

少儿



注音插图

6元本

百科全书

SHAO ER BAI KE QUAN SHU

★人体科学 ★中国文学 ★外国文学
★名人墨迹 ★饮食起居 ★自卫知识

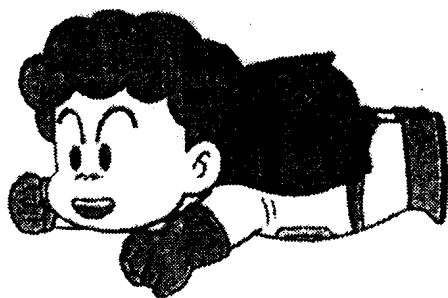


内蒙古少年儿童出版社

少儿百科全书

杨俊萍 主编

第三系列



内蒙古少年儿童出版社

少儿百科全书

第三系列

杨俊萍 主编

内蒙古少年儿童出版社出版

(通辽市霍林河大街 24 号)

责任编辑:马图雅 封面设计:文 彬

北京市书林印刷厂印刷

内蒙古新华书店发行 各地新华书店经销

开本 787 × 1092 毫米 1/32 印张:34 字数:200 千字

2001 年 10 月第二版 2001 年 10 月第一次印刷

印数:1 - 20000 套

ISBN7 - 5312 - 1213 - 7/Z·41

全套定价:24.00 元 单册定价:6.00 元

(本书如发现印装质量问题请直接与承印厂调换)

目 录

人体科学

我是从哪里来的？	(2)
人类生育男女的比	
例为什么差不多？	(4)
人为什么要呼吸？	(6)
人的皮肤有什么作用？	(8)
为什么会有不同肤色的人种？	(9)
老人的皮肤为什么有许多皱纹？	(11)
皮肤破了，为什么会留下痛疤痕？	(13)
人为什么长两只眼睛？	(15)
鼻子有哪些作用？	(17)
口腔的构造？	(20)
人的耳朵有什么作用？	(22)
为什么会有舌苔？	(24)
眼睛的感光细胞？	(26)
为什么眼珠不怕冷？	(29)

黑暗时人眼睛为什么看不见东西？	(31)
为什么眼睛看近的东西容易疲劳？	(34)
为什么有的人会色盲？	(36)
鼻子为什么能闻到气味？	(38)
鼻孔为什么不能乱挖？	(40)
为什么嘴唇是红色的？	(42)
牙齿的功能？	(44)
怎么保护牙齿？	(46)
为什么牙痛也是病？	(48)
为什么有人睡着了爱磨牙？	(50)
耳朵里为什么会有耳屎？	(52)
如何保护自己的耳朵？	(54)
人的手为什么有五个手指？	(56)
人的手指为什么有长有短？	(58)
检查指纹为什么可以帮助破案？	(59)
指甲和头发一年能长多少？	(61)
为什么要好好保护指甲？	(63)
你知道头为什么会秃吗？	(65)
我的脑袋里面藏着什么东西？	(67)
脑袋大的人就聪明吗？	(69)
为什么脑子越用越灵？	(71)

人的心脏有什么作用？	(73)
为什么害羞时脸红？	(75)
从眉毛中真的会掉头皮屑吗？	(77)
女人为什么不长胡子？	(80)
为什么人的肚脐会有各种形状？	(82)
为什么腿会发麻？	(84)
为什么脚上会长鸡眼？	(87)
人体由多少个细胞构成？	(89)
人的身上有多少根骨头？	(92)
食物吃到哪里去了？	(94)
人为什么要大便？	(96)
人为什么会死？	(98)

中国文学

中国最早的一部诗歌总集是什么？ ...	(102)
中国传记文学的始祖和典范是什么？	(106)
第一部章回历史小说是什么？	(109)
第一部描写农民起义的长篇小说是什么？ ...	(115)
你了解吴承恩写的《西游记》吗？	(120)
你了解曹雪芹写的《红楼梦》吗？	(125)

北宋文豪指谁? (132)

外国文学

你了解西方文化之源——希腊神话吗?
..... (138)

你了解精神的史诗《浮士德》吗? (141)

你了解艺术巨匠泰戈尔吗? (144)

你了解阿拉伯的明珠

《一千零一夜吗?》..... (147)

你了解古印度的史诗《罗摩衍那》吗?
..... (150)

名人墨迹

发明电灯的人是谁? (154)

为什么阿 Q 会成为“世界名人”? (157)

阿凡提真有其人吗? (159)

贝多芬的作品有哪些? (162)

到过南极的第一个中国人是谁? (165)

为什么拿破仑兵败滑铁卢? (169)

元曲四大家分别指谁? (172)

19 世纪英国诗坛上有哪三位巨星?
..... (175)

第一个看到细菌的人是谁? (178)

意大利天文学家和物理学家是谁? ...	(181)
葡萄牙航海家指的是谁?	(183)
谁是唐太宗的一面镜子?	(185)

饮食起居

早饭为什么要吃得好?	(190)
为什么人们都爱喝啤酒?	(192)
怎样合理安排饮食?	(195)
面包是用什么做成的?	(199)
怎样科学饮水?	(201)
人体需要哪些营养?	(203)
酸奶和变质牛奶的区别是什么?	(207)
螃蟹和柿子为什么不能一起吃?	(210)
为什么要经常吃海带?	(212)
巧克力主要产于哪里?	(214)
为什么不要挑食?	(216)
为什么要吃加碘食盐?	(218)
盐的作用是什么?	(220)

自卫知识

想家了怎么办?	(224)
忘记带午饭该怎么办?	(226)
卡在电梯中怎么办?	(228)

被坏人抓走你该怎么办 (230)

出租车司机载你到你不

认识的地方怎么办? (233)

地震该怎么办? (235)

小朋友东西不见了该怎么办? (237)

小朋友流鼻血应如何处理? (239)

身边的科学

人为什么有时会笑出眼泪? (242)

为什么要有正确的坐姿? (245)

影子从哪里来? (248)

为什么微波炉能烹饪食物? (251)

为什么女孩子不要骑男式自行车? ... (254)

脏雪和净雪谁先融化? (257)

为什么饭后不宜剧烈运动? (259)

为什么能听见电话那头的声音? (261)





wǒ shì cóng nǎ lǐ lái de
我是从哪里来的?

nǐ de mǔ qīn dù zi lǐ yǒu yī gè hěn xiǎo de
你的母亲肚子里有一个很小的
luǎn zǐ bù bǐ yī gè jù hào dà rán hòu nǐ fù qīn
卵子(不比一个句号大),然后你父亲
de jīng zǐ hé nǐ mǔ qīn de luǎn zǐ jié hé jiù kāi
的精子和你母亲的卵子结合,就开
shǐ yùn yù nǐ le nǐ zài mǔ qīn de dù zi lǐ zhǎng
始孕育你了。你在母亲的肚子里长
nǐ zhǎng yī zhí zhǎng dào kě yǐ cóng mā ma dù zi lǐ
啊长,一直长到可以从妈妈肚子里

shēng chū lái wéi zhǐ
生 出 来 为 止。



人类生育男女的比

例为什么差不多？

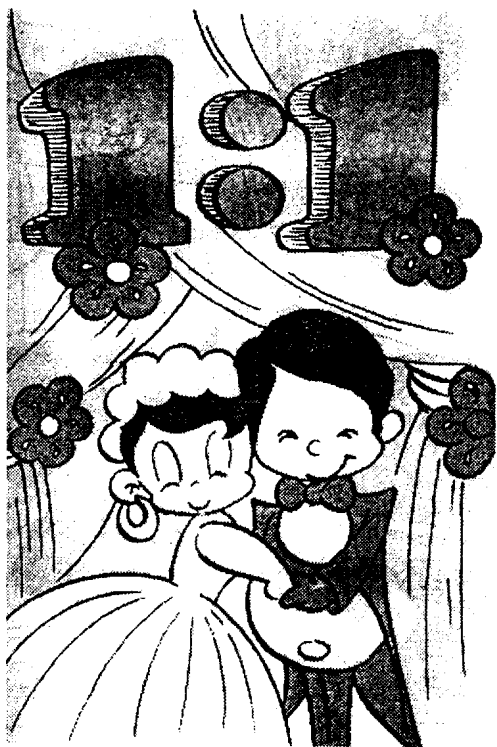
cóng dì qiú shàng chǎn shēng rén lèi yǐ lái bù guǎn dà
从地球上产生人类以来，不管大
zì rán fā shēng duō dà de biàn huà nán nǚ xìng bié jiān
自然发生多大的变化，男女性别间
de bǐ lì shǐ zhōng shì bǐ jiào jiē jìn de cóng lǐ lùn
的比例始终是比较接近的。从理论
shàng jiāng rén lèi shēng nán shēng nǚ gè yǒu 50% de jī
上讲，人类生男生女各有50%的机
yù dàn zài rén de bù tóng nián líng duàn nán nǚ xìng bié
遇，但在人的不同年龄段，男女性别
bǐ lì yǒu chū bié
比例有差别。

yīng er chū shēng shí nán nǚ xìng bié bǐ shì 106:
婴儿初生时，男女性别比是106:

yǐ hòu gè nián líng qī yǒu suǒ bù tóng dào le 20~
100，以后各年龄期有所不同。到了20~

sui nán nǚ xìng bié bǐ lì zhèng hǎo shì 100: 100, cóng
40岁，男女性别比例正好是100: 100，从
ér bǎo zhèng le nán hūn nǚ jià fán yǎn hòu dài de xū yào;
而保证了男婚女嫁，繁衍后代的需要；

sui yǐ hòu nǚ duō nán shǎo dào le suì yǐ shàng
40岁以后，女多男少；到了80岁以上，
zhè gè bǐ lì jiù xià jiàng wéi yǐ shàng biàn huà
这个比例就下降为62:100。以上变化，
tóng nán nǚ zì shēn tè diǎn yǒu guān
同男女自身特点有关。



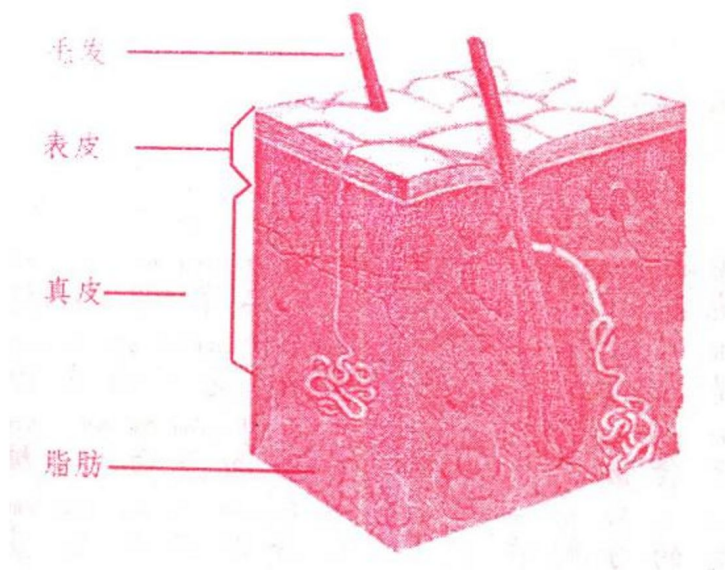


rén wèi shén me yào hū xī
人为什么要呼吸？

hū xī de shí zhì kě yǐ lǐ jiě wéi qì tǐ de
呼吸的实质可以理解为气体的
jiāo huàn qì tǐ de jiāo huàn bù wèi yǒu liǎng chù yī
交换。气体的交换部位有两处：一

chù shì fèi pào hé xuè yè zhī jiān de jiāo huàn lìng yī
处是肺泡和血液之间的交换；另一
chù shì xuè yè hé zǔ zhī xì bāo zhī jiān de jiāo huàn
处是血液和组织细胞之间的交换。

jī tǐ zài xīn chén dài xiè zhōng , xū yào bù duàn
机体在新陈代谢中，需要不断
de cóng wài jiè shè qǔ hé pái chū èr yǎng huà tàn zhè
地从外界摄取和排出二氧化碳。这
shì yīn wèi jī tǐ suǒ xū yào de néng liàng zhǔ yào lái yuán
是因为机体所需要的能量主要来源
yú shí wù zhōng de táng lèi zhī fáng hé dàn bái zhì táng
于食物中的糖类、脂肪和蛋白质。糖
lèi de fēn jiě zài gòng yǎng chōng fèn shí fàng néng liàng
类的分解在供氧充分时释放能量
duō shēng chéng de yǒu hài wù zhì shǎo zhī fáng hé dàn
多，生成的有害物质少。脂肪和蛋
bái zhì de yǎng huà fēn jiě yě lí bù kāi yǎng rén tǐ
白质的氧化分解也离不开氧，人体
zhǔ yào dài xiè chǎn wù zhī yī shì èr yǎng huà tàn èr
主要代谢产物之一是二氧化碳。二
yǎng huà tàn rú guǒ bù néng tōng guò hū xī jí shí pái chū
氧化碳如果不能通过呼吸及时排出
tǐ wài jiù huì shǐ rén fā shēng suān zhòng dú suān zhòng
体外，就会使人发生酸中毒。酸中
dú shì xiāng dāng wēi xiǎn de kě zhì rén yú sǐ dì
毒是相当危险的，可致人于死地。



rén de pí fu yǒu shén me zuò yòng 人的皮肤有什么作用？

rén de pí fu jiù xiàng shì yí gè yǒu tán xìng de
人的皮肤就像是一个有弹性的
dài zi bǎ nǐ de zhěng gè shēn tǐ dōu bāo guǒ qǐ lái
袋子，把你的整个身体都包裹起来。
pí fu néng bǎo hù shēn tǐ nèi bù de zǔ zhī miǎn shòu wài
皮肤能保护身体内部的组织免受外
jiè de shāng hài
界的伤害。