پهن و دراز- خویشان- نامی دخترانه ۱۵- بیماری زردی- ادعانامه دادستان

عمودی| ۱- نگرانی و تشویش- سکونت در حاشیه شهر به دور از امکانات رفاهی ۲- کف‌بین- تبدیل شدن مایع به گاز- پوشش ۳- شهر دوچرخه‌ها- نزد ایرانیان است و بس- آرایش- بچه هرچیز ۴- شاه بی‌شین- سینی برنج- قایق- علامت مفعول ۵- پایتخت اتریش- جمیع خوبان ۶- هر آن که شب عروسی کنار داماد باشد- به هم ریخته نرم- بیرق ۷- ایمان قلبی به خداوند یگانه- مضراب سنتور ۸- واحد سطح- دستور- راه آب فاضلاب- حرف خطاب ۹- برادر حضرت موسی(ع)- ظروف و وسایلی که یک دفعه مورد استفاده قرار می‌گیرند ۱۰- بخش درونی هر چیز- خزنده گزنده- هر کار وقت‌گیر ۱۱- از سلاح‌های گرم- مقصود ۱۲- دوستی- عنوان نامه- موی گردن شیر- خدای درویش ۱۳- نشانه- پوشیدنی به پا- ۶ عدد از هر چیز- فلز قیمتی ۱۴- پوسیده- صباغ- همدم ۱۵- خواب مصنوعی- سازمان مرتبط با ماهی

حل جدول شماره ۲۰۳۱