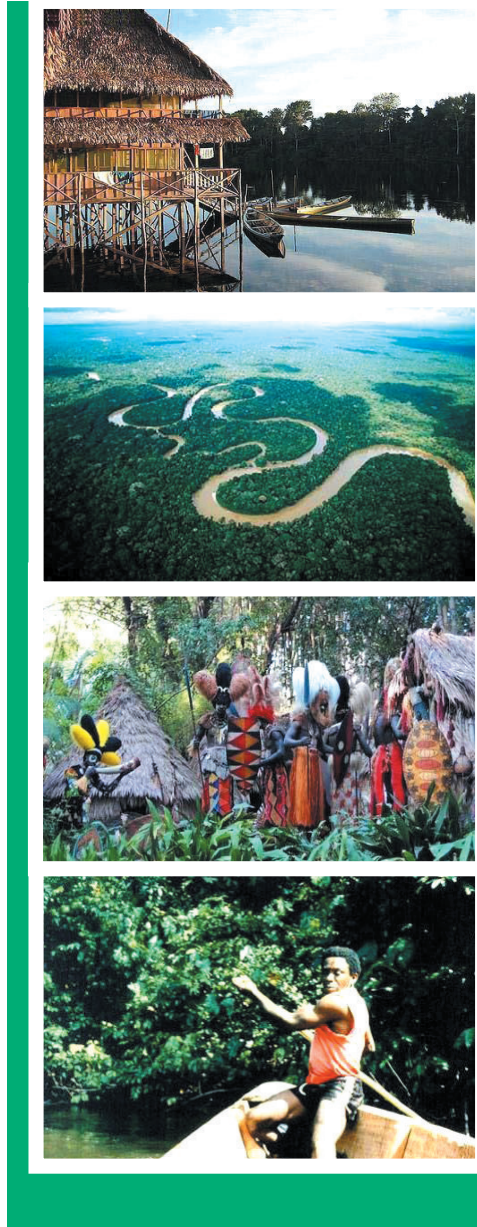




數學：幾乎無人學會數到 10

1980 年，經許多次懇求後，埃弗雷特開始設法教皮納哈人語言。在 8 個多月的時間裏，他竭力將數字的概念傳授給那些更加渴望學習外界語言的男人和女人們，方便他們與前來這裏拾堅果的其他土著部族公平交換。

但在經過了夜校好幾個月艱辛甚至是很痛苦的努力後，皮納哈人當中幾乎沒有人能數到 10。甚至連 1+1 這樣簡單的運算，看來也超出他們的理解能力。

“起初他們想學習讀寫和數數，”他說，“但到最後，只有幾個人能勉強從 1 數到 9。我心想：‘這行不通’。”

皮納哈人貧乏的語言不只是沒有任何數字，而且他們看來甚至無法想象數字是什麼。

在埃弗雷特與他們相處 7 年後，他從來沒聽過他們使用像“全部”、“每一”和“更多”這樣的詞語。他們有一個詞“霍瓦”與

在亞馬遜雨林心曠神怡的麥西河沿岸，參差披拂的茂密樹枝攔住了灼熱的陽光，語言學家丹·埃弗雷特正在向居住在這裏的皮納哈部族傳授一些基本詞彙。

“1，2，3，”他用清晰的葡萄牙語說。迎接他的卻是一張張茫然的面孔。這課比他想象的更難上。

埃弗雷特以前是傳教士，現在是英國曼徹斯特大學的一位民族學者。在 25 年多以前，他決心教皮納哈人如何計數。但他未能成功，相反他發現的是一個沒有數字、沒有時間的世界，這裏的人們看來只是在吹口哨和噯鳴。

這個與世隔絕的部族約有 350 人。從埃弗雷特 1977 年首次踏上他們的土地時起，他就明白這是個特別的部族。他們的語言中沒有任何詞彙能表達數字的概念，甚至連最基本的計數數字也沒有。他相信這是世界上惟一門沒有數字的語言。不過好幾個月之後，他能肯定地指出皮納哈人的特別之處：他們的語言是那麼的難於破譯，交流時有點像是在歌唱，更像是吹口哨和噯鳴，而不像是說詞語。

數字“1”有點相近，但它的意思也只是“小的”，或者用來指少量，比如與一條大魚相對的兩條小魚。

紐約哥倫比亞大學心理語言學家彼得·戈登也已前往雨林深處，研究皮納哈人的數字技巧，他利用皮納哈人日常生活中使用的簡單材料進行實驗。他請他們按照他示範的樣式，來排布電池，或者要他們數他手裏有多少個巴西堅果。但實驗結果表明他們就是無法理解數字的概念。

藝術：對繪畫完全陌生

不過缺少計數技巧這一特點，還只是他們讓語言學家們 20 年來頗感興趣的許多特點之一。該部族已經存在了許多個世界。

“我設法想轉錄出我聽到的一切，”如今已能說流利皮納哈人語言的埃弗雷特說，“我竭力地想找到任何一種語言都擁有的那些結構，但就是沒有。我原本以為是因為我體驗不夠而找不出，但實際上根本沒有這樣一些結構。”

他相信皮納哈人的語言是世界上惟一沒有明確詞彙來形容色彩的。他們沒有任何書面語言，沒有能追溯到兩代人以前的集體記憶，這意味著沒幾個人能記得全部四位祖輩人物的名字。

裝飾藝術的概念對於他們來說是陌生



探秘亞馬遜神秘部落

的，甚至連最簡單的繪畫也讓他們摸不著頭腦。他們據信也是世界上惟一沒有創世神話的。在被問到他們的先人如何來到世間時，他們說，“世界是創造的”，或者說，“一切東西都是被制造出來的”。

皮納哈人的語言很簡單。對於男人們而言，它可以歸結為 8 個輔音和 3 個元音。女人們擁有全世界最少的“語音”，只有 7 個輔音和 3 個元音。他們沒有完成式，比如說他們不會說“我已經吃過了”。

緣于獨特文化和生活

皮納哈人沒有時間、數字、色彩概念，也沒有對於過去的共同記憶，這種獨一無二的特性太讓人類學家們著迷了，他們顛覆了學者們對於語言和人類整體的常識。

包括戈登博士在內的許多人，都用皮納哈人無法學會計數來證明這樣一種理論：語言塑造著我們的思維方式，我們只能創造出那些能用詞彙來表達的思想。

按照這一理論，皮納哈人無法掌握另一種語言葡萄牙語裏邊的數字，是因為他們自己的語言中沒有這些東西。他在《科學》雜誌上說：“有沒有因為沒有描述某些東西的詞語，我們就無法去想這種東西呢？我想這就是一個例子。”

但埃弗雷特還不滿足于這一認識。“你

可以說該語言的這些特征，這些概念的缺失，全都是同時發生的。我想設法找到一條共同的線索，來解釋皮納哈人為什麼這樣。”

他發現這一因素隨處都可以找到，但其重要性還從來沒有得到人們注意——皮納哈人的文化和獨一無二的生活方式。在他對發表的一篇論文中，埃弗雷特說是這一點而非他們的語言，導致皮納哈人不會計數。

並不智力低下

皮納哈人強烈抵制西方知識，當意識到埃弗雷特正試圖寫下他們這種純粹為口頭語的語言時，他們不來他的讀寫班了。他們說：“我們的語言不用寫。”他們說自己來上課的原因，只不過是晚上能有這麼多人聚到一起很有意思，還有就是埃弗雷特做爆米花給他們吃。

有人認為皮納哈人智力低下，但埃弗雷特說這種看法毫無根據。“這些人知道叢林裏每一個物種的名字，知道所有動物的習性，”他說，“他們對自己環境的了解，超過任何美洲人對周圍的了解。他們了解許多我們不知道的東西，但僅僅因為我們的一些東西他們不了解，就說他們智力低下，這是荒謬的。事實上我就很‘笨’，因為我經常在叢林裏迷路。”

探秘各國天體浴場！沒你想象的開放

飆升的氣溫，不禁讓人想念起到海邊納涼的暢快。當然，保守者無外乎在沙岸戲沙逐浪，而開放者真恨不得一絲不挂，直接鑽到海裏，來個痛快！不過，想法再大膽，也得找對地方，合乎規矩。天朝是無法如你所願了，而一向開放的歐美各國對于天體浴是否真能輕鬆點頭？



盤點世界最性感的八大裸體海灘

歐洲：裸泳規範很嚴格 海灘嚴禁性行為

歐洲可以說是裸體主義者的大本營，而裸體沙灘一說也是在上世紀 50 年代從歐洲的法國流行到全世界的。根據日期全球最大在線旅遊公司 Expedia 的一項針對 21 個國家進行的調查顯示，15% 的德國人有過裸泳經歷，居世界第一。而且，衆多非政府組織國際裸體聯合會的成員國家大部分都在歐洲。

比好希臘、法國、德國、西班牙等歐洲國家，都有法律許可的裸泳沙灘。不過即便是在這些裸泳沙灘以外的公共海灘，裸泳裸曬也都是被允許的，因為歐洲國家法律普遍沒有禁止在公共場合裸露身體。

儘管歐洲人對於裸泳的態度相當開放，但他們對裸體海灘的行為卻有著非常嚴格的規定。其中最關鍵的部分就是禁止在裸體海灘出現任何形式的性行為，違者將受嚴懲！

美國：公共場所只可半裸 裸體活動需獲批

向來無所拘束的老美，似乎對裸露情有獨鍾，裸泳裸曬對他們而言就是小兒科。各種五花八門的裸體新聞都少不了他們的身影，好比別開生面的洛杉矶裸體馬拉松，參與的人數高達萬人，堪稱史上規模最大的“裸奔”，場面令人震撼！此外，還有裸體攀岩、裸體跳水、裸體拳擊、裸體購物、裸體垂釣、裸體相親、裸體競選等等，都是美國人的首創。

不過，別以為這樣你就可以到人家美帝國肆意裸奔。要知道，在美國所有的裸體活動都需要在各級政

府的許可下才能進行，否則即為非法。

作為聯邦制國家，美國在哪些區域能否裸體，各州市的規定都存在差異。舊金山在 2012 年曾通過一項禁裸法案：禁止民眾在大多數公共場所暴露生殖器，其中包括街道、人行道與公共交通設施。根據規定，5 歲以上民眾不得在公共場所裸體，初犯者最高可罰 100 美元，一年內觸犯 3 次最高可被判處 500 美元罰款和 1 年監禁。但在諸如一年一度的“同性戀大遊行”和“福爾森街街會”等獲得批准的街會及遊行中裸體，則可豁免受罰。

澳大利亞：裸泳海灘位置隱蔽 禁止獵奇者進入

自上世紀 60 年代以來，袒胸日光浴在澳大利亞多數海灘很普遍。當地的很多海灘都會專門在較為隱蔽的區域開辟出一小塊地方作為“天體浴場”。附近會有明顯的警示標志，提醒遊客慎入。這種裸體浴場往往設置在比較隱蔽的嬌小型沙灘上，通常情況下遊客不能直接在外面看到這個天體浴場。

需要強調的是，澳大利亞的很多裸體海灘有獨特的規定。這些海灘的入口處往往會樹立一塊牌子，提醒前面是天體浴場，如果要進去，必須也要保證自己是全裸狀態。如果不能做到這一點就不能去，這樣就可以杜絕很多遊客以獵奇的心理跑到天體浴場觀光。

即便是在沒有劃出專門裸泳區域的公共海灘，也還會有大膽者裸體出現，但通常只是很低調地背部朝天曬太陽，只要不是故意暴露、不影響他人，其他人多數都只會睜一眼閉一只眼，不會引來什麼非議。

1、邁阿密裸體海灘 盡管在邁阿密到處都可以裸露上體，Haulover Beach 是唯一真正意義上的裸體海灘。海水晶瑩剔透，柔軟的沙灘也沒有雜物，更不用提海灘上還有很多便利設施。Haulover 有救生員(不幸的是救生員穿著泳衣、賣食物和飲料的攤販，在這裏還有很多有組織的活動，像是裸體沙灘排球……而我們(the daily beast，下同)建議，為了安全起見不要潛水。

2、聖巴特鹽水海灘 聖巴特是加勒比海最漂亮的島嶼之一，很多名流(比如Beyonce, Jay-Z, Orlando Bloom, 和 Demi Moore等等)也慕名而來。這個隱蔽又浪漫的海灘甚至成為了很多體育畫報的泳裝拍攝背景。

3、牙買加逍遙海灘 位于逍遙港的裸體海灘對於那些喜歡裸體太陽浴的低調之人來說，是一個不錯的選擇。當你穿上泳衣的時候，保管衣服的海灘(離來保管衣服的人還是很近的)也很漂亮，在這裏潛水很不錯。

4、聖地亞哥布列克海灘 這裏不適合害羞的人。布列克海灘是北美最大的裸體海灘，也因為其能衝浪的大海浪、沿著加州懸崖邊上如畫的風景以及可自由選擇穿不穿衣服的規定而吸引了不少人前來。

5、哥斯達黎加普雷伊塔斯海灘 普雷伊塔斯(Playitas)在哥斯達黎加是一個較為原生態的海灘。當我們參觀的時候，我們甚至還看到了猴子在沙灘上跑來跑去。衝浪者和遊泳者可以一同在海灘上享受，因為海浪是中等規模的——大到能夠讓衝浪者用兩腳十趾勾住衝浪板前端，但又不會強到讓想遊泳的人望而卻步。

6、舊金山貝克海灘 這裏可能不會再舉行火人節了，但這個海灘的旅遊名聲已經打出去了——現在只是再加一個不穿衣服。只有在沙灘北邊盡頭半英里長的位置，才可以穿衣服，因此在你脫泳衣之前先看一下說明。

7、毛伊島小海灘 不按規則做事總是比較有意思，小海灘就是這樣做的。在夏威夷裸體日光浴是違法的，但在小海灘幾年來都可以光明正大曬裸體日光浴，這也讓小海灘成為想要全裸的人們的好去處。觀光者遊泳、曬太陽浴、衝浪，他們甚至還擦亮眼睛只為了能看一眼偶然出現的鯨。。