

小牛顿

小学生·原创科普第一品牌

科普馆

地球村之旅

认识地球村

各式各样的人

到印度拜访许多朋友

去美国西部拜访牛仔

世界大不同

最新升级版
60

适用于7-12岁



★ 三度荣获台湾最高出版奖——金鼎奖

★ 缔造奇迹·冲破2000万册的天量销售

金鼎奖

全国唯一图书出版单位
时代出版传媒股份有限公司
黄山市

图书在版编目 (CIP) 数据

地球村之旅/台湾牛顿出版公司编著. —合肥: 黄山
书社, 2012.11
(小牛顿科普馆)
ISBN 978-7-5461-3220-4

I. ①地… II. ①台… III. ①地球—少儿读物 IV. ①
P183-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 256442 号



中文简体版于2012年经台湾牛顿出版股份有限公司授予上海玄霆娱乐信息
科技有限公司所有, 由黄山书社出版发行。

小牛顿科普馆·地球村之旅

台湾牛顿出版公司 编著

出 版 人: 任耕耘
责任印制: 戚 帅

责任编辑: 江一常 高 杨
装帧设计: 姚忻仪

责任校对: 谭龙曼

出版发行: 时代出版传媒股份有限公司 (<http://www.press-mart.com>)

黄山书社 (<http://www.hsbook.cn/index.asp>)

(合肥市蜀山区翡翠路 1118 号出版传媒广场 7 层 邮编: 230071)

经 销: 新华书店

营销部电话: 0551-3533762 3533768

印 制: 武汉邮科印务有限公司

电 话: 027-87691283

开 本: 889×1194 1/16

印 张: 3.75

字 数: 80 千字

版 次: 2013 年 1 月第 1 版

印 次: 2013 年 1 月第 1 次印刷

书 号: ISBN 978-7-5461-3220-4

定 价: 16.00 元

版权所有 侵权必究

(本版图书凡印刷、装订错误可及时向承印厂调换)

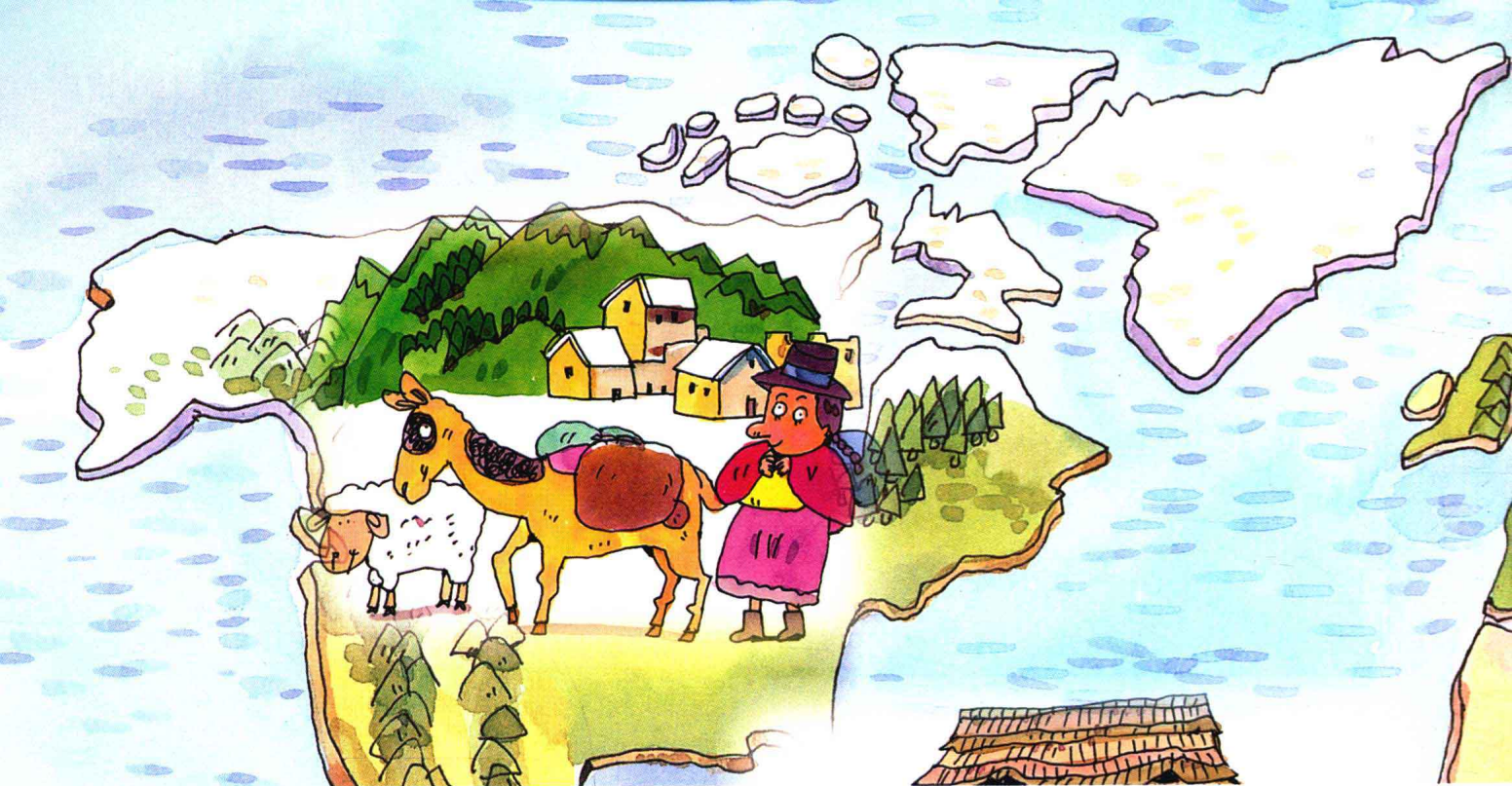
小牛顿科普馆

地球村之旅

台湾牛顿出版公司 编著

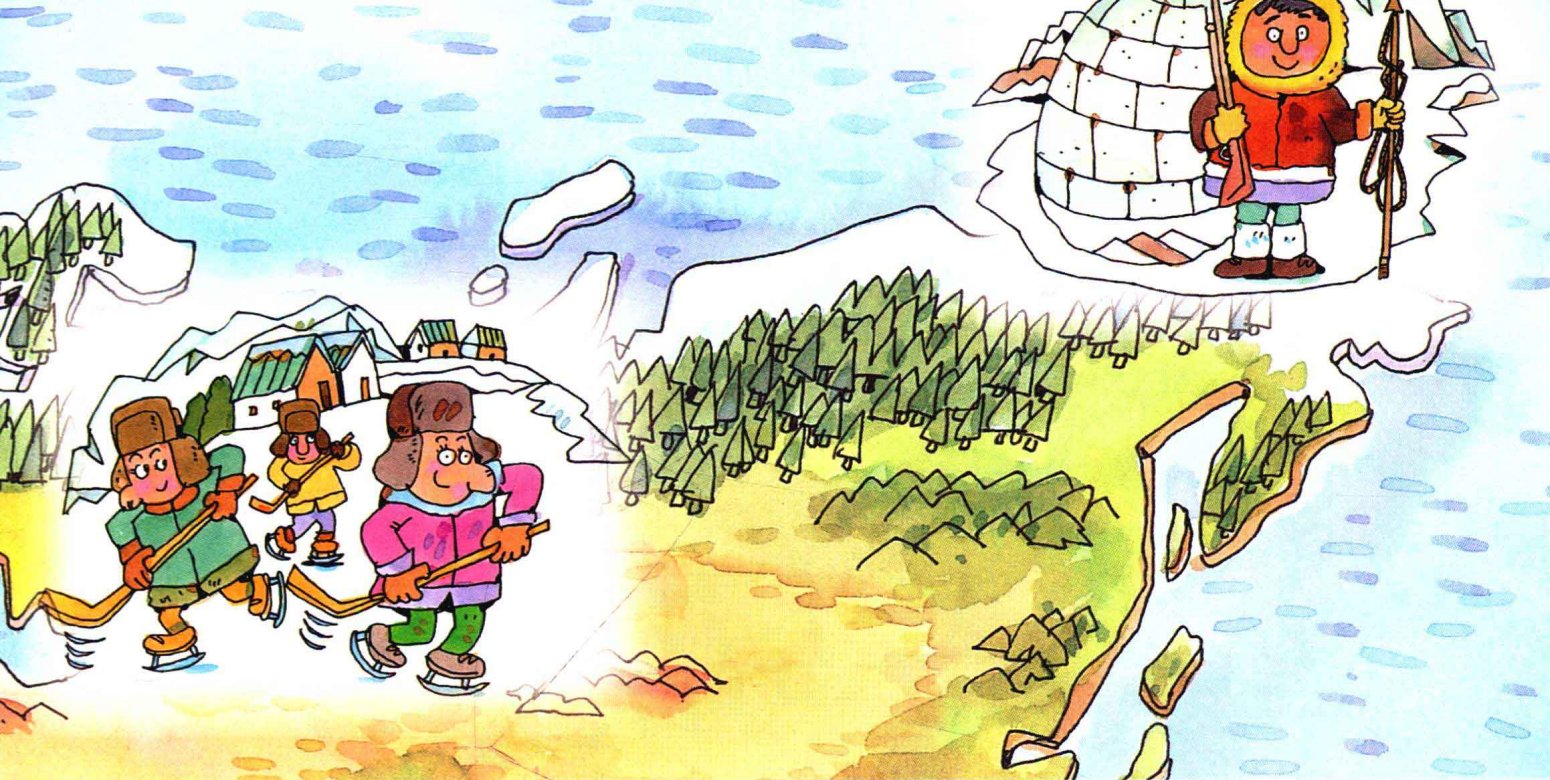


全国百佳图书出版单位
时代出版传媒股份有限公司
黄山书社



目 录

- 04 认识地球村
- 06 各式各样的人
- 08 各地时间都不同
- 10 多变的气候
- 12 到加拿大拜访廖以新
- 16 到突尼斯拜访伊曼·夏尔比
- 18 到瑞士拜访克里丝汀娜·露蒂
- 22 到德国拜访马克西民
- 26 到荷兰拜访黎奈特·提姆曼
- 28 到印度拜访许多朋友



32 到马来西亚拜访莫哈曼·马伊尔

36 到日本拜访川端兄弟

42 到澳大利亚拜访萝莉·萧

46 去美国西部拜访牛仔

50 世界大不同

52 世界各地的建筑风格





认识地球村

“地球村”是指进入二十一世纪以来，随着通讯与交通设备的发展，人与人之间的沟通和联系越来越便利，使得整个地球就像一个村落一样。地球村的形成，和人类科技的进步，尤其是各种交通工具与通讯设备的日新月异有着密切的关系。

远古时代，人类靠双足远行，一天最多走 30~40 千米，因此他们居住



的部落几乎就是整个世界了。在古代,传递讯息的方式有飞鸽传书,使用烽火台来传递军事讯号,以及设立“驿站”以马匹来传递消息,等等。后来人类陆续发明了马车、船只、火车、飞机,传递讯息的速度便越来越快了。

1837 年,美国人摩尔斯发明了电报。到 1860 年,安东尼奥·梅乌奇发明了电话机,讯息的传递越来越便利。到了 1964 年,美国

发射第一颗地球同步卫星,整合了各种通讯设备,这标志着全球通讯时代的到来。二十世纪八十年代,个人电脑开始大量普及,加上全球网际网络的建立,世界每一个角落都被串联起来。这意味着我们都是地球村的成员,通讯让人们之间的关系越来越紧密,让地球生活越来越美好。



各式各样的人

地球上主要的人种有三种：



蒙古人种：包括中国人、日本人、爱斯基摩人、美洲的印地安人等。外表特征为黄皮肤、棕黑色的眼睛、头发颜色深、单眼皮等。



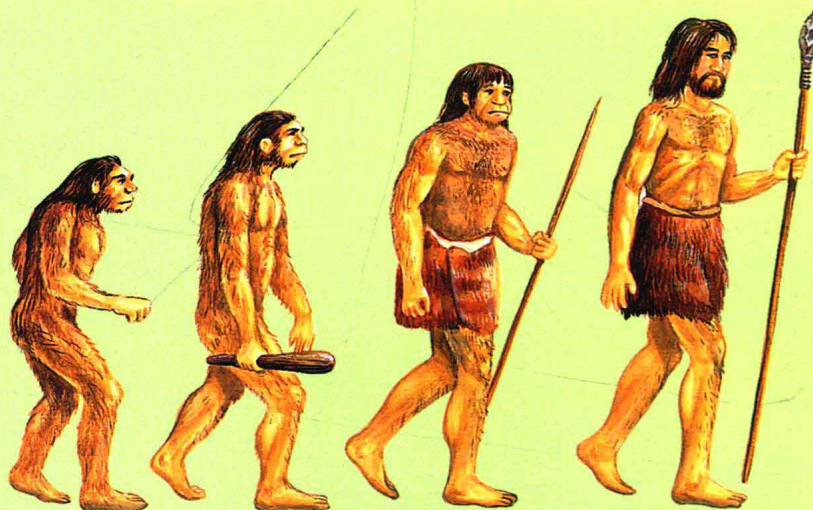
黑人种：包括非洲撒哈拉沙漠以南的黑人和移居美国等地的黑人。外表特征为黑皮肤、头发卷曲、嘴唇较厚等。



高加索人种：包括欧洲、地中海、近东、北非等地的人种。外表特征为肤色浅、头发的色泽不一、双眼皮等。

人类的进化

人类祖先经过长时间演化，逐渐能够使用双脚直立行走，双手可以自由活动，脑部逐渐发达增大，还学会制造和运用工具，发明了语言和文字。



猿人 → 原人 → 旧人 → 新人

地球人还分这
么多种,真复杂。



地球上有白种
人、黄种人、黑种人
等,而且混血的地球
人越来越多。

靠地球上各式
各样的人种一起努
力,大家才能过上这
么舒适便利、多彩多
姿的生活。



各地时间都不同



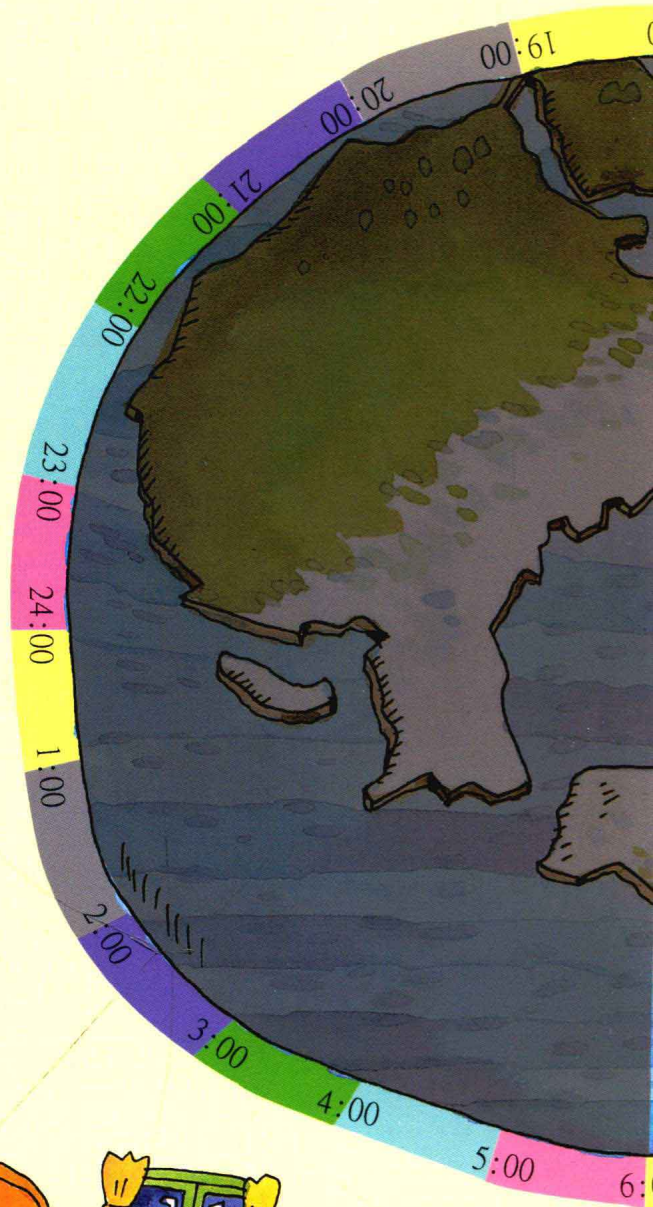
21:00

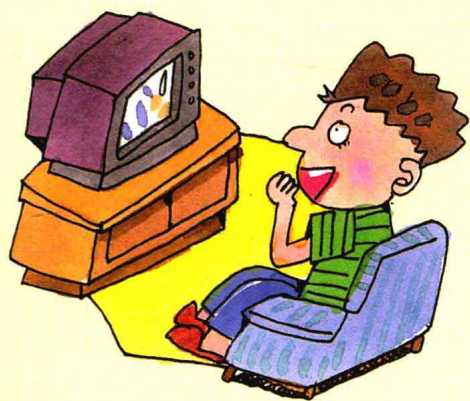


24:00

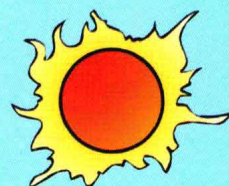
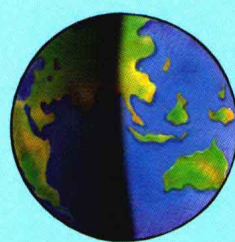


3:00

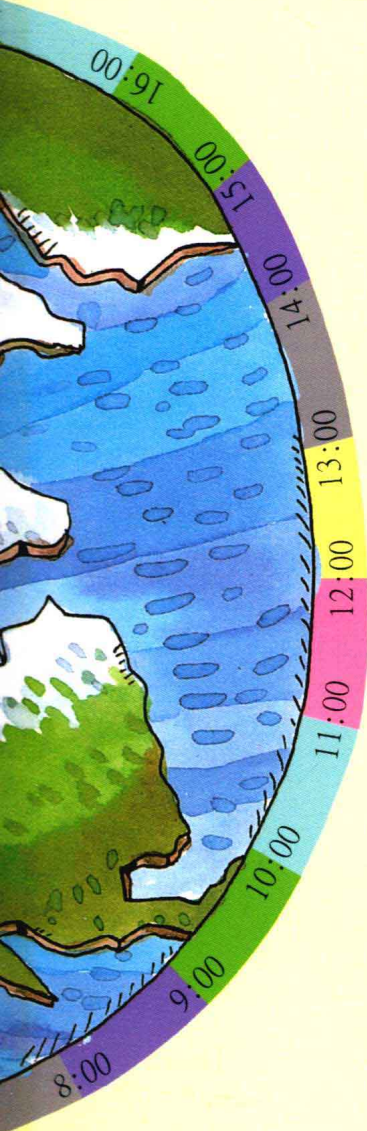




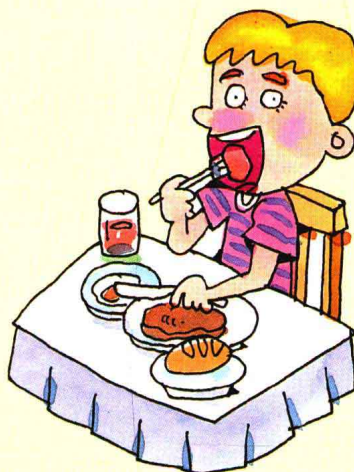
18:00



地球二十四小时自转一圈,每小时转十五度,永远有一半的地球表面照不到太阳,所以各地的黑夜白天都不同。



15:00



12:00



9:00



6:00



多变的气候

高地气候：

高地因为地形升高，温度随着下降。地势超过某个高度植物就无法生长，而且终年覆盖着冰雪。

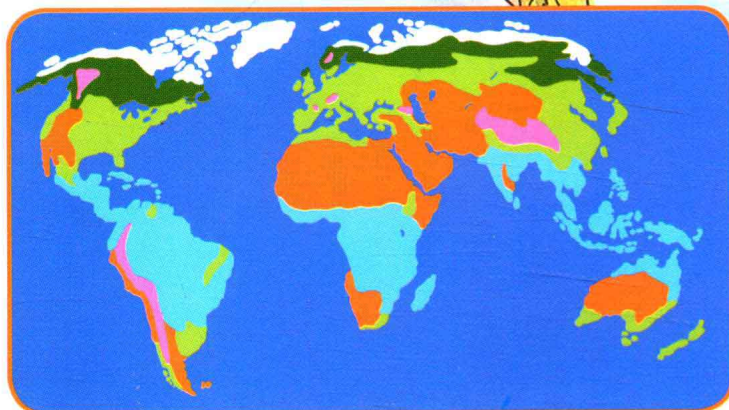
热带多雨气候：

通常在赤道附近的区域，全年气候炎热、雨量丰沛，气温保持在 $27^{\circ}\text{C}\sim 28^{\circ}\text{C}$ 。在这种气候环境中，动植物非常丰富；但因为人类过度砍伐，现在只有南美洲的亚马孙河流域还保留有大片雨林。

温带林区气候：

北欧大部分区域和部分的北美洲区域，温度不会太热也不会太冷，而且全年都有雨水，因此生长着大片的森林。

- ☐ 极地气候
- ☐ 沙漠气候
- ☐ 寒带气候
- ☐ 热带多雨气候
- ☐ 温带林区气候
- ☐ 高地气候



极地气候：

南北极附近的区域，一年之中只有几个月的时间里气温会高过冰点。



寒带气候：

在纬度较高的地方，终年几乎都在寒冷中度过，冬季冷而漫长，夏季短暂，适宜松、杉等耐寒的植物生存。

沙漠气候：

全年气候炎热且干燥，例如非洲的撒哈拉沙漠、澳洲中部的大沙漠等。这些地区的气温可达 50°C 以上，而且日夜温差很大，有时好几年都不下雨，只有像仙人掌这种耐干旱的植物才能在这些地区生长。



以上这些地区的差异和气候有很大的关系。世界各地因为经纬度不同，加上季风、洋流、距离海洋远近和地形高度等因素的影响，呈现不同的气候形态。不同的气候对人类的活动和动植物的分布影响非常大，所以各国人民住不同材料的房子、穿不同的衣服、吃不同的食物……



到加拿大拜访廖以新

这是我的家，我和爸爸、妈妈、弟弟住在这里。我们家在卑诗省南方的 WHITE ROCK(白石市)。

这里有山有水，非常美丽。从这里开车到温哥华要花一个小时，可是到美国只需要五分钟！大部分住在 WHITE ROCK 的人，房子前后都有花园，不像在台湾大部分的人都住在公寓里。

大家好！我叫廖以新，今年九岁，以前住在台湾，现在住在加拿大。

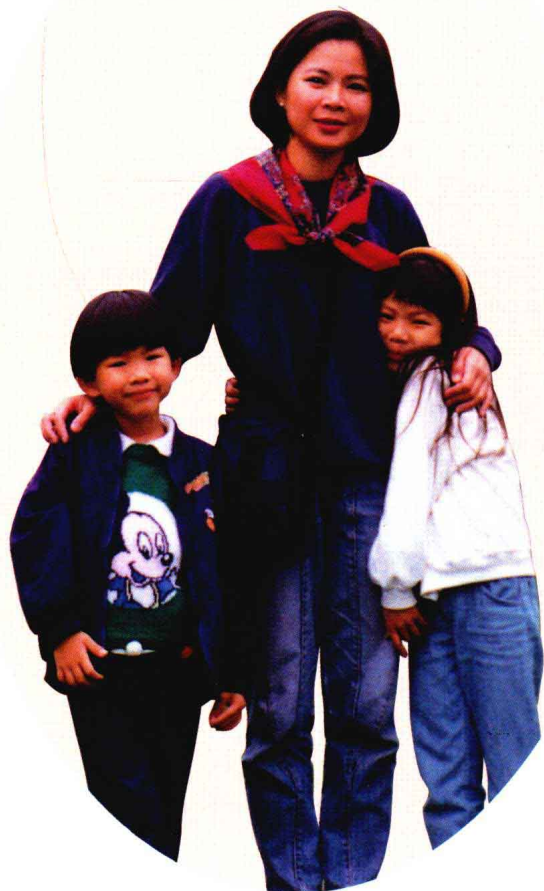




加拿大小百科

加拿大位于北美洲的北部，是全世界第二大的国家，首都渥太华。全国共有十二个省，大多是冰天雪地的气候，面积约 998 万平方千米，人口约 3300 万，主要语言是英语和法语。

这是我的妈妈和弟弟。我爸爸是牙医，常常忙着工作，很辛苦。



学习和休闲生活



▲夏天的时候，我常在附近的公园玩水。

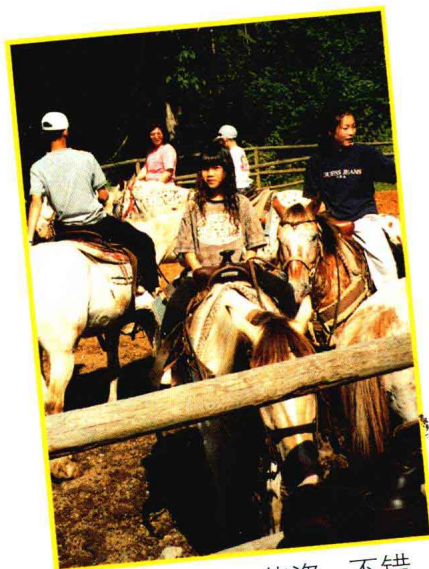


▲我从三岁开始学拉小提琴，学小提琴要花很多时间练习！这是我在音乐会上拉小提琴的照片。

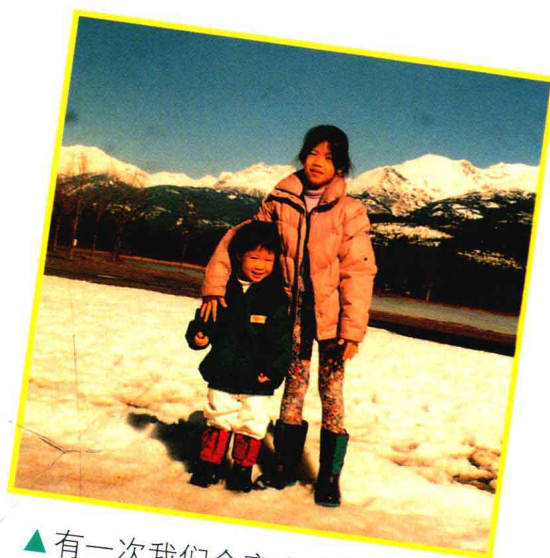


▲我的体育成绩也不错哦！这是我获得的两面金牌，厉害吧！我从三岁就开始学体操了。

我背着背包的模样，帅不帅？



▲瞧我的马上英姿，不错吧！我喜欢马，露营时，我们有骑马活动。旁边穿蓝衣服的女孩是我的朋友。



▲有一次我们全家去了惠斯勒滑雪，惠斯勒在卑诗省的南方，是北美最著名的旅游胜地。



◀由于我妈妈很喜欢植物，所以我家院子里种了很多花。这是牡丹花，很漂亮吧！

加拿大的自然景观

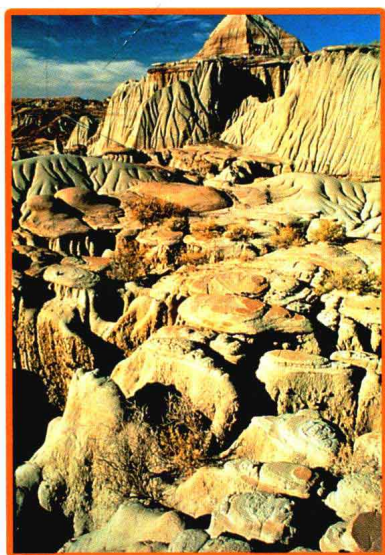
我最喜欢户外活动了！



▲加拿大保留了许多印第安人的生活文化，像帐篷、印第安服饰等。



▲尼亚加拉大瀑布在加拿大和美国的交界处，是全世界最大的瀑布，非常壮观。



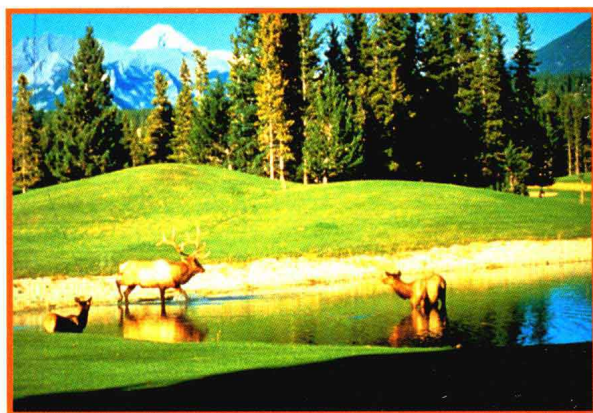
▲埃布尔达省的恐龙化石公园。



▲枫树是加拿大的国树，所以加拿大国旗上有一片枫叶的图案；而且枫糖浆是加拿大有名的特产，到了秋天，枫叶会变红。

▼班夫国家公园在埃布尔达省，是世界有名的国家公园！尤其冰河大道更是著名的景点。

►在班夫国家公园中，经常可以看见北美麋鹿在活动。



加拿大的景观非常丰富，生物生态也相当多样。

