

小学生十万个为什么

注音插图
10元本

趣味问答

QU WEI WEN DA

1



内蒙古少年儿童出版社

小学生十万个为什么

趣味问答

杨俊萍 主编

(一)

内蒙古少年儿童出版社

小学生十万个为什么

趣味问答

(一)

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:韩才 封面设计:文彬

北京市利民印刷厂印刷

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:84 字数:86 千字

2000 年 10 月第二版 2000 年 10 月第一次印刷

印数:1—20000 套

ISBN7-5312-1067-3/Z·31

全套定价:70.00 元 单册定价:10.00 元

(本书如发现印装质量问题请直接与承印厂调换)

MA082/05

目 录

语文知识

为什么只有人类才有语言?	(1)
词的感情色彩是怎么回事?	(3)
十岁的郑板桥是怎样替老师改诗的?	(7)
写信时要防止哪些不礼貌的行为?	(11)
成名作等同于代表作吗?	(13)
我国最早的民歌是什么?	(16)
哪十首唐诗最受香港人喜欢?	(18)
“三部诗”是怎样的诗?	(20)
李白为什么被称为“诗仙”?	(21)
杜甫为什么被称为“诗圣”?	(24)
白居易为什么被称为“平民诗人”?	(27)
“杜撰”一词是怎么来的?	(30)
“动物小说”是怎么回事?	(31)

外国文学作品当中最著名的小气鬼	
有哪些?	(34)
怎样欣赏《鹅》这首诗?	(36)
你知道欧阳修的《醉翁亭记》修改了 多少回吗?	(39)
童话和寓言有哪些区别?	(41)
法列士利用什么方法测出了金字塔 的高度?	(43)
你知道因小数点发生错误造成的悲剧 故事吗?	(47)
《水浒传》的作者是怎样写出这本书的?	(51)
什么是普通话?	(53)
“一问三不知”的由来是什么?	(55)
《月光曲》是歌曲还是文章?	(57)
我国古代的一些名著写作花了多少时间?	(60)
我国的“三大火炉”指的是那三座城市?	(64)
我国的九洲分别指哪儿?	(66)
沂蒙山区的许多山顶为什么是平的?	(70)
你知道地球地球的完整数据吗?	(73)
火山是怎样形成的?	(75)

化石为什么特别珍贵？	(78)
台湾地震特别多和什么有关？	(81)
喜玛拉雅山脉是由海洋变成的吗？	(84)
石头缝里的树木怎样吸取营养？	(86)
形成瀑布有哪些原因？	(88)
我国哪个地方还有高山湖泊？	(90)
洞庭湖为什么会缩小？	(92)
怎样测定地球的年龄？	(95)
地球的陆地面积比海洋面积大吗？	(97)
长江有几个源头？	(99)
世界上最大的沙漠是什么沙漠？	(101)
世界第一高峰是不是珠穆朗玛峰？	(103)
世界上最深的海有多深？	(104)
海水为什么是咸的？	(106)
世界四大渔场指的哪四大鱼场？	(107)
你知道地震有哪几种类型吗？	(109)
地震为什么不会在南北极发生？	(111)
根据什么来划分地球上的五带？	(114)
地图是怎么表示地势的？	(116)
有朝北的房子吗？	(119)

柴达木盆地为什么有着丰富的资源? (121)

为什么说台湾是“宝岛”? (123)

台湾和大陆最初是连在一起的吗? (126)

物理知识

钥匙是何时发明的? (128)

为什么看日蚀要用一片涂了墨的玻璃? (131)

什么金属放在手里就融化? (134)

为什么热水瓶塞会自己跳起来? (137)

为什么粥烧开了会溢出来? (139)

为什么影院里楼上比楼下热? (141)

为什么列车的车窗是两层玻璃? (143)

针能浮在水面上吗? (145)

为什么老鹰张开翅膀不动,却掉不下来? (147)

用什么方法走上斜坡最省力? (149)

什么样的锯最耐用? (152)

为什么脏雪先融化? (154)

为什么鸡蛋捏不碎? (156)

化学知识

为什么刚锯开的木头有股香味? (158)

酒精会结冻吗? (161)

发面时间久了为什么要放碱?	(163)
为什么体操运动员上器械前要用白粉擦手?	(165)
什么是沼气?	(168)
为什么照相底片是黑色的?	(171)
为什么化学药品常装在棕色瓶里?	(174)
为什么水泥沾了水反而变硬?	(177)
为什么灭火器能灭火?	(180)
为什么鱼在冷开水中会死?	(183)
为什么有汗的衣服不宜用热水洗?	(185)
历史知识	
我国最早的人类在哪里?	(187)
你知道鲧治水被杀的故事吗?	(191)
易牙为什么要杀死自己的儿子?	(194)
“大泽乡起义”为什么又称“揭竿而起”?	(198)
历史上自杀人数最多的是哪一次?	(204)
元朝皇帝是怎样安葬的?	(208)
清朝的犯人是怎样服死刑的?	(210)
我国历史上有过女状元吗?	(214)

引发“五四”运动的三个卖国贼的结	
局怎样?	(217)
哪个部队最先使用“红军”的称号?	(221)
白求恩是怎么来中国的?	(224)
解放区民兵是怎样用“冰战术”战胜	
日本兵的?	(227)
周恩来是怎样妙用“对牛弹琴”的?	(230)
我国历史上还有哪几种旗帜作为国旗	
使用过?	(232)
我国曾有过的教师节时间都定	
在 9 月 10 日吗?	(235)
我国六大古都指的是哪六个城市?	(237)
我国什么时候开始设立省的?	(241)
我国古代怎样防止考场舞弊?	(244)
我国最古老的水利工程距现在有多少年? ...	(247)
世界上哪个国家第一次划分季节?	(248)
泰国男子为什么成年之前要当几个月	
的和尚?	(250)
你知道谁是古代学问最大的人吗?	(252)
日本武士剖腹自杀和什么有关?	(254)

击落多少架飞机才称得上“王牌飞行员”?	… (256)
你知道什么是“文字狱”吗?	… (258)
你知道历史上一些有“怪癖”的帝王吗?	… (263)
悬空寺“悬”在哪里?	… (266)
方腊起义是由什么引起的?	… (270)
为什么我们被称为“炎黄子孙”?	… (273)
你知道“图腾”是怎么回事吗?	… (276)
“楚河汉界”是怎么划分的?	… (278)
刘邦为什么要封仇人做官?	… (283)
“军统”和“中统”是怎么回事?	… (286)
为什么说黄河是我们的“母亲河”?	… (291)
你了解“九·一八”事件的详细经过吗?	… (295)
“西安事变”为什么把“扣蒋”叫做“兵谏”?	… (300)
为李立三召开过三次追悼会是怎么回事?	… (302)
“北洋军阀”是怎么回事?	… (306)
袁世凯是怎么不忠于老师的?	… (308)
是谁打响了辛亥革命的第一枪?	… (311)
“年糕”的来历是怎样的?	… (315)
“减灶败敌”讲的是怎样一个故事?	… (319)
历史上谁曾用 12 条牛救了自己的国家?	… (324)

齐国是怎样利用鹿打败楚国的?	(329)
我国有哪些著名的古人类?	(335)
我们的祖先来自哪儿?	(341)
你了解“新石器”和“新石器时代”吗?	(344)
你知道炎黄大战的古战场在现在的什么 地方吗?	(348)
你知道“炎战蚩尤”是怎么回事吗?	(351)
秦始皇兵马俑为什么被称为“世界第八 大奇迹”?	(355)
你知道“指鹿为马”的故事吗?	(358)
曹操为什么要割自己的头?	(362)
武则天为什么害怕猫?	(368)
赵匡胤怕史官的故事是怎样的?	(370)
沈括是怎样断定天会下雨的?	(374)
“垂帘听政”是怎么回事?	(378)
郑和下西洋取得了怎样的成绩?	(381)
古代有哪位皇帝给猫立过碑?	(385)



语文知识

wèi shén me zhǐ yǒu rén lèi

为什么只有人类

cái yǒu yǔ yán

才有语言?





yào nòng qīng zhè gè wèn tí wǒ men shǒu xiān xū yào
要弄清这个问题,我们首先需要
míng bai shén me shì yǔ yán dǎ gè bǐ fāng shuō rú guǒ
明白什么是语言,打个比方说,如果
bǎ yǔ yán bì zuò yì zuò fáng wū fáng wū shì yóu hěn duō
把语言比作一座房屋,房屋是由很多
de bù fen zǔ chéng de zǔ chéng fáng wū de qiáng bì hé
的部分组成的,组成房屋的墙壁和
wū dǐng shì yǔ yán zhè shì zài wài miàn kě yǐ kàn dé jiàn
屋顶是语言,这是在外面可以看得见
hé kě yǐ gǎn jué dé dào de jiàn zào fáng wū yòng de
和可以感觉得到的;建造房屋用的
zhuān wǎ hé mù cài děng cái liào shì cí huì yǔ fǎ zé
砖瓦和木材等材料是词汇;语法则
shì zhěng zhuàng fáng wū jiàn zào hé gè bù fen xiāng hù lián
是整幢房屋建造和各部分相互联
jiē de bì xū zūn xún de guī zé
接的必须遵循的规则。

yóu cǐ kě jiàn yǔ yán shì fēi cháng fù zá de
由此可见,语言是非常复杂的。
rén lèi zhī suǒ yǐ néng gòu zhǎng wò fēi cháng fù zá de
人类之所以能够掌握非常复杂的
yǔ yán shì yīn wèi rén lèi cháng qī láo dòng de jié guǒ
语言是因为人类长期劳动的结果。
rén zài láo dòng shí xū yào xiāng hù bāng zhù xiāng hù xié
人在劳动时需要相互帮助,相互协



zuò xiāng hù jiāo liú zhú jiàn de rén lèi de yǔ yán qì
作，相互交流。逐渐地，人类的语言器
guān zài láo dòng guò chéng zhōng dé dào le duàn liàn mǎn
官在劳动过程中得到了锻炼，慢
màn de xué huì le yùn yòng yǔ yán
慢地学会了运用语言。

láo dòng shì rén lèi shè huì dú yǒu de xiàn xiàng yīn
劳动是人类社会独有的现象，因
ér zhǐ yǒu rén lèi cái yǒu yǔ yán
而只有人类才有语言。

cí de gǎn qíng sè cǎi shì
词的感情色彩是
zěn me huí shì
怎么回事？

tán dào sè cǎi wǒ men yī bān huì xiǎng qǐ yán sè
谈到色彩、我们一般会想起颜色。
nán dào cí yǔ yě yǒu yán sè ma qí shí cí yǔ de
难道词语也有颜色吗？其实词语的
sè cǎi shì zhǐ gǎn qíng sè cǎi shì zhǐ zhè xiē cí chuán
色彩是指感情色彩。是指这些词传
dá chū de duì kè guān shì wù de tài dù biǎo dá chū rén
达出的对客观事物的态度，表达出人



men de gǎn qíng hào wù bì rú tóng yàng biǎo dá sǐ
们的感情好恶。比如，同样表达“死”
de yì si jiù shì yīn wèi rén men de gǎn qíng bù tóng ér
的意思，就是因为人们的感情不同而
yǒu duō zhǒng bù tóng de shuō fǎ xī shēng sǐ wáng
有多种不同的说法：“牺牲”、“死亡”
shì zhōng xìng cí wán dàn duàn qì qiào biàn zi
是中性词；“完蛋”、“断气”、“翘辫子”
hán yǒu biǎn yì sè cǎi chéng hū yě yǒu gǎn qíng sè cǎi
含有贬义色彩。称呼也有感情色彩，
nín hé nǐ jiù bù tóng nín shì jìng cí hán yǒu bāo
“您”和“你”就不同，“您”是敬词，含有褒
yì nǐ shù yī bān chēng hū bù dài gǎn qíng sè cǎi
义，“你”是一般称呼，不带感情色彩。

gǔ shí hou de rén jiǎng jiù gèng duō tā men cháng
古时候的人，讲究更多，他们常
yòng hán bāo yì de cí chēng duì fāng jiào zūn chēng yòng
用含褒义的词称对方，叫尊称；用
hán biǎn yì de cí chēng zì jǐ huò zì jǐ de qī zǐ hé
含贬义的词称自己或自己的妻子和
hái zì jiào qiān chēng rú yòng lìng zūn lìng táng lìng láng
孩子，叫谦称。如用令尊、令堂、令郎
yì lèi de cí lái chēng hū duì fāng de fù mǔ hé ér
一类的词来称呼对方的父、母和儿
zi yòng pú zuò wéi zì chēng yòng quǎn zǐ chēng zì jǐ
子；用“仆”作为自称，用“犬子”称自己



5

小学生趣“词”问答

de ér zi yòng zāo kāng chēng zì jǐ de qī
的儿子，用“糟糠”称自己的妻。



guān yú zāo kāng yī cí hái yǒu yì duàn gù shi
关于“糟糠”一词，还有一段故事
ne zāo shì niàng jiǔ shèng xià de zhā kāng shù mò
呢。“糟”是酿酒剩下的渣，“糠”是磨
mǐ shāi xià lái de pí zāo kāng zì rán shì biǎn yì cí
米筛下来的皮，“糟糠”自然是贬义词
le dōng hàn guāng wǔ dì liú xiù de jiě jié hú yáng gōng
了。东汉光武帝刘秀的姐姐湖阳公
zhǔ shǒu guǎ hòu kàn zhòng le dà chén sòng hóng liú xiù
主守寡后，看中了大臣宋弘。刘秀



jiù duì sòng hóng shuō rén yǒu le dì wèi jiù bù nán zhǎo
就对宋弘说：“人有了地位就不难找
dào péng you yǒu le cài fù jiù bù nán zhǎo dào qī zǐ
到朋友，有了才富就不难找到妻子。”
sòng hóng què fǎn bó tā shuō pín jiàn zhī jiāo bù kě
宋弘却反驳他说：“贫贱之交不可
wàng zāo kāng zhī qī bù xià táng yīn cǐ hòu rén jiù
忘，糟糠之妻不下堂。”因此，后人就
bǎ yǔ zì jǐ tóng gān gòng kǔ de qī zǐ jiào zuò zāo
把与自己同甘共苦的妻子叫作“糟
kāng
糠”。

qí shí jù yǒu gǎn qíng sè cǎi de cí bìng bù jǐn
其实，具有感情色彩的词并不仅
jǐn shì míng cí hé dài cí zhōng yǒu qí tā rú xíng róng
仅是名词和代词中有，其他如形容
cí dòng cí fù cí hé liàng cí zhōng yě yǒu xǔ duō shì
词、动词、副词和量词中也有许多是
dài gǎn qíng sè cǎi de tóng xué men zài yùn yòng shí yī
带感情色彩的。同学们在运用时，一
dìng yào zhù yì nòng qīng chǔ yǐ miǎn chū xiàn cuò wù
定要注意弄清楚，以免出现错误。