



好奇斑点狗

趣味小百科

主编 灵子



街头的小秘密



江西美术出版社

好奇斑点狗

趣味小百科

主编 灵子



街头的小秘密

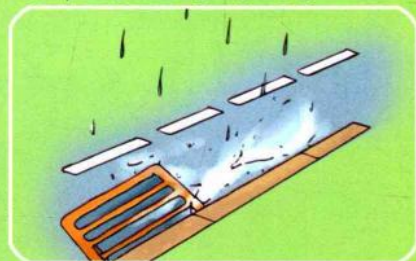
江西美术出版社

wèi shén me mǎ lù zhōng jiān gāo liǎng biān dī

为什么马路中间高，两边低？



xià yǔ shí yǔ shuǐ huì cóng mǎ
lù zhōng jiān liú xiàng liǎng biān
1 下雨时，雨水会从马
路中间流向两边。



mǎ lù liǎng biān yǒu hěn duō de pái
shuǐ gōu
2 马路两边有很多的排
水沟。



yǔ shuǐ jiù bù huì jī zài mǎ lù
shàng chē liàng néng gòu zhèng cháng xíng shǐ
3 雨水就不会积在马路
上，车辆能够正 常行驶。

zài mǎ lù liǎng biān zāi shù yǒu shén me hǎo chù

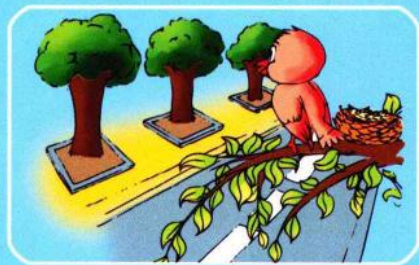
在马路两边栽树有什么好处？



mǎ lù shàng chē liàng chǎn shēng hěn
1 马路上,车辆产生很
duō huī chén hé fèi qì
多灰尘和废气。



shù yè néng xī shōu huī chén hé fèi
2 树叶能吸收灰尘和废
qì jìng huà kōng qì
气,净化空气。



shù mù hái néng měi huà huán jìng
3 树木还能美化环境。

jiē shàng de lù dēng shì yóu shuí kòng zhì de

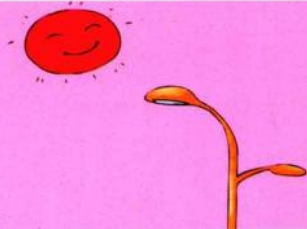
街上的路灯是由谁控制的？



lù dēng yì bān yóu chéng shì jiàn shè
1 路灯一般由城市建设
dān wèi lái guǎn lǐ hé kòng zhì
单位来管理和控制。



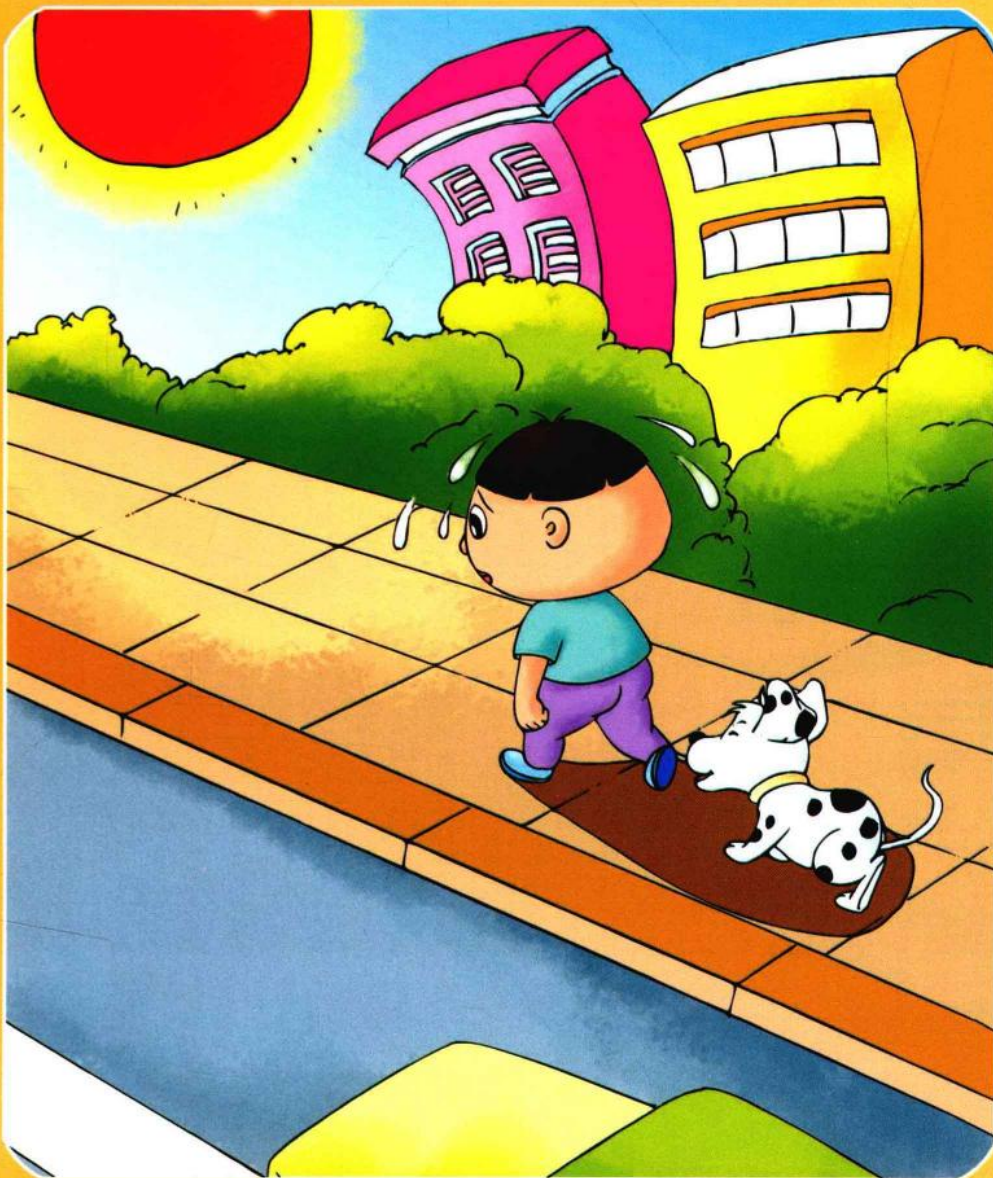
lù dēng lián jiē kòng zhì xì tǒng
2 路灯连接控制系统，
yǒu de lù dēng yì dào gù dìng shí jiān
有的路灯一到固定时间
jiù zì dòng dǎ kāi huò guān bì
就自动打开或关闭。



yǒu de huì suí zhe guāng xiàn de biàn
3 有的会随着光线的变
huà ér zì dòng dǎ kāi huò guān bì
化而自动打开或关闭。

wèi shén me yǐng zi huì yǒu shí cháng yǒu shí duǎn

为什么影子会有时长,有时短?



guāng shè dào wǒ men shēn shàng huì
1 光射到我们身上,会
liú xià yí gè yǐng zi
留下一个影子。



lí guāng yuán yuè jìn yǐng zi jiù
2 离光源越近,影子就
yuè duǎn
越短。



lí guāng yuán yuè yuǎn yǐng zi jiù
3 离光源越远,影子就
yuè cháng
越长。

wèi shén me rén xíng dào shàng huì yǒu yì tiáo tū qǐ de shù xiàn

为什么人行道上会有一条凸起的竖线？



shù xiàn shì zhuān mén ràng máng rén xíng
zǒu de máng dào
1 竖线是专门让盲人行走的盲道。



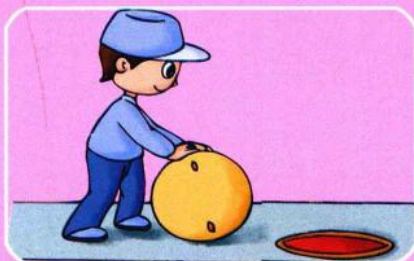
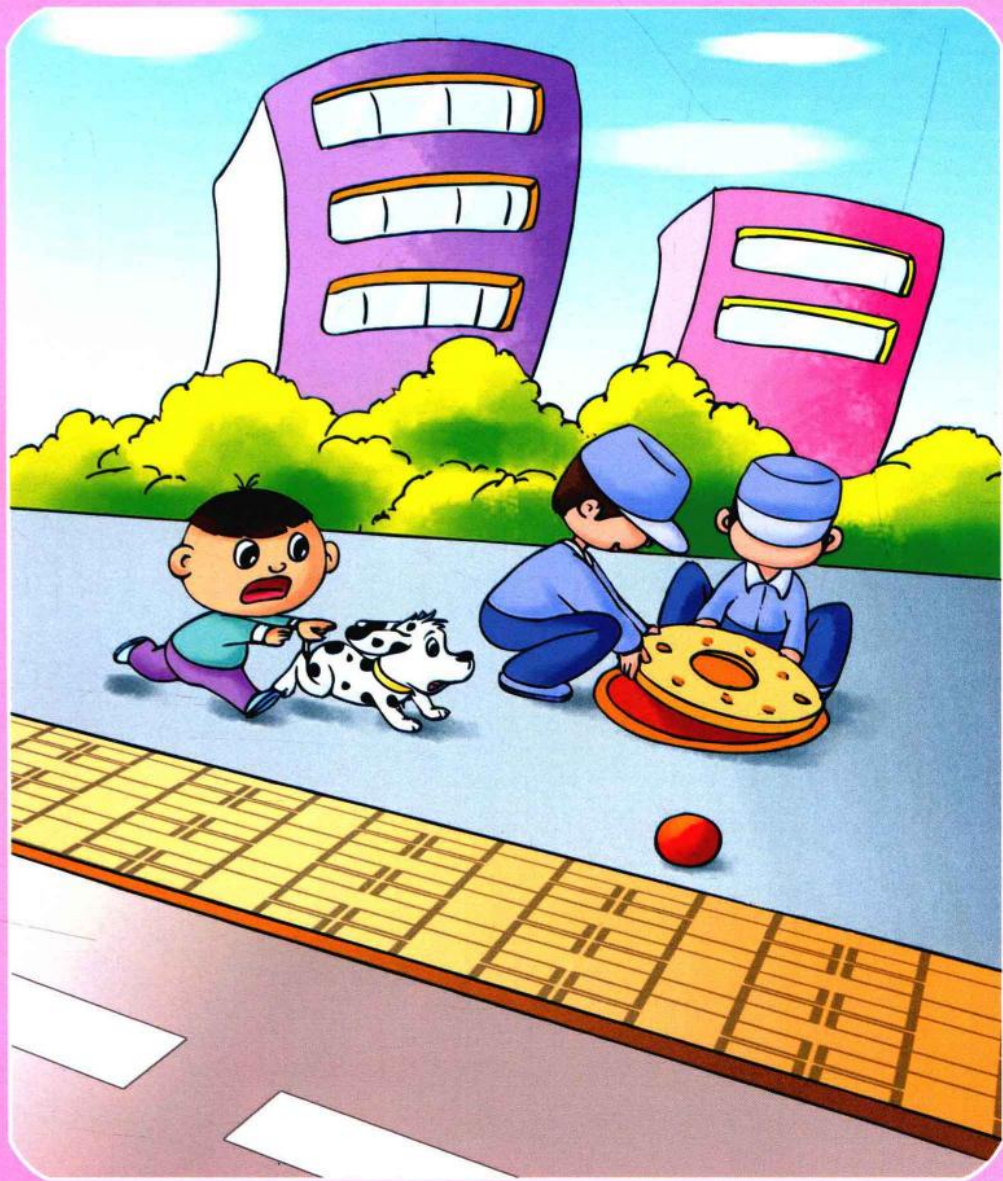
tiáo xíng zhuān yǐn dǎo máng rén qián jìn
yuán diǎn zhuān tí xǐng máng rén zhuǎn wān
2 条形砖引导盲人前进，
圆点砖提醒盲人转弯。



wǒ men bù néng gòu suí yì zhàn yòng
máng dào
3 我们不能够随意占用盲道。

wèi shén me xià shuǐ dào de gài zi dà duō shì yuán de

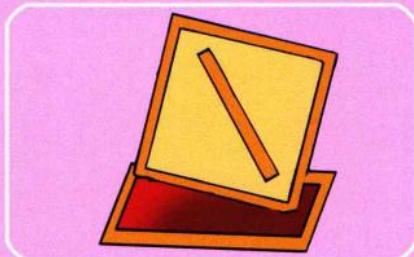
为什么下水道的盖子大多是圆的？



jǐng gài hěn zhòng yuán xíng de gài
1 井盖很重，圆形的盖
zi róng yì bān yùn
子容易搬运。

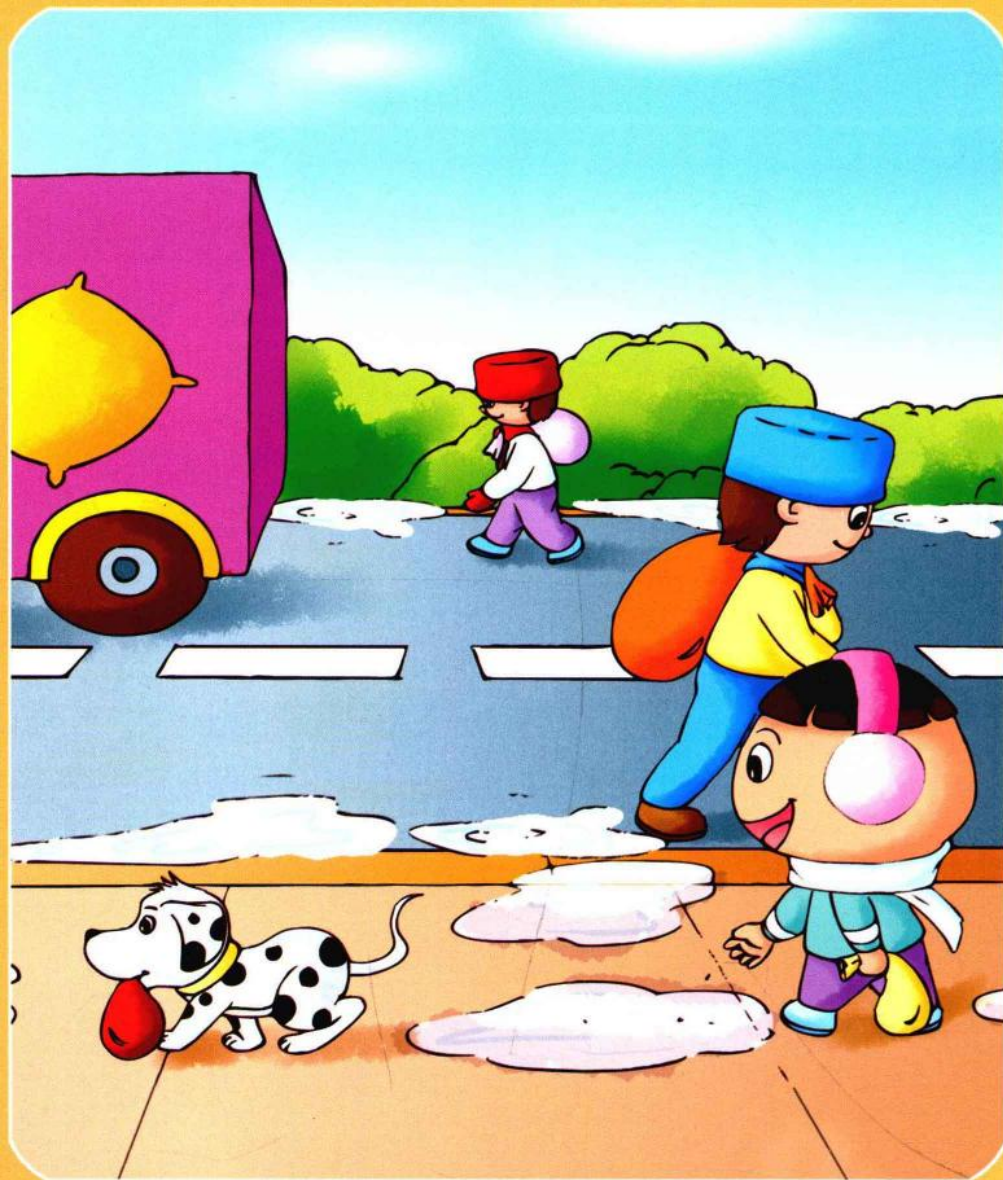


yuán xíng de gài zi néng chéng shòu hěn
2 圆形的盖子能承受很
dà de yā lì
大的压力。

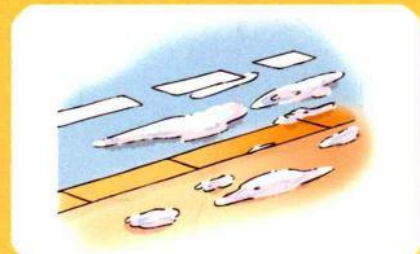


qí tā xíng zhuàng de róng yì diào jìn
3 其他形状的容易掉进
jǐng lǐ yuán xíng de què bù huì
井里，圆形的却不会。

wèi shén me xià xuě hòu yào zài lù miàn shàng sā yán huò méi zhā
为什么下雪后要在路面上撒盐或煤渣？



xià xuě hòu lù miàn huì biàn de
1 下雪后，路面会变得
hěn shī huá
很湿滑。



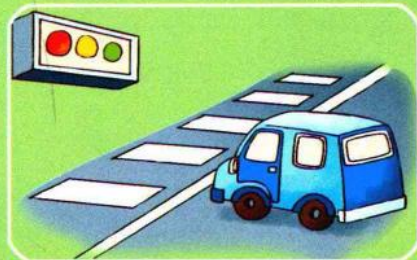
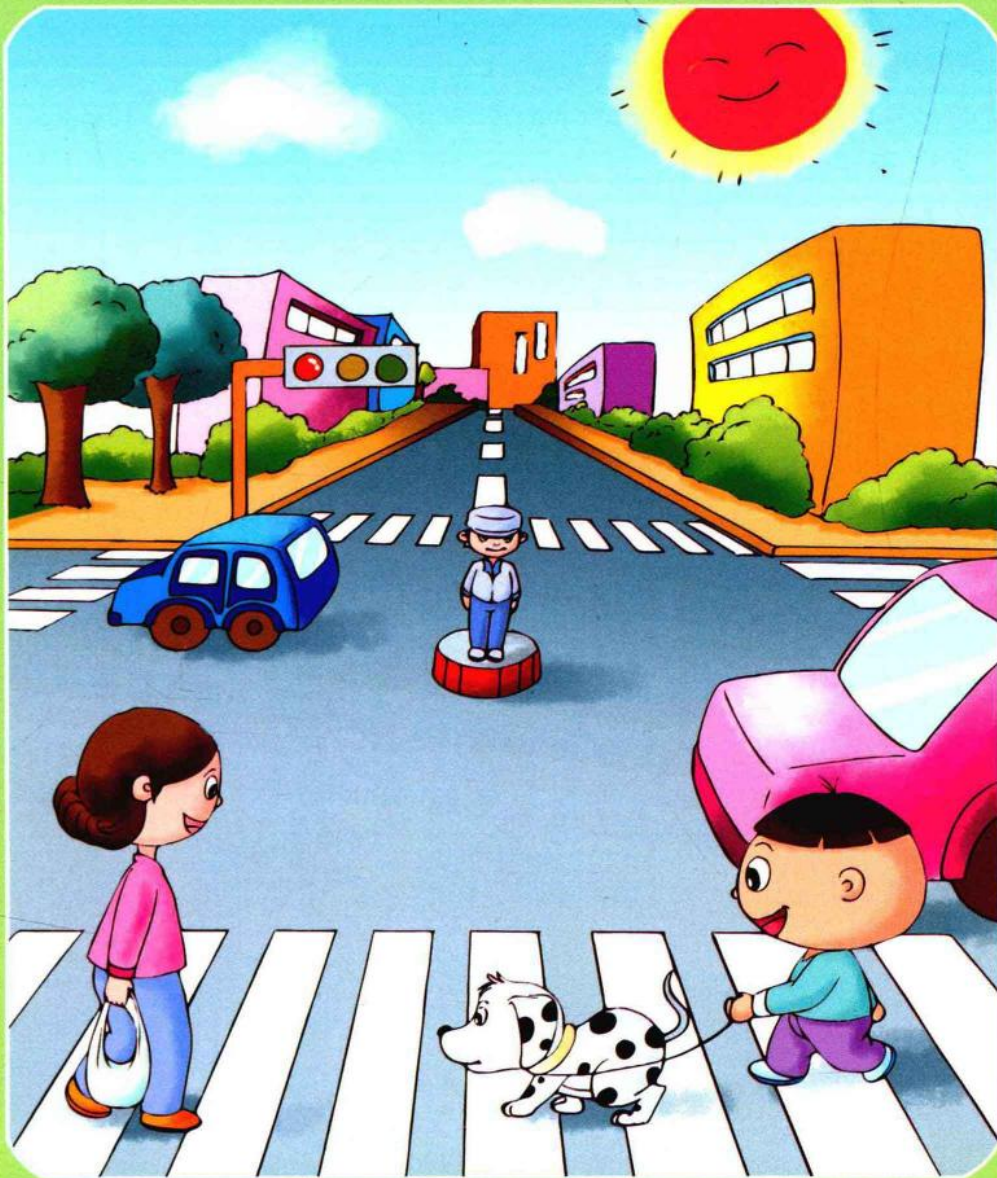
yán hé méi zhā néng shǐ xuě hěn kuài
2 盐和煤渣能使雪很快
róng huà diào
融化掉。



méi zhā shǐ lù miàn biàn de cū cǎo
3 煤渣使路面变得粗糙，
chē liàng bù róng yì dǎ huá
车辆不容易打滑。

wèi shén me jiāo tōng xìn hào dēng yào yòng hóng huáng lǜ sān sè guāng

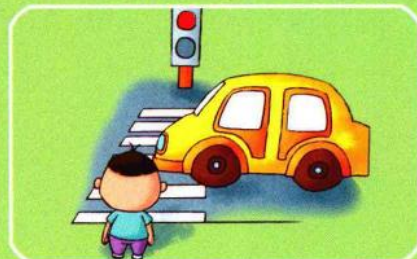
为什么交通信号灯要用红、黄、绿三色光？



hóng guāng hěn xǐng mù hěn yuǎn jiù néng
1 红光很醒目，很远就能
bèi kàn dào yīn cǐ biǎo shì jìn zhǐ
被看到，因此表示禁止。



lǜ guāng hé hóng guāng qū bié dà róng
2 绿光和红光区别大，容
yì fēn biàn yīn cǐ biǎo shì tōng guò
易分辨，因此表示通过。



huáng guāng hěn wēn hé tí xǐng chē
3 黄光很温和，提醒车
liàng hé xíng rén fàng màn sù dù
辆和行人放慢速度。

wèi shén me mǎ lù shàng de chē liàng yào fēn kāi xíng shǐ

为什么马路上的车辆要分开行驶？



chē liàng de sù dù bù yí yàng
1 车辆的速度不一样，
yǒu de kuài yǒu de màn
有的快有的慢。



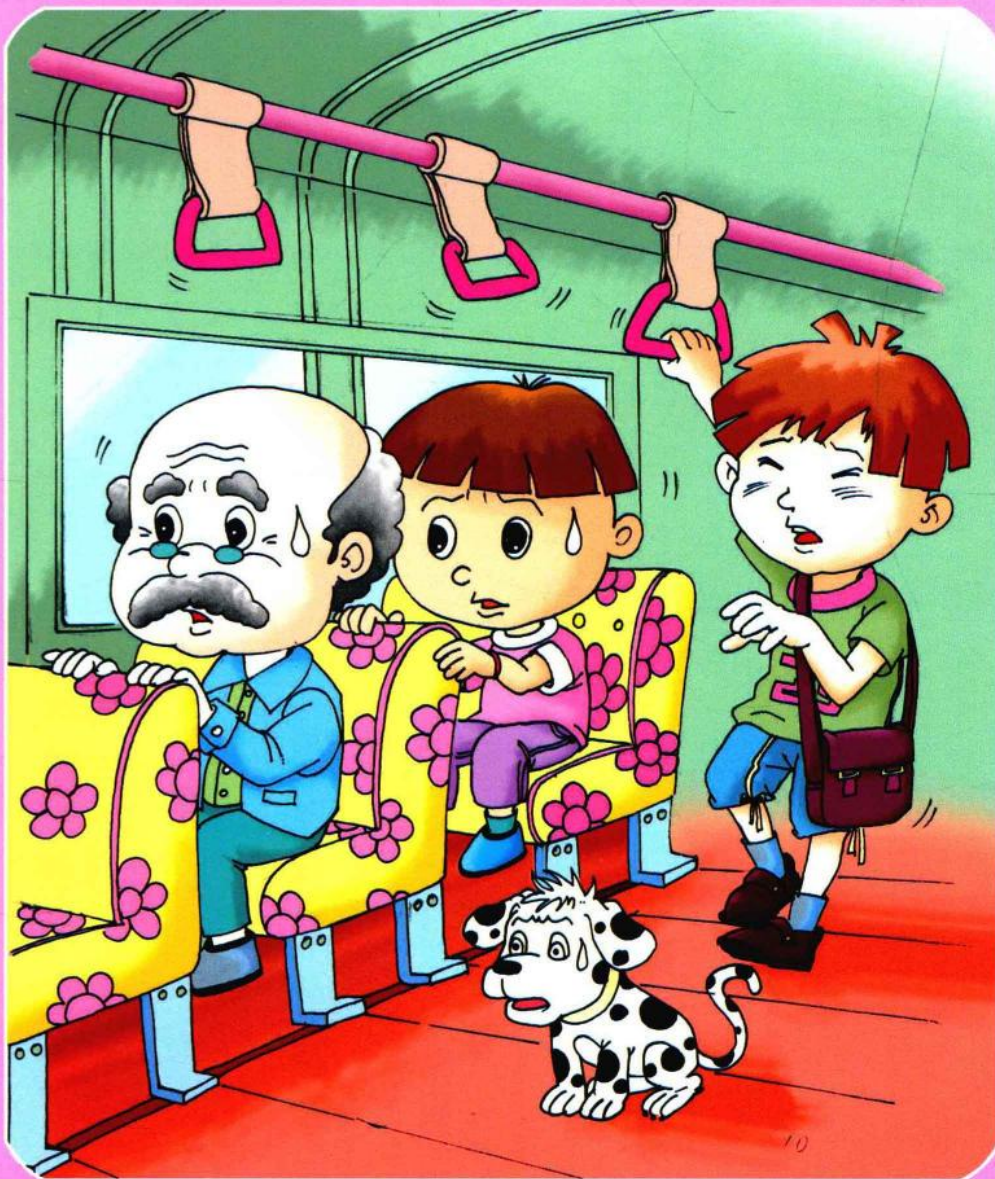
chē liàng jǐ zài yì qǐ bù jīn kāi
2 车辆挤在一起，不仅开
bù kuài hái róng yì fā shēng pèng zhuàng
不快，还容易发生碰撞。



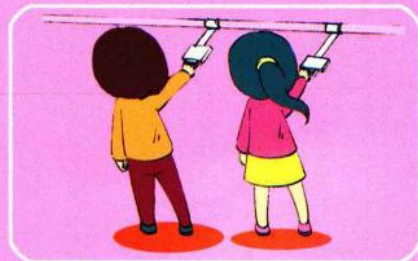
chē liàng fēn chē dào xíng shǐ jiāo tōng
3 车辆分车道行驶，交通
jiù ān quán shùn chāng duō le
就安全、顺畅多了。

wèi shén me chē zi kāi dòng hòu rén de shēn tǐ huì wǎng hòu dǎo

为什么车子开动后人的身体会往后倒？



chē zi kāi dòng qián wǒ men de
1 车子开动前，我们的
shēn tǐ shì jìng zhǐ bù dòng de
身体是静止不动的。



chē zi kāi dòng hòu shēn tǐ réng
2 车子开动后，身体仍
rán bǎo chí bù dòng jiù huì xiàng hòu dǎo
然保持不动，就会向后倒。

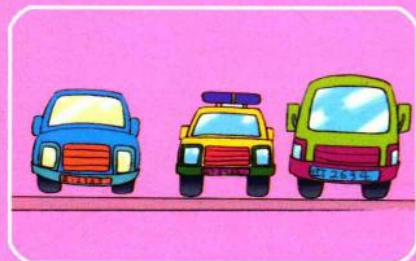


chē zi tíng zhǐ hòu shēn tǐ réng rán
3 车子停止后，身体仍然
bǎo chí qián jìn jiù huì xiàng qián qīng
保持前进，就会向前倾。

wèi shén me qì chē qián hòu dōu guà zhe chē pái
为什么汽车前后都挂着车牌?



- chē pái néng bō xiāng tóng de qì chē
1 车牌能把相同的汽车
qū fēn kāi lái
区分开来。



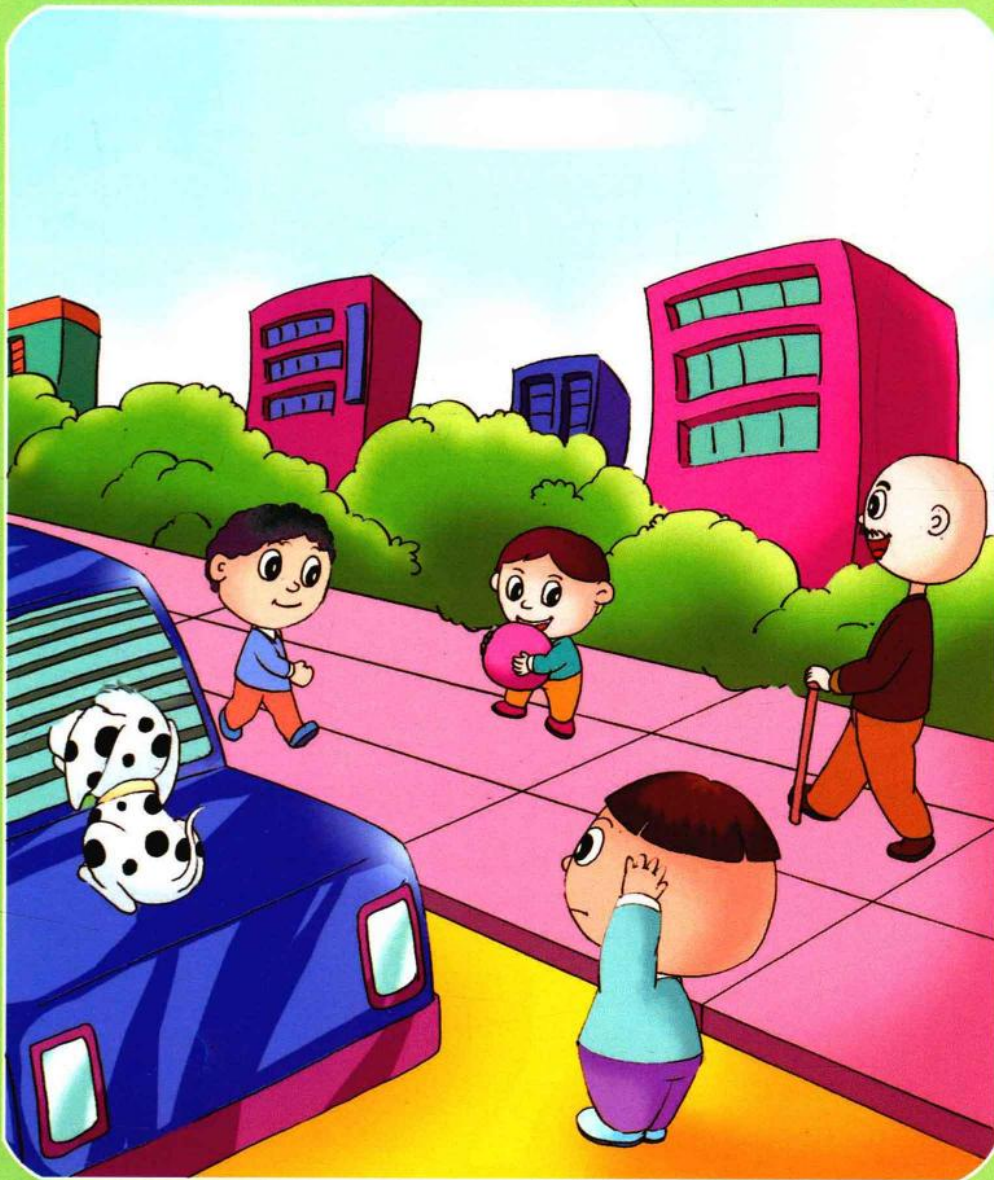
- chē pái néng xiǎn shì chū chē liàng hé
2 车牌能显示出车辆和
chē zhǔ de xìn xī
车主的信息。



- fā shēng shì gù huò chē liàng wéi guī shí
3 发生事故或车辆违规时,
rén men néng gēn jù chē pái zhǎo dào chē zhǔ
人们能根据车牌找到车主。

xiǎo qì chē hòu chuāngshàng de xì xiàn tiáo yǒu shén me yòng

小汽车后窗上的细线条有什么用？



dǎng wài miàn lěng chē lǐ rè shí bō
1 当外面冷车里热时，玻
lǐ chuāng shàng róng yì chǎn shēng shuǐ wù
璃窗上容易产生水雾。



shuǐ wù ràng sī jī kàn bù qīng hòu miàn
2 水雾让司机看不清后面
de dōng xī hěn róng yì yù dào wēi xiǎn
的东西，很容易遇到危险。



xì xiàn tiáo néng tōng diàn tōng diàn hòu wēn
3 细线条能通电，通电后温
dù shēng gāo shuǐ wù jiù bèi gǎn pǎo le
度升高，水雾就被赶跑了。

wèi shén me chē zi de lún tāi shàng yǒu huā wén

为什么车子的轮胎上有花纹？



1 xià yǔ xià xuě shí huò zài ní
níng de dào lù shàng lù miàn huì dǎ huá
下雨、下雪时或在泥
泞的道路上，路面会打滑。



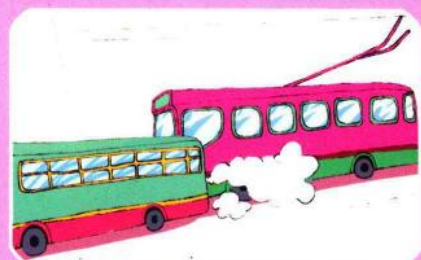
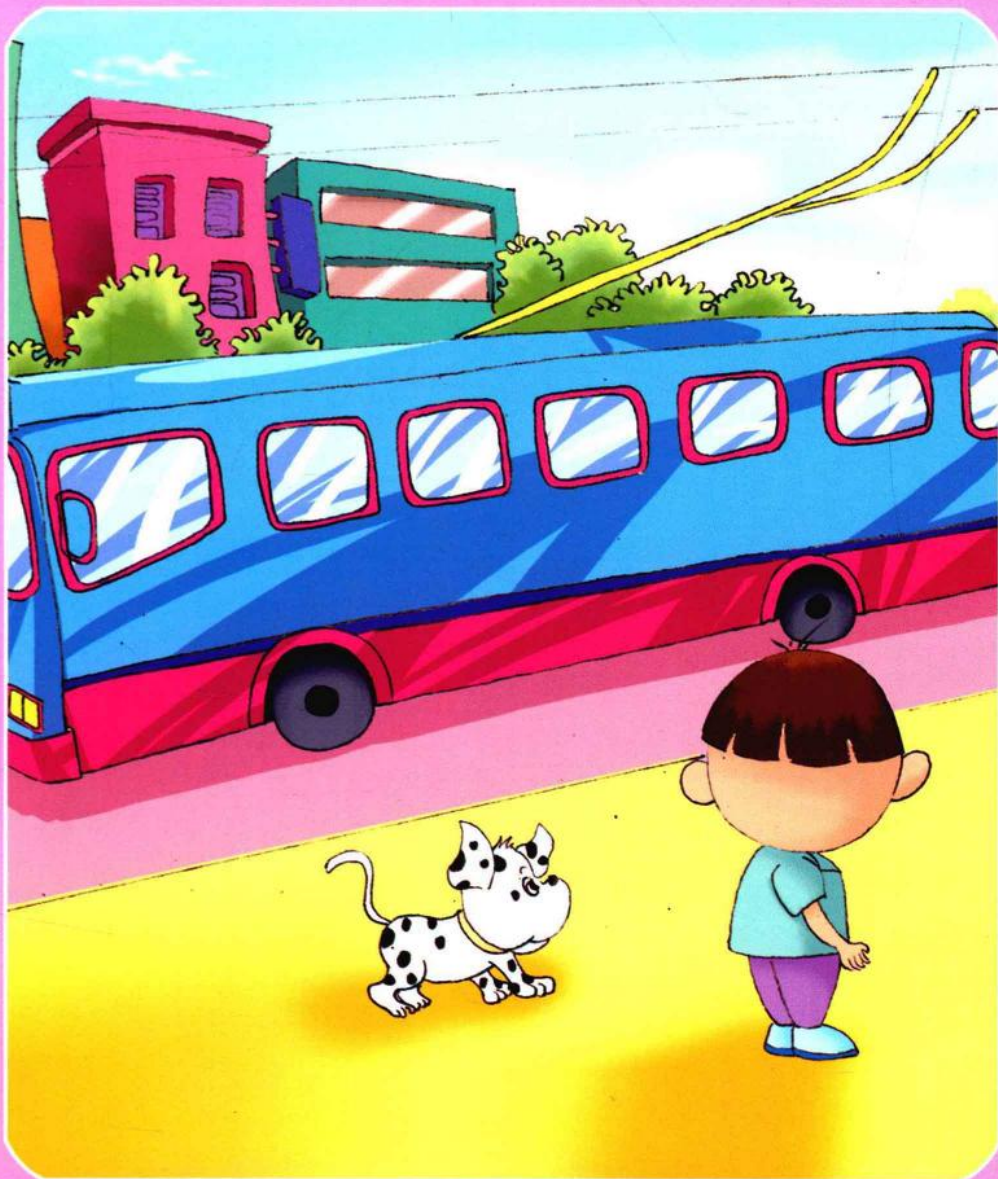
2 lún tāi shàng kè le huā wén chē
zi jiù bù róng yì dǎ huá
轮胎上刻了花纹，车
子就不容易打滑。



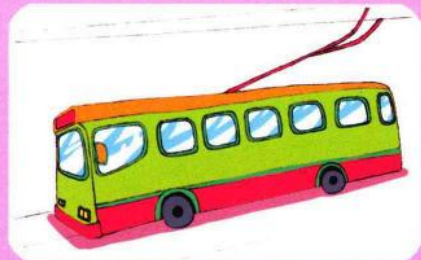
3 lún tāi shàng de huā wén hái néng jiàng
dī chē zi fā chū de zào yīn
轮胎上的花纹还能降
低车子发出的噪音。

diàn chē tóu shàng de cháng biàn zǐ yǒu shén me zuò yòng

电车头上的“长辫子”有什么作用？



diàn chē yī kào diàn lì xíng shǐ bù
1 电车依靠电力行驶，不
xiàng qí tā chē yí yàng pái fàng fèi qì
像其他车一样排放废气。

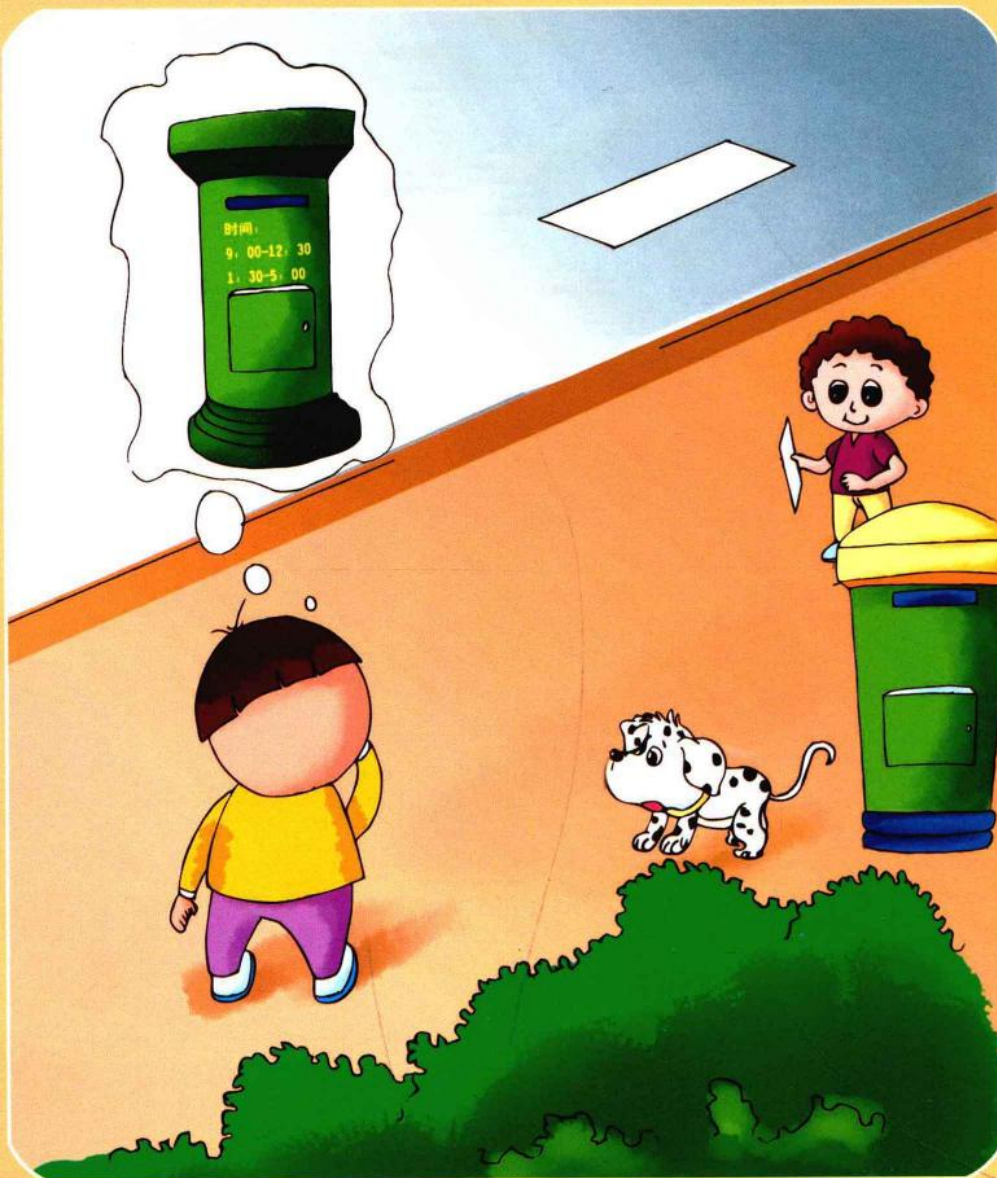


cháng biàn zǐ néng bǎ diàn xiàn lǐ
2 “长辫子”能把电线里
de diàn yǐn dào diàn chē shàng lái
的电引到电车上来。



nǎ pà duàn le yí gēn cháng biàn
3 哪怕断了一根“长辫
zi dōu huì shǐ diàn chē tíng xià lái
子”，都会使电车停下来。

zěn me yǒu de yóu tǒng dài zhe huáng mào zi
怎么有的邮筒戴着黄“帽子”？



yóu tǒng lǐ de xìn yào sòng dào shōu
1 邮筒里的信要送到收
xìn rén shǒu zhōng xū yào yí duàn shí jiān
信人手中，需要一段时间。



yǒu xiē xìn hěn jí jiù tóu zài
2 有些信很急，就投在
zhuān mén de huáng mào zi yóu tǒng lǐ
专门的黄“帽子”邮筒里。



yóu dì yuán huì hěn kuài bǎ xìn ná
3 邮递员会很快把信拿
zǒu yóu jì gěi shōu xìn rén
走，邮寄给收信人。