

不一样的地理百科书

亚马孙雨林的故事

曾桂香◎主编



不一样的地理百科书



亚马孙雨林的故事

曾桂香◎ 主编



北方婦女兒童出版社

图书在版编目(CIP)数据

亚马孙雨林的故事 / 曾桂香主编. -- 长春 : 北方
妇女儿童出版社, 2012.12
(不一样的地理百科书)
ISBN 978-7-5385-7093-9

I. ①亚… II. ①曾… III. ①热带雨林—南美洲—青年读物
②热带雨林—南美洲—少年读物 IV. ①S717. 1-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第274235号

亚马孙雨林的故事

出版人 李文学
策划人 师晓晖
主编 曾桂香
责任编辑 王天明 于潇
开本 170mm×240mm 1/16
印张 8
字数 120千
版次 2013年1月第1版
印次 2013年1月第1次印刷

出版 北方妇女儿童出版社
发行 北方妇女儿童出版社
地址 吉林省长春市人民大街4646号
邮编：130021
电话 编辑部：0431-86037964
发行部：0431-85640624
网址 <http://www.bfes.com>
印刷 长春市彩聚印务有限责任公司

ISBN 978-7-5385-7093-9 定价：19.80元

前 言

千百年来，人类在不断探索宇宙的未知领域，无数令人困惑的自然奥秘在一代代人的不懈努力下得到了完美解答。亲爱的读者，你是不是对我们所生活的这个世界充满了好奇呢？你是否对这个浩瀚的宇宙充满好奇呢？快来一起从这套《不一样的地理百科书》丛书中寻找你的答案吧！

本套丛书涉及大量孩子们最为关注的自然景观和地理知识，例如：世界上不可思议的建筑、千奇百怪的丛林植物、迷雾重重的古人类遗迹、历史上数不清的传奇故事等等。这些让读者们在开怀一笑的同时，轻松掌握科学知识。

科学是人类认知世界的工具，如何在满足读者们的好奇心的同时让他们探求知识的过程变得更为简单而有趣，是本系列丛书从策划到编撰最为关注的课题，全书通过浅显易懂的语言、精致好玩的漫画，在精心营造的愉悦氛围中，让读者们轻轻松松地把知识学到手。

古希腊学者阿基米德曾说过这样一句话：“给我一个支点，我将撬起整个地球。”作为编者，我们殷切期望这套精心编写的图书成为读者们成长发展中的一个新起点。

目 录

- 
- 第1章 向神秘的亚马孙进发 / 7
第2章 亚马孙的壮观景象 / 13
第3章 凯门鳄的主宰之地 / 19
第4章 凯门鳄被森蚺吃掉 / 29
第5章 与世隔绝的土著人 / 38
第6章 悠远神秘的亚马孙河源头 / 47
第7章 食人鱼的出没之地 / 56
第8章 神奇的亚马孙河电鳗 / 64
第9章 观察奇妙的毒蛙之旅 / 71
第10章 惊现深山中的大瀑布 / 80
第11章 寻觅河底的红河豚 / 88

目 录

- 
- 第12章 成群出现的绿鹦鹉 / 96
第13章 雨林中有多少种植物 / 104
第14章 遭遇强烈的对流雨 / 112
第15章 发现众多的动物群落 / 120
- 

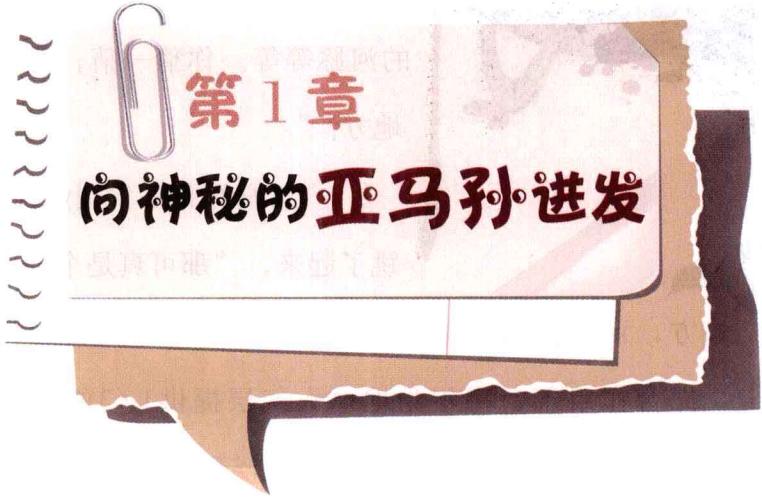
主人公介绍

好博士：幽默风趣，富有超人智慧，梦想征服世界的野心家

小豪：聪明顽皮，思维敏捷，总会有些奇思异想，梦想畅游世界

琳琳：乖巧天真，偶尔耍耍小性子，梦想畅游世界





“好博士，下一次的世界环游旅行我们要到哪里去呢？”一大早，小豪就兴冲冲地跑到了好博士的实验室。

“我们要去的是一个十分神秘的地方，”博士慢条斯理地说，“那里有世界上径流量最大的河流，还有世界上面积最大的雨林，大树参天。全年高温多雨，生活着成千上万神奇的生物。比如毒青蛙、粉红色

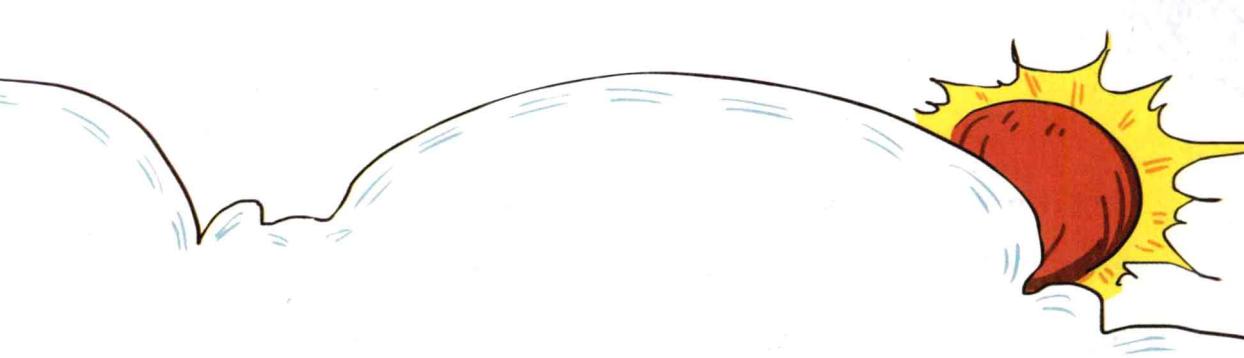




的河豚等等。你猜一猜，这是什么地方？”

“亚马孙河！”小豪高兴地跳了起来，“那可真是个神奇的地方，亚马孙雨林被称作‘地球之肺’，茂密的森林在光合作用下，每年为地球大气层提供 $1/3$ 的氧气，对维持地球的碳氧平衡，改善气候环境，发挥着极其重要的作用。”

“嗯，你说得对，”博士点点头，“亚马孙河发源于安第斯山脉，汇集了南美洲地区的几

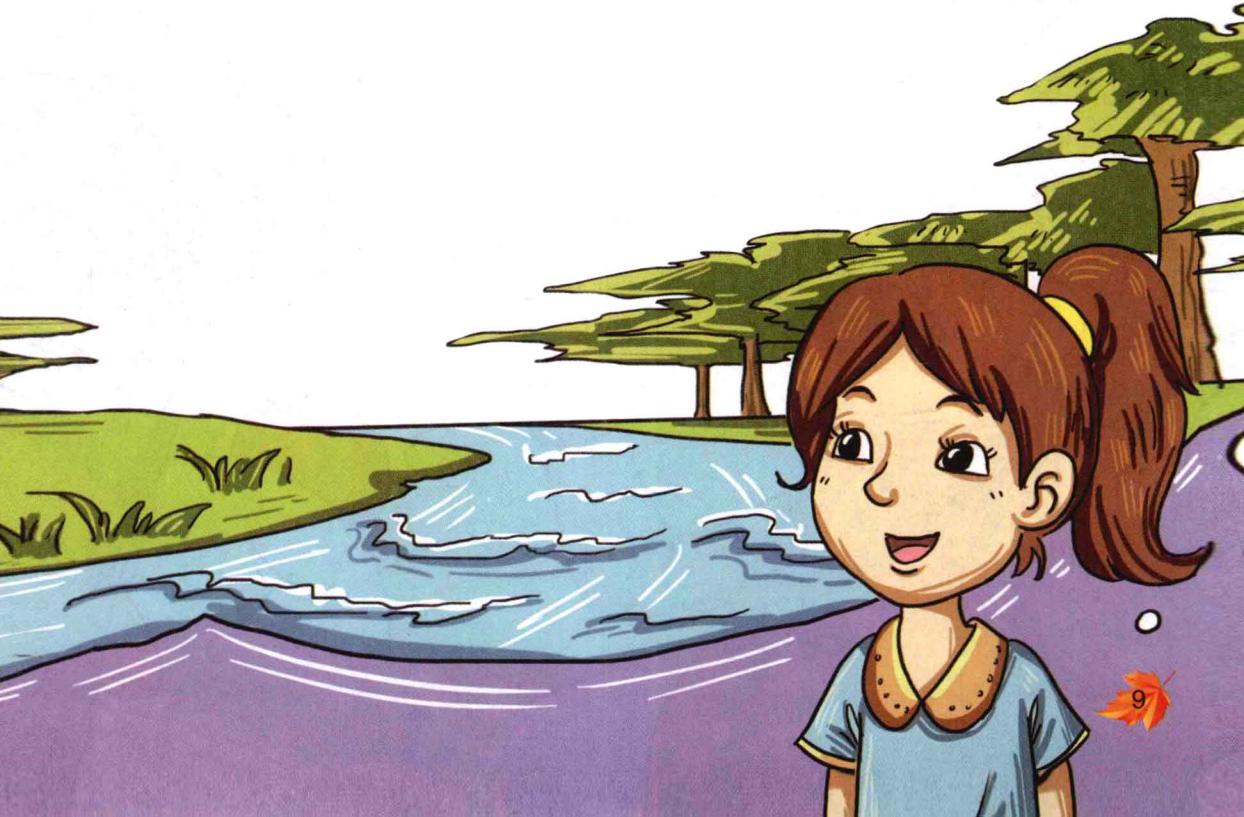


条大的支流，再加上处在热带地区，水汽蒸发旺盛，所以会形成强烈的对流雨，因此，它的径流量居世界河流的首位。也正是这个原因，亚马孙河入海口160千米处的海里都是淡水呢！同时，亚马孙河沉积下的肥沃淤泥滋养了6.5万平方千米的地区，它的流域面积约705万平方千米，几乎是世界上其他大河流域的两倍。”

“小豪，你们对下一次的旅行有什么好主意了吗？”正说着，只见琳琳走了进来。

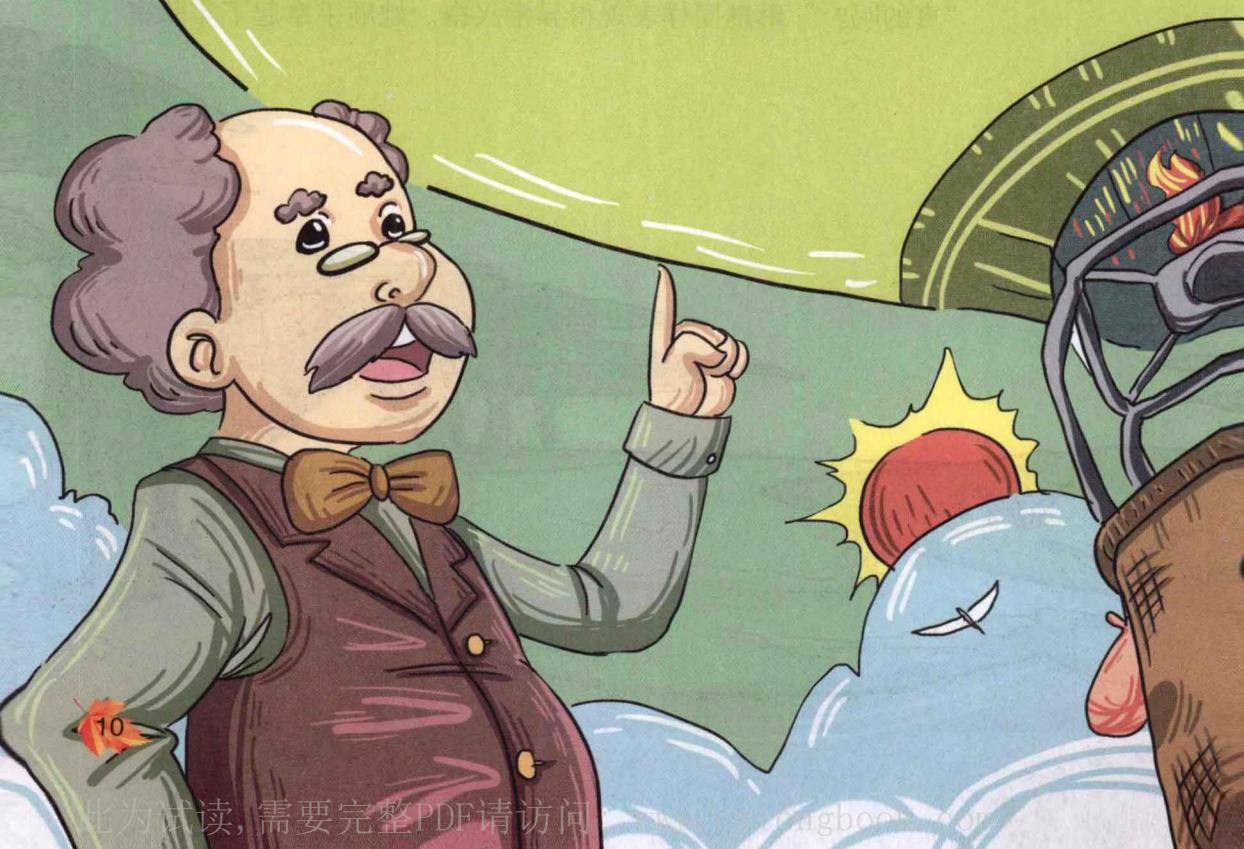
“我们打算去亚马孙雨林。”小豪说。

“真的吗？”琳琳同样表现得异常兴奋。她顺手拿起了实验室



里的一个地球仪，对着南半球西经90°的地方端详许久，自言自语地说：“这里是南美洲北部一望无际的平原，西宽东窄，地势低平坦荡。大部分海拔在150米以下，中部还有海拔44米的地方，最低处接近于海平面。那里常年受赤道低气压带的控制，多对流雨，为世界上面积最广的赤道多雨区……”

“对，”博士打断了她的沉思，“那里生物种类多样，有大量的物种到现在还不为人所知，是地球上最为神秘的角落之一。就是因为这个原因，那里的生态系统最为复杂，亚马孙雨林为全球的生



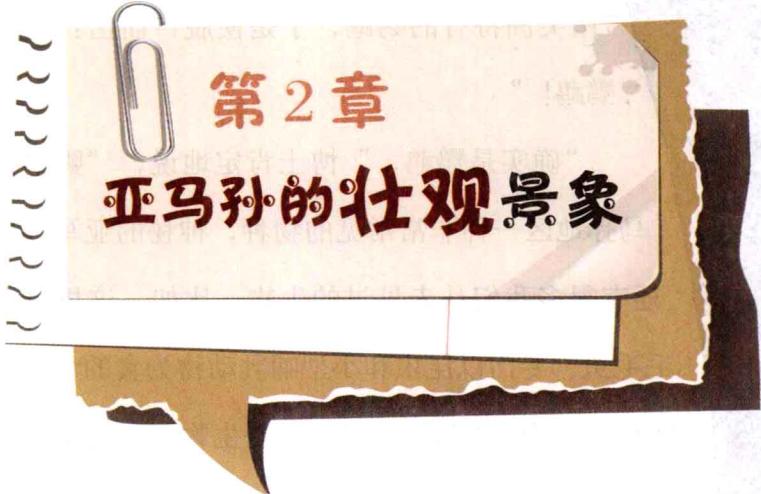
物多样性作出了极大的贡献。亚马孙雨林是生物的乐园，是世界生物基因的宝库，非常值得我们现代人去开发、保护。另外，雨林探险也为世界上热爱自然的人们提供了一条接近大自然的捷径。”

“那还等什么，我们准备一下，明天就出发吧！”两个孩子不约而同地向博士提出了请求。“好！我打算坐热气球去那里，明天就带着你们两个进入神秘的亚马孙雨林探险！”

“实在是太好了！”小豪和琳琳兴奋得一夜没睡好觉。







第二天，在强劲海风的吹拂下，三个人乘坐的热气球缓缓地飘到了亚马孙河的上空。

几个人不约而同地向下张望，一望无际的绿色雨林根本看不到边际。宽广的亚马孙河从弯弯曲曲的树林中间穿过，如果仔细去看，还能发现一些羽毛颜色鲜艳的鸟儿成群结队地在河面上飞翔。

三个人趴在那里看了好久。
热气球慢慢地降落，琳琳最为眼尖，她发现那些鸟儿似乎是



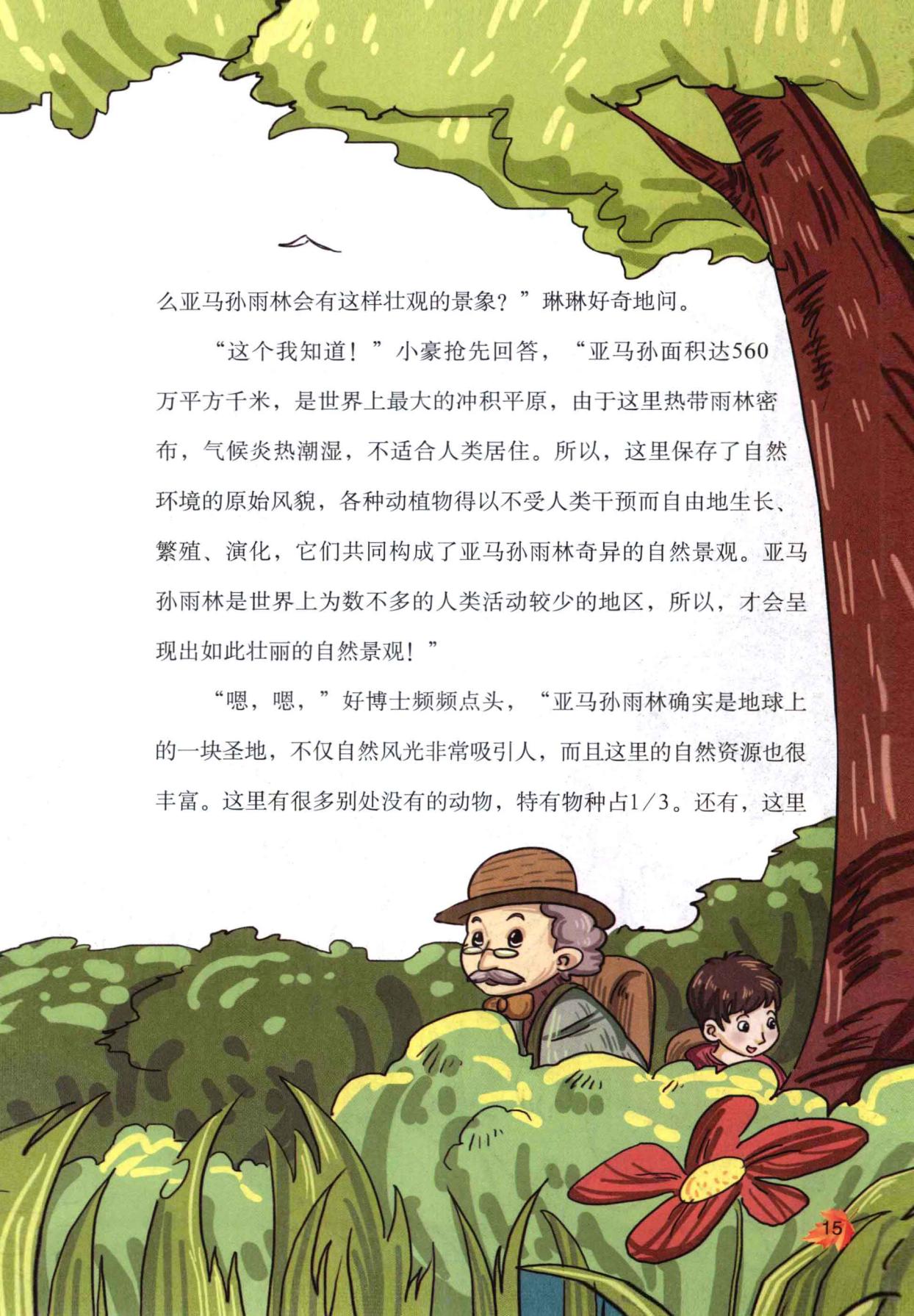


南美洲特有的鹦鹉，于是便脱口而出：“快看，
鹦鹉！”

“确实是鹦鹉，”博士肯定地说，“鹦鹉只是亚马孙地区一种非常常见的物种，神秘的亚马孙雨林中还有很多我们从未见过的生物。比如，这里有食肉的毛毛虫、专门以昆虫和小型哺乳动物为食的食人鱼，以及凶狠残暴的凯门鳄等等，这些生物都有待于我们去接触和了解。”

“那么，亚马孙雨林究竟有多大呢？为什





么亚马孙雨林会有这样壮观的景象？”琳琳好奇地问。

“这个我知道！”小豪抢先回答，“亚马孙面积达560万平方千米，是世界上最大的冲积平原，由于这里热带雨林密布，气候炎热潮湿，不适合人类居住。所以，这里保存了自然环境的原始风貌，各种动植物得以不受人类干预而自由地生长、繁殖、演化，它们共同构成了亚马孙雨林奇异的自然景观。亚马孙雨林是世界上为数不多的人类活动较少的地区，所以，才会呈现出如此壮丽的自然景观！”

“嗯，嗯，”好博士频频点头，“亚马孙雨林确实是地球上的一块圣地，不仅自然风光非常吸引人，而且这里的自然资源也很丰富。这里有很多别处没有的动物，特有物种占 $1/3$ 。还有，这里

A colorful illustration of a young boy with dark hair, wearing a red hoodie with blue stripes on the sleeves and blue shorts. He is running towards the right, looking back over his shoulder with a surprised expression. The background is a lush green jungle with large trees and bushes. A small red flower is visible in the bottom left corner.

的木材储量达到8亿立方米，约占全球木材总量的 $1/5$ 。这里有很多珍稀的物种，由于数量极少，所以经济价值特别高，并且，这里的樱桃、椰子、可可等作物的产量要比世界其他地区高好几倍。”

“还有还有，”琳琳看到好博士和小豪说得那样津津有味，于是就有点迫不及待，“我还知道，亚马孙雨林里生活着与世隔绝的土著人。他们属于古老的印第安人种，过着原始社会的生活，这些人有两千多万！他们世世代代以亚马孙河流域为家，未与现代社会接触，森林是他们赖以为生的家园。据说那里还有一些赤身裸体的印第安部落，总之，那是一个与我们的现代文明相距几个世纪的神秘的世界。”