



Level 6

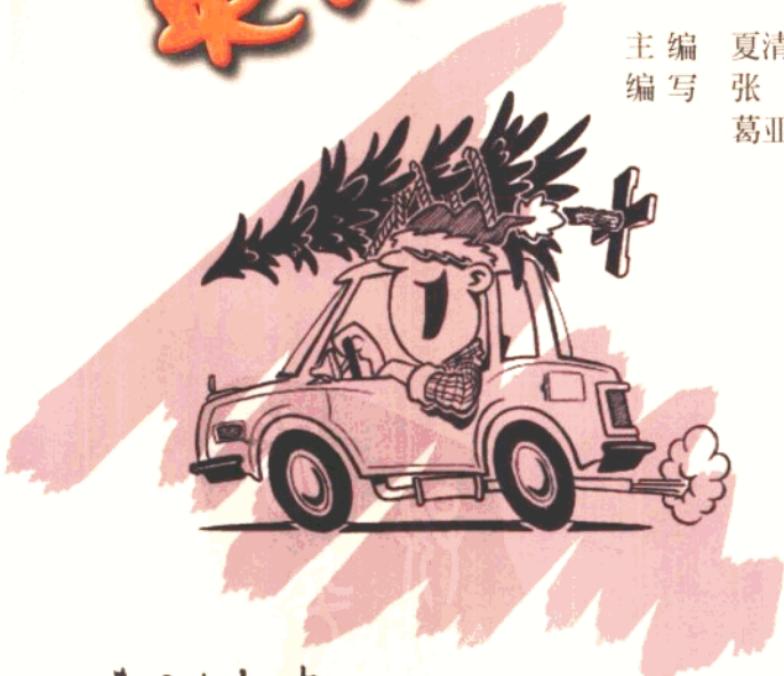
Learn English  
101 Nights With Joy

开心

101夜  
英语

高三适用

主编 夏清祥  
编写 张哲  
葛亚军



② 東方出版中心

Level 6

高三适用

# 开心英语101句 单词篇

主编 夏清祥  
编写 张 哲  
葛亚军



东方出版中心

## 图书在版编目 (CIP) 数据

开心英语101夜·高三适用/夏清祥主编；张哲，葛亚军编写. —上海：东方出版中心，2002.1

ISBN 7-80627-827-3

I. 开… II. ①夏… ②张… ③葛… III. 英语课  
- 高中 - 课外读物 IV. G 634.413

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2001) 第 074310 号

### 开心英语 101 夜·高三适用

---

出版发行：东方出版中心

地址：上海市仙霞路 335 号

电话：62417400

邮政编码：200336

经销：新华书店上海发行所

印刷：浙江省临安市曙光印务有限公司

开本：850×1168 毫米 1/32

印张：6.5

版次：2002 年 1 月第 1 版第 1 次印刷

ISBN 7-80627-827-3/H·91

定价：10.00 元

---

版权所有，侵权必究。

## 内容提要

本书是《开心英语 101 夜》系列丛书中的一种。是特别为高三水准的学生编写的课外英语读物。

全书共有 101 篇英语小短文。内容涉及政治、经济、历史、文化、生活、科学等各个方面。选编的文章有人物传记、历史故事、科学小品、幽默笑话、社会热点评论等。每篇短文均设有生词、英文原文、中文对照三部分，可以帮助读者较准确地理解阅读材料。每两篇短文后面附有一篇“英语小知识”，可以增进学生对欧美国家风土人情和文化背景的了解。

全书编排新颖，配有大量妙趣横生的漫画，为读者创造了一种轻松愉悦的阅读环境，体现了素质教育的要求。

想轻松学习英语、提高你的英语水平吗？那么，请翻开这本书吧，它会带你去领略这 101 天的奇妙英语阅读之旅。

## 前 言

我们编写这套《开心英语101夜》，旨在为在校中学生和相当水准的读者创造一种轻松愉悦的英语阅读环境，为他们提高英语学习水平，提供广泛的阅读参考资料，是掌握知识、提高能力、发展智力、减轻负担的捷径，也是素质教育大背景下对英语学习的一种新探索。

丛书共6本，内容由浅入深，分成一至六个等级，相当于学校英语教育初一到高三各个年级。

书中每一篇短文前均附有生词表，将短文中具有一定难度的单词列举出来，以利于阅读者学习，加深印象。每一篇短文后面都有中文对照，可以帮助学生更好地理解原文，对于中英文互译也提供了很好的范例。

学习语言，要多读、多看、多写，尤其需要多读、多看外文报刊。本套丛书中的短文大多数选自英美报刊，体裁多样、语言丰富、趣味性强；从内容上看，知识面非常广，有幽默笑话，有历史地理故事，还有许多生活类的趣文，涉及到政治、经济、历史、文化、生活、科学等各个方面。

此外，每两篇短文后面附有一篇“英语小知识”，通过这些小知识，可以增进学生对欧美国家风土人情和文化背景的了解，建立起良好的语感，触类旁通。

《开心英语101夜》每本101篇。为什么选择101这个数字呢？这里还有一段有趣的故事。前一阵子，有一部日本电视剧热播。它讲述的是一个相貌非常丑陋的小伙子，通过101次求婚，终于找到了自己的幸福。我们希望选取这样一个吉祥的数字，祝愿所有英语学习者，通过一次又一次不懈的努力，在英语学习中取得突飞猛进的效果。

由于编者水平有限，加之编写时间仓促，书中错误与不足之处在所难免，敬请广大专家、读者指正。

编者

2001年11月

# **Content**

1 Water .....	1
2 Bees Can See Color.....	2
3 Radar .....	4
4 12-Dollar Shoes.....	5
5 Wind.....	7
6 Satellite And Meteorology.....	8
7 O. Henry.....	10
8 The Sea.....	11
9 Smoking.....	13
10 The Rubbish Of Space.....	14
11 Camera .....	16
12 How Much He Weighed.....	17
13 In A Dilemma.....	19
14 Eyes .....	20
15 Elephant.....	23
16 Skin.....	24
17 The Prince And The Tea Bag.....	27
18 Partnership Between Beings.....	28
19 Computer And Human.....	30
20 Good Health Is Important.....	31
21 Throwaway Society.....	33
22 Reed Paper About Egypt.....	34
23 Sports.....	36
24 Resources Of The Sea.....	37

25 Building In Ancient Rome.....	39
26 The Saver.....	40
27 Which Eye Is Blind?.....	43
28 Television.....	44
29 Opportunity In America.....	47
30 Two Birthday Gifts.....	48
31 Drive On Which Side Is Right?.....	51
32 Body Language.....	52
33 The Speed Of Light.....	55
34 Exploring Music.....	56
35 Transportation--Bicycle.....	58
36 The Sea.....	59
37 Depend On Yourself.....	62
38 Needs.....	63
39 Stomachache.....	66
40 Affix.....	67
41 El Nino.....	70
42 The First Woman Architect In America.....	71
43 How To Know The Time.....	74
44 Giraffe.....	75
45 Building A House.....	77
46 Space Travel.....	78
47 Advertisement.....	81
48 Eyes.....	82
49 The Drifting.....	85
50 Umbrella.....	86
51 Australia.....	89
52 The Hammock.....	90

53 Special City.....	93
54 Horse Latitudes.....	94
55 Trust.....	97
56 The Fire In Australia.....	98
57 Donald Duck.....	101
58 The Value Of Money.....	103
59 Calendar.....	105
60 Success And Failure.....	106
61 The Informal American.....	109
62 Blood In Our Body.....	110
63 Sailing.....	113
64 Dog.....	114
65 History And Music.....	117
66 The Endless Gold Chain.....	118
67 Special School In Denmark.....	121
68 Anniversary.....	122
69 A Human Mistake.....	125
70 New Year.....	127
71 Football In England.....	129
72 Hawii.....	131
73 Fire.....	133
74 Jack And His Neighbor.....	134
75 The Invention Of Women.....	137
76 The Aging Of The Population.....	138
77 An Eye For An Eye.....	141
78 My Father.....	143
79 Eating Habit.....	145
80 Education.....	146

81 DIY.....	149
82 Water.....	151
83 Change The Way Of Education.....	153
84 Housing In American.....	155
85 The Great Whistle.....	157
86 International Telephone.....	159
87 Learning English In The Sleep.....	162
88 Fairy Tale.....	164
89 Protection Of Animals.....	166
90 A Foolish Manager.....	168
91 The Matter Of Weight.....	171
92 The American System Of Education.....	173
93 Color And People.....	176
94 The Categories Of Music.....	178
95 Tourism Of A Country.....	181
96 A Funny Mistake.....	183
97 How To Be A Good Teacher.....	186
98 Baby-Hair Writing Brush.....	188
99 Colour.....	191
100 Travel Arrangement.....	193
101 Trying To Get Sick.....	196

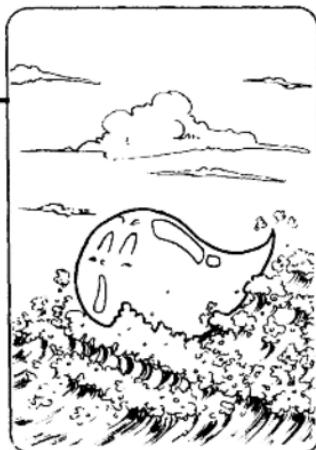


## 1

## Water

生词

- blood [blʌd] *n.* 血液
- planet ['plænɪt] *n.* 行星
- valley ['væli] *n.* 河谷
- system ['sistəm] *n.* 系统
- stream [stri:m] *n.* 河流
- variety [və'raiəti] *n.* 变化、多样
- pollution [pə'lju:ʃən] *n.* 污染
- destroy [di'stroɪ] *vt.* 破坏



Water is the "life blood" of our planet. It is in every living thing. It is in the air. It runs through mountains and valleys. It forms lakes and oceans. Water is everywhere.

Nature has a great water system. Rain water finds its way to streams and rivers. Rivers lead to the oceans. At the mouths of the rivers, fresh water joins the salt water of the ocean.

In the river or in the ocean there is a great variety of plants and animals. Pollution destroys them, so we have to clean our streams and rivers. Man has to work with the nature - not against it.



## 水

水是地球的生命之源。所有有生命的生物体内都含有水。空气里也存在着水。它流经山峦和沟谷，形成湖泊和海洋。水无处不在。

自然界中的水系统很庞大。雨水汇集到溪流和河中。江河又注入大海。江河的河口是淡水和咸水交汇的地方。

在江河湖海中，生存着种类繁多的动植物。污染使它们遭到破坏，我们必须要清理溪流和江河。人类必须要与自然合作，而不是抗争。

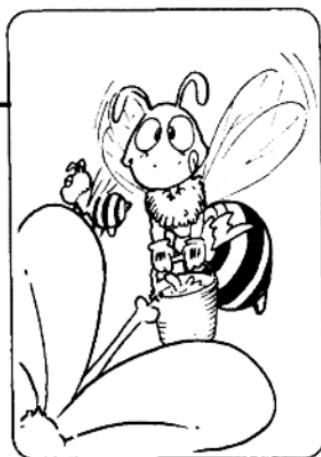


## 2

## Bees Can See Color

## 生词

- discover [dɪ'skʌvə] *vt.* 发现
- bee [bi:] *n.* 蜜蜂
- experiment [ɪks'perɪmənt] *n.* 实验
- cardboard ['ka:dbo:d] *n.* 纸板
- syrup ['sirəp] *n.* 糖浆
- hive [haiv] *n.* 蜂巢
- return [ri'tɔ:n] *vi.* 回来
- feed [fi:d] *vt.* 喂



To discover whether bees can see colors, the following experiment is set up.

A table is put in a garden, and on the table is a piece of blue cardboard with a drop of syrup on it. After a short time, bees come to the syrup. The bees then fly to their hive and give the syrup to other bees in the hive.

Then they return to the feeding-place and put a red card to its right. The two new cards have no syrup on them. Thus, the blue card is on the left, the red card on the right, and there is nothing where the first blue feeding-card used to be. Very soon bees arrive again, and fly straight to the blue card. None go to the red card.



## 蜜蜂能辨别颜色

为了发现蜜蜂是否能辨别颜色，做了以下的实验：

在花园里放一张桌子，桌子上是一张滴了一滴糖浆的蓝色硬纸板。过了一会儿，蜜蜂向糖浆飞来。然后蜜蜂飞回蜂窝并把糖浆分给蜂巢中的其



他蜜蜂。

然后工作人员在原来的喂食地点的右边放了一张红色的硬纸板。这两张新纸板上都没有糖浆。这样，蓝色硬纸板在左边，红色硬纸板在右边，现在原来放有糖浆的蓝色硬纸板的地方什么都没有。很快蜜蜂又来了。所有的蜜蜂直接向蓝色硬纸板飞过来。没有一只蜜蜂飞向红色硬纸板。

### 英 语 小 知 识

#### Major Parties in US 美国主要党派

目前在美国大小党派约有十几个。其中民主党(Democratic Party)和共和党(Republican Party)是两个最大的党派。另外，还有像美国共产党(Communist Party of U.S.A.)、保守党(Conservative Party)等小党派。

民主党和共和党是美国社会最大和最具竞争力的组织。美国人几乎不是民主党就是共和党，因为通常情况下他们别无选择。

民主党的创始人是托马斯·杰斐逊(Thomas Jefferson)，美国第三任总统。建党初期，该党主要代表北方一些中等资产阶级和农民的利益，反对中央集权制。1932年，民主党人罗斯福(Roosevelt)上台后实行新政，促进了国家垄断资本主义的发展。

共和党的创始人是亚历山大·汉密尔顿(Alexander Hamilton)，美国第一位财政部长。初期，该党主要代表东北部工业资产阶级的利益。1806年，林肯当选总统，成为该党的第一次上台执政。

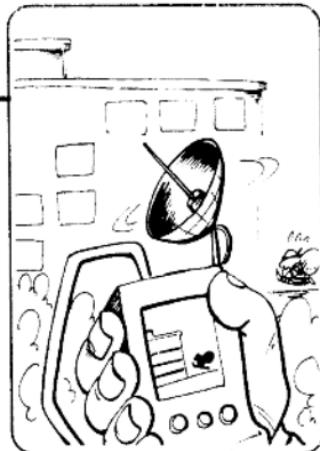
两大党派都无固定的纲领，只有适应大选需要的竞选纲领。这两大政党不仅控制联邦政府，也支配了州及地方的政治。两党竞选总统的胜败决定谁是执政党，谁是反对党。



## 3 Radar

**生词**

- radar [ˈreɪdə] *n.* 雷达
- produce [prəˈdju:s] *vt.* 生产、产生
- antenna [ænˈtenə] *n.* 天线
- object [ˈɔ:b'dʒikt] *n.* 物体
- echo [ˈekəʊ] *n.* 回波
- image [ˈimɪdʒ] *n.* 图像
- distance [ˈdɪstəns] *n.* 距离
- kilometre [ˈkɪləˌmi:tə] *n.* 千米、公里



A radar set produces radio waves and then gives them out into space by means of its antenna. When the radio waves get at an object, they will come back to the radar antenna. The radar set then changes the radio echoes into an image (picture). And from this image we can find out the direction of the object and its distance from the set.

How can the radar show us the distance to the object then? Radio waves go out at a known speed about 300,000 kilometres every second. If the radio waves comes back in 1/1,000 second, then they just have gone 300 kilometres. So the object must be half that distance, that is, 150 kilometres away.

**雷达**

雷达器能产生无线电波，然后通过天线将无线电波散播到空中。这些无线电波一旦碰到物体，就会返回到雷达器上。雷达器将这些无线电波转换成图像。通过这些图像我们能够找出那个物体所在方向和距离。

雷达是如何让我们知道物体的距离呢？众所周知无线电波的速度是



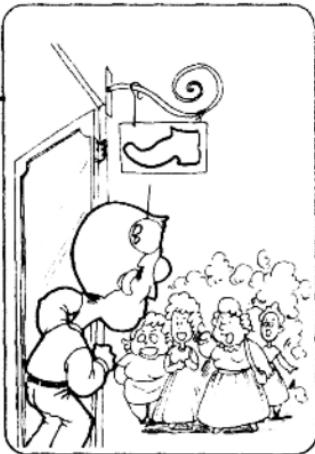
30万公里每秒。如果无线电波 $1/1000$ 秒之后返回，那么电波就走了300公里。因此，物体一定在这个距离的一半的位置上，那就是150公里远。

## 4

## 12-Dollar Shoes

### 生词

- store [sto:] *n.* 店铺
- style [stail] *n.* 样式
- aside [ə'said] *adv.* 向旁边
- pick [pik] *vi.* 挑
- price [prais] *n.* 价格
- recognize ['rekəgnaiz] *vt.* 认出
- enter ['entə] *vt.* 进入
- check [tʃek] *n.* 支票



A friend of mine, while visiting his mother in Boston, took her to a shoe store to buy a new pair of shoes. While she was trying on different styles, my friend took the manager aside. "When she picks out a pair that she likes," he said. "Just tell her that the price is 12 dollars. I'll pay the price you usually ask for. I don't care how much it is."

The following week, my friend was walking by the shoe store and the manager recognized him and called him in.

"What's the problem?" asked my friend as he entered the store. "Wasn't my check any good?"

"That's not it," answered the manager. "The problem is that your mother is bringing all her friends in for those 12-dollar shoes!"



## 12 美元的鞋

我的一个朋友到波士顿去看望他的妈妈时，带她去一家鞋店买一双新鞋。当他妈妈在试穿各种款式的鞋时，他把经理叫到一旁说：“当她选中一双她喜欢的鞋时，就告诉她价格是12美元，不管它多贵，我都会支付它的实际费用的。”

第二个星期，我的朋友从这家鞋店走过，经理认出了他，把他叫进来。

“有什么事吗？”我的朋友进商店后问道，“我的支票有什么问题吗？”

“不是钱的事，”经理回答。“问题在于你母亲把她的所有朋友都带来了，要买那些12美元一双的鞋！”

### 英 语 小 知 识

#### London's Fog 雾都——伦敦

伦敦以多雾闻名于世，被称为雾都。

大雾产生的原因主要是和伦敦的气候和空气污染有关。伦敦气候的多变性也是世界闻名的。在伦敦，一天当中你可以感受到四季的变化，这种说法一点也不夸张。早上，当你出门的时候，天空晴朗、阳光灿烂。但是一会儿，天气可能就发生了变化，下起雨来。所以天气在英国人的谈话中是一个永恒的话题。除了天气多变的原因外，空气污染是大雾的另一个直接原因。伦敦是一个工业发达的城市，突飞猛进的工业化进程给这里的空气带来了污染。

大雾给人们的生活带来了很大的不便，也对交通造成了严重的影响。每次大雾的光临都会引起严重的阻塞。

二十世纪中叶，伦敦市政府决心从治理空气污染开始，治理伦敦的大雾天气。现在，情况已有了明显的改观。

下面的几个词语与伦敦的雾有关：

London fog 伦敦雾

London ivy 伦敦的烟雾

London particular 伦敦特有的浓雾

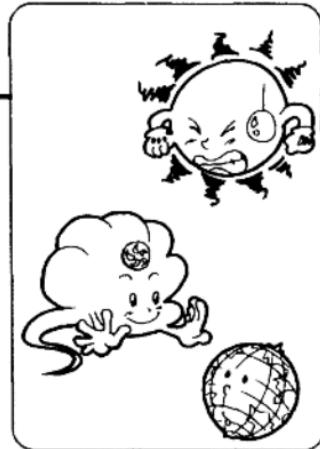
London smoke 伦敦烟灰色、暗灰色



## 5 Wind

生词

- receive [ri'si:v] *vt.* 收到
- amount [ə'maunt] *n.* 总数
- equator [i'kweita] *n.* 赤道
- intensely [in'tensli] *adv.* 强烈地
- pole [pəul] *n.* 极(点)
- ray [rei] *n.* 光线
- reflect [ri'flekt] *vt.* 反射
- pressure ['preʃə] *n.* 压力



The sun's heat warms the air and makes it move. This movement is called a wind.

Different parts of the earth receive different amounts of heat. Near the equator, the sun is overhead and heats the earth intensely. Near the poles, the sun's rays strike the earth at a low angle so the heat is not so intense.

A lot of the earth's heat is reflected back into space, by the atmosphere, clouds, dust in the air and by water, snow and ice. So some parts of the earth are warm and some are cold.

Warm air tends to rise and creates areas of high pressure. As warm air rises, cold air flows in and replaces it. The greater the difference is in pressure, the stronger the winds blows.



太阳的热量使得空气暖热，并使其运动。这一运动被称作风。

地球上不同部分吸收到不同的热量。在赤道附近，太阳正在头顶上，



强烈地照射地球表面。在两极附近，太阳光线以低角度照射地表，因此热量不是那样的强烈。

许多地球热量被大气、云、空气中的尘、水、雪和冰，反射回空中，因此地球上部分地区温暖，部分地区寒冷。

热气易于上升，产生高压地带。当热空气上升时，冷空气便流过来补充。两者压力越不同，所产生的风就越大。

## 6

## Satellite And Meteorology

### 生词

- satellite [ˈsætəlait] *n.* 卫星
- meteorological [ˌmi:tʃərə'lɔdʒikl] *adj.* 气象的
- purpose [ˈpɔ:pəs] *n.* 目的
- process [ˈprəʊses] *vt.* 用电脑处理
- forecast [ˈfɔ:ku:st] *vi.* 预测
- locality [ləu'kælit̬i] *n.* 位置
- foretell [fɔ:'tel] *vt.* 预言
- reliability [ri,laia'bilit̬i] *n.* 可靠性



Now satellites are used for meteorological purposes. They are in space, and are sending back the meteorological data and pictures to earth, which will be processed by computers. This is the way how weather forecast is done.

Today, nearly five hundred weather stations in sixty countries receive information from satellites. The meteorologists with the help of computers work on the data from different localities and at different time to foretell the weather change even in a global scale.

So satellites are a great help to the meteorologists. Before