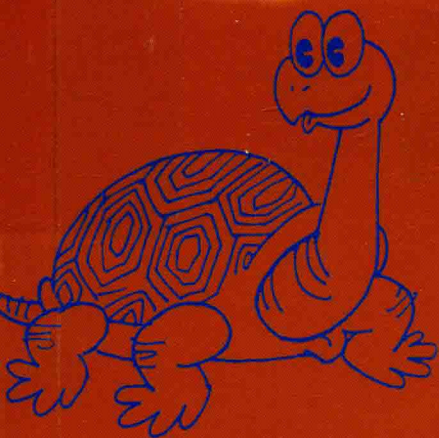
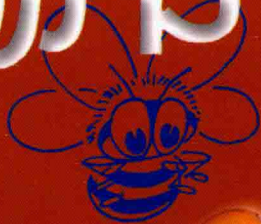
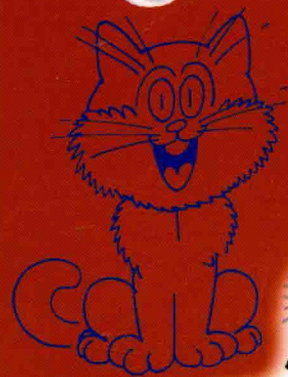


动脑筋爷爷

3



少年儿童出版社



少年儿童出版社

图书在版编目(C I P)数据

动脑筋爷爷 / 嵇鸿 等著. —上海: 少年儿童出版社,
2016.8

ISBN 978-7-5324-9907-6

I. ①动… II. ①嵇… III. ①科学知识—儿童读物
IV. ①Z228.1

中国版本图书馆CIP数据核字(2016)第147792号

部分文章无法联系上作者, 请作者与出版社联系。



动脑筋爷爷③

嵇 鸿 盛如梅 阳 光 黄廷元 等著
于 宙 姚惠祺 洪祖年 靳 琮
陈永镇 乐小英 绘图
陈艳萍 装帧设计

责任编辑 熊喆萍 美术编辑 陈艳萍
责任校对 黄亚承 技术编辑 陆 赟

出版 上海世纪出版股份有限公司少年儿童出版社
地址 200052 上海延安西路1538号
发行 上海世纪出版股份有限公司发行中心
地址 200001 上海福建中路193号
易文网 www.ewen.co 少儿网 www.jcph.com
电子邮件 postmaster@jcph.com

印刷 上海丽佳制版印刷有限公司
开本 720×980 1/16 印张 3
2016年8月第1版第1次印刷

版权所有 侵权必究
如发生质量问题, 读者可向工厂调换

目录

- 6 传说中的龙是恐龙吗？
- 8 马为什么站着睡觉？
- 10 牛不吃草时，嘴里为什么还在嚼？
- 12 袋鼠妈妈为什么身上长口袋？
- 14 骆驼为什么有那么高的驼峰？
- 16 猫的眼睛为什么会变？
- 18 公鸡为什么在一定的時候打鳴？
- 20 孔雀为什么会开屏？
- 22 鸚鵡为什么会说话？
- 24 壁虎断了尾巴怎么办？

26 蛇没有脚，为什么能爬行？

28 乌龟为什么寿命长？

30 为什么蚌里会长珍珠？

32 乌贼是鱼吗？

34 鱼为什么能在水里生活？

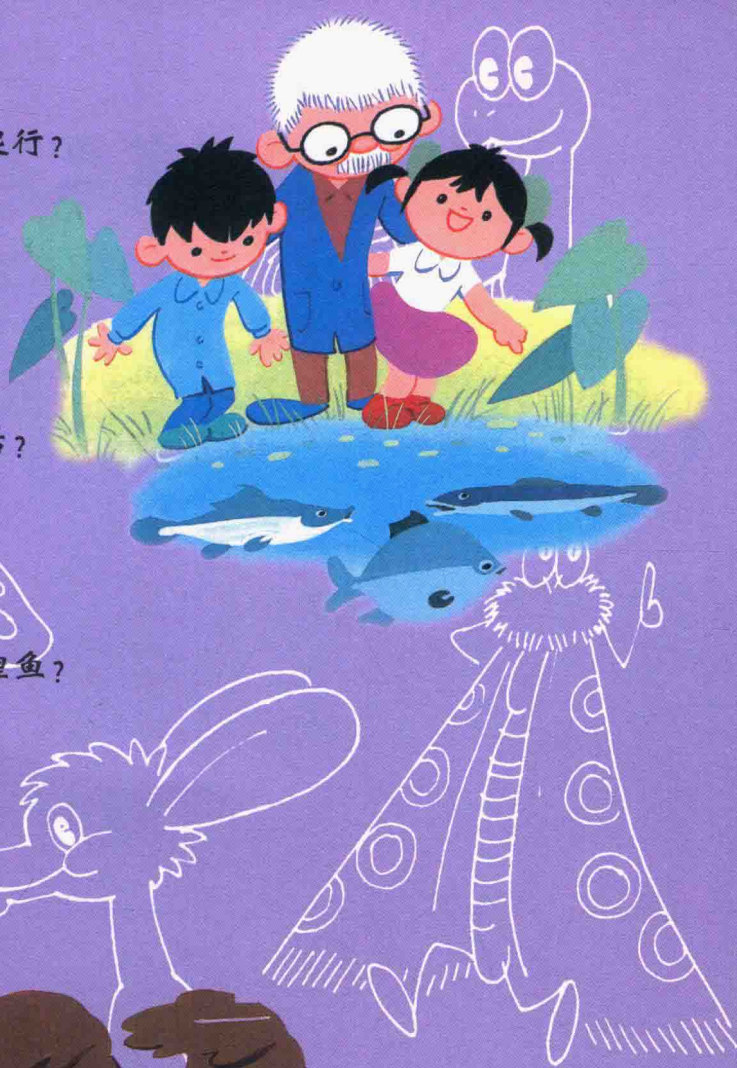
36 鲸为什么会喷水柱？

38 蜻蜓为什么点水？

40 小鳊鱼为什么能吃大鲤鱼？

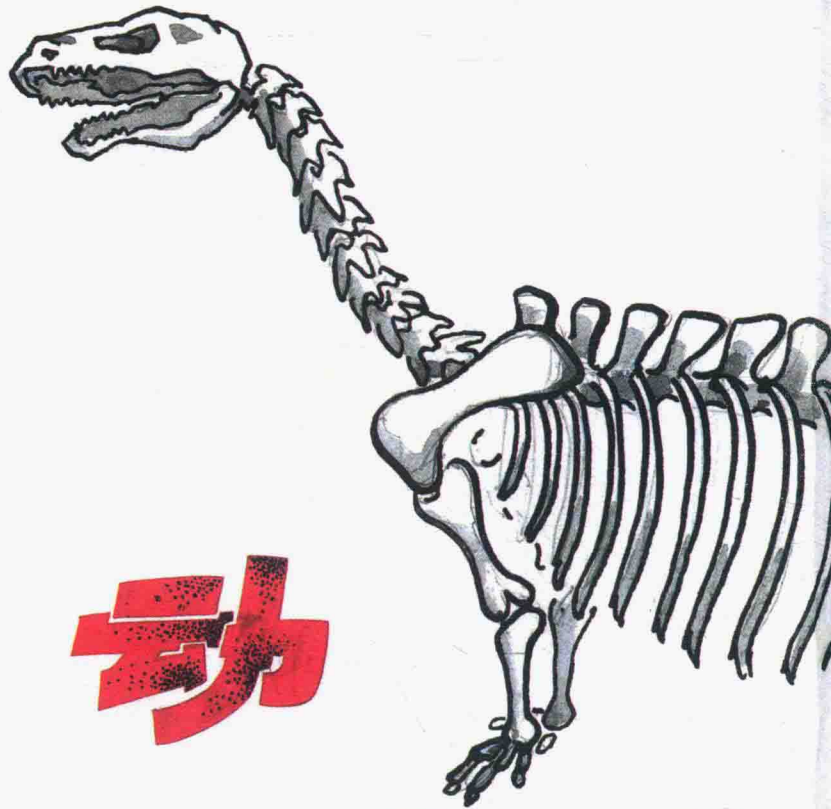
42 蝙蝠怎样捉虫子？

44 蜜蜂为什么要跳舞？





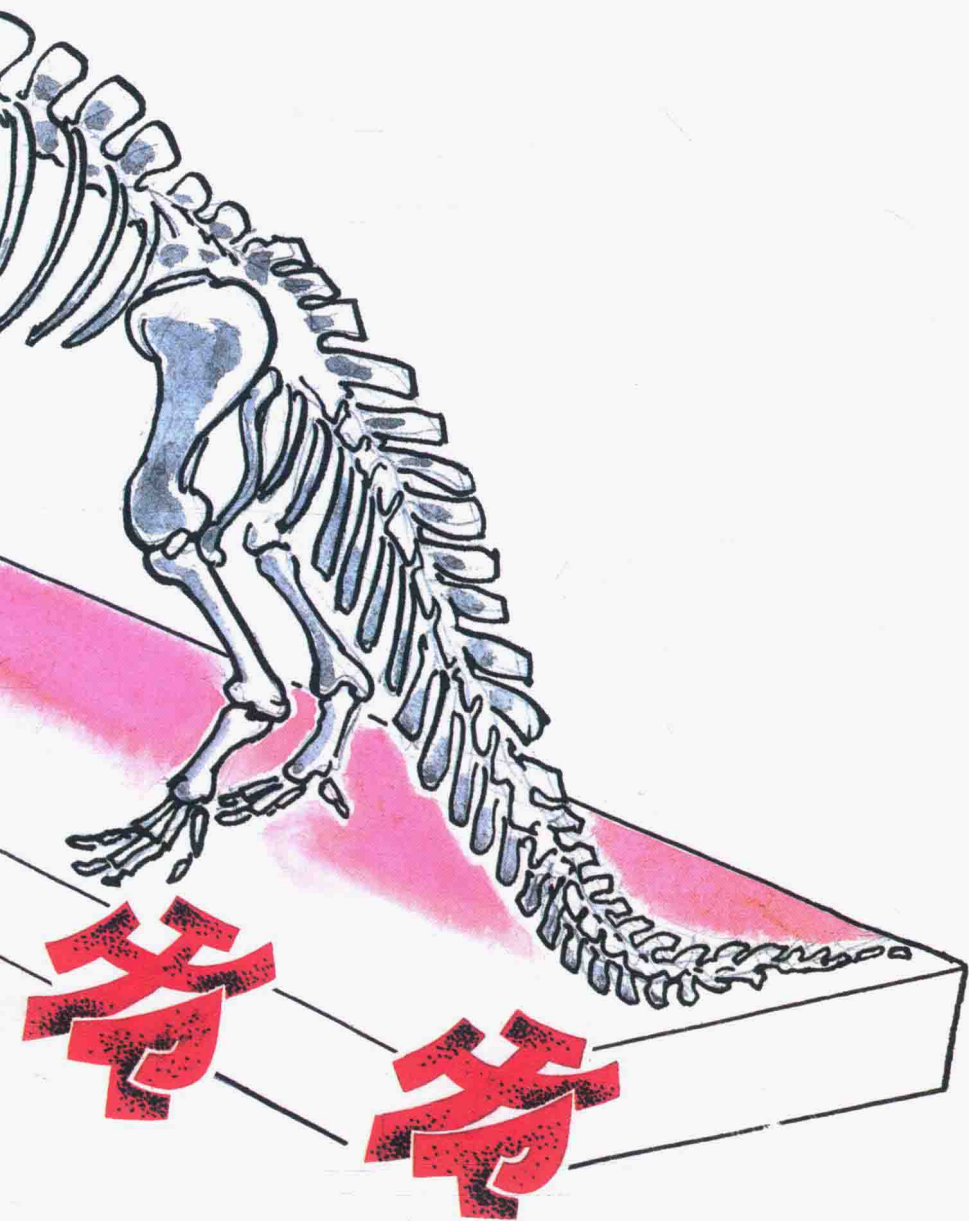
少年儿童出版社



动

脑
筋





目录

- 6 传说中的龙是恐龙吗？
- 8 马为什么站着睡觉？
- 10 牛不吃草时，嘴里为什么还在嚼？
- 12 袋鼠妈妈为什么身上长口袋？
- 14 骆驼为什么有那么高的驼峰？
- 16 猫的眼睛为什么会变？
- 18 公鸡为什么在一定的時候打鳴？
- 20 孔雀为什么会开屏？
- 22 鸚鵡为什么会说话？
- 24 壁虎断了尾巴怎么办？

26 蛇没有脚，为什么能爬行？

28 乌龟为什么寿命长？

30 为什么蚌里会长珍珠？

32 乌贼是鱼吗？

34 鱼为什么能在水里生活？

36 鲸为什么会喷水柱？

38 蜻蜓为什么点水？

40 小鳗鱼为什么能吃大鲤鱼？

42 蝙蝠怎样捉虫子？

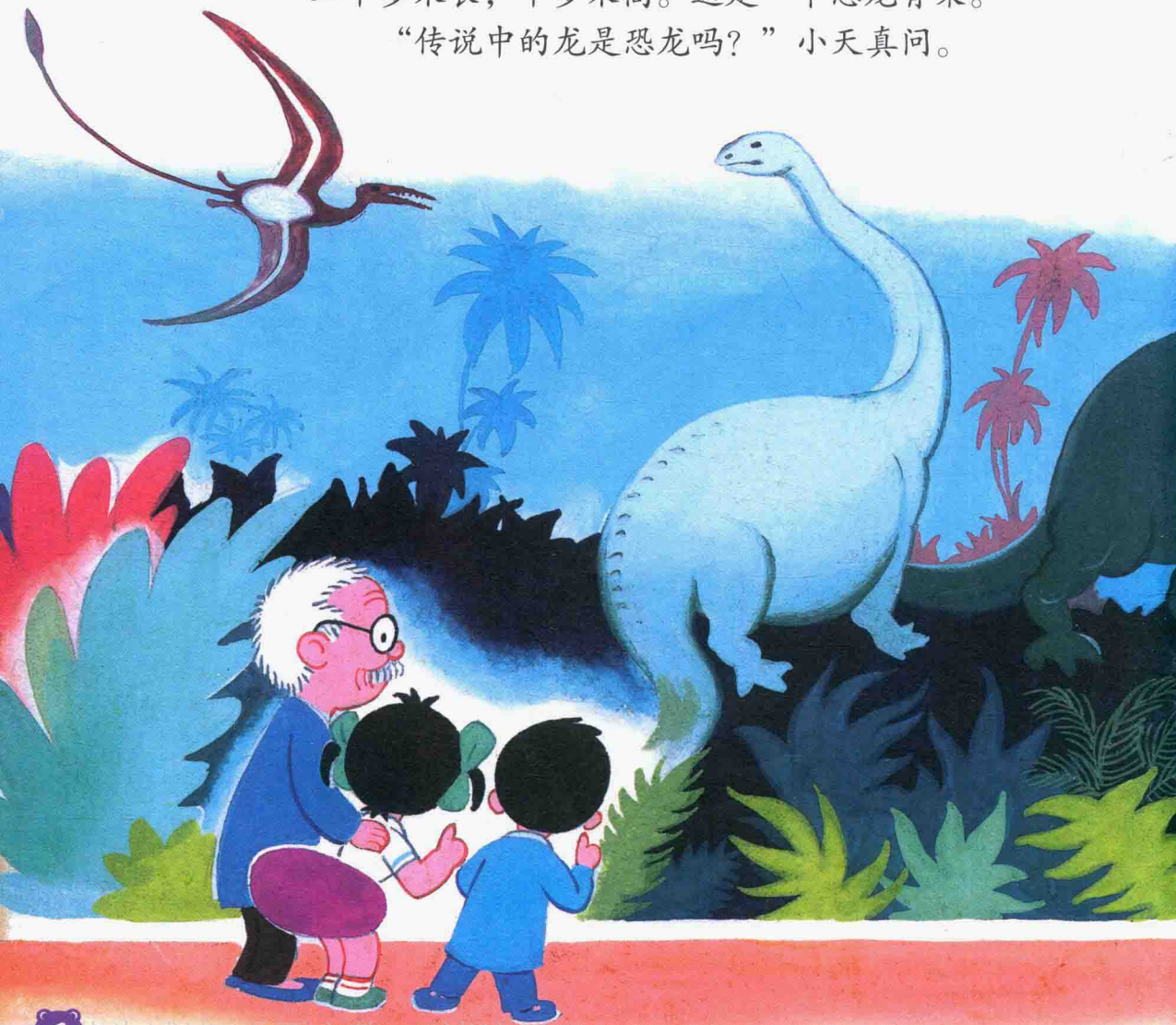
44 蜜蜂为什么要跳舞？



传说中的龙是恐龙吗？

动脑筋爷爷带着小问号和小天真去参观自然博物馆。
走进大厅，灯光下有一个大骨架，头小尾巴长，身体有
二十多米长，十多米高。这是一个恐龙骨架。

“传说中的龙是恐龙吗？”小天真问。

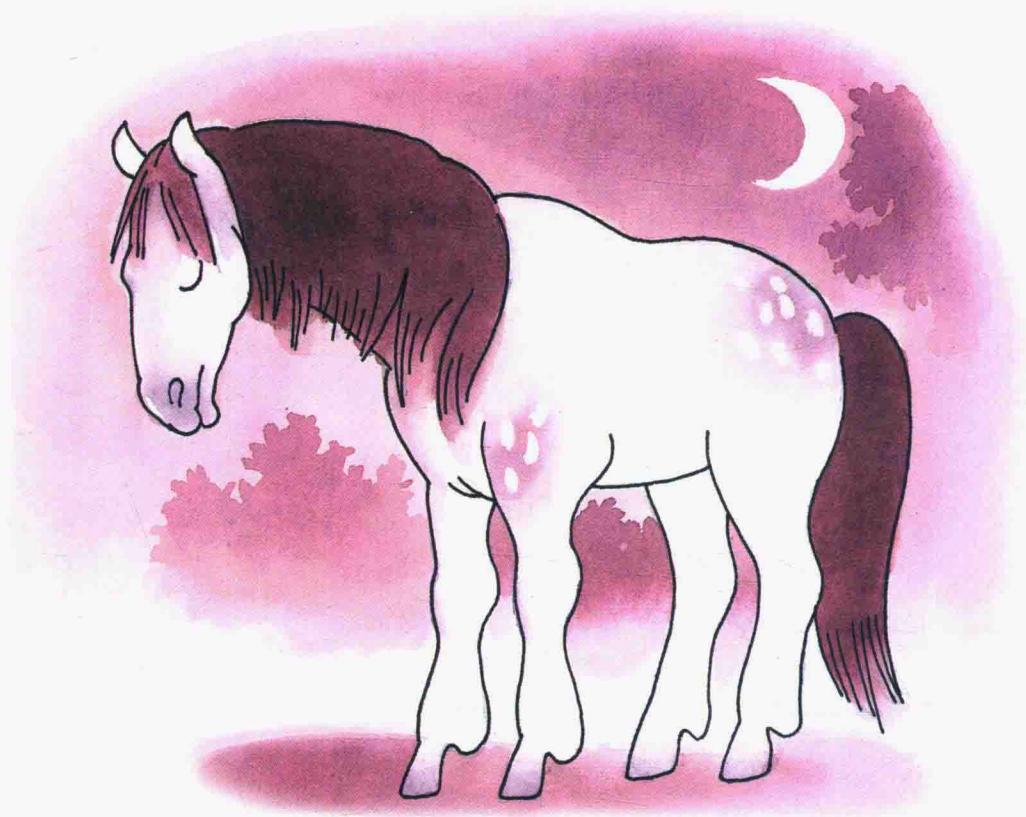


小问号正想说话，灯熄了。一会儿，前面的大屏幕亮了，只见一片丛林中，站着一只高大的动物，说：“神话传说中的龙，世界上从来没有。我们恐龙，生活在二亿三千万年前。我们的种类很多，有霸王龙、鸭嘴龙、剑龙、梁龙……有的很高大，有的像只小鸡，有的背上长‘刺’。

“我们有的喜欢吃树叶和嫩芽，有的爱吃肉。后来，地球发生了巨大变化，在六千五百万年前，我们灭绝了，从地球上消失了。”

接着他们又看了各种各样的恐龙标本。





马为什么站着睡觉？

他们来到了哺乳动物展区。一匹大马半闭着眼睛，好像在睡觉。“马是站着睡觉的吗？”小问号提了一个问题。

老爷爷笑着说：“我给你们讲个故事吧！”

农场里，花猫把耳朵挤在前脚下，在屋檐下“呼噜、呼噜”地睡着。白马轻轻地走向花猫，花猫突然站了起来，竖起尾巴，显得十分生气。

白马说：“你这么睡觉，不怕耳朵压痛吗？”



“不。”花猫说，“我把耳朵贴紧地面，谁向我走来，远远地我就能听到地面震动的声音。你看，你还没走近我，我就醒了。你是怎么睡觉的？”

“我站着睡觉。”

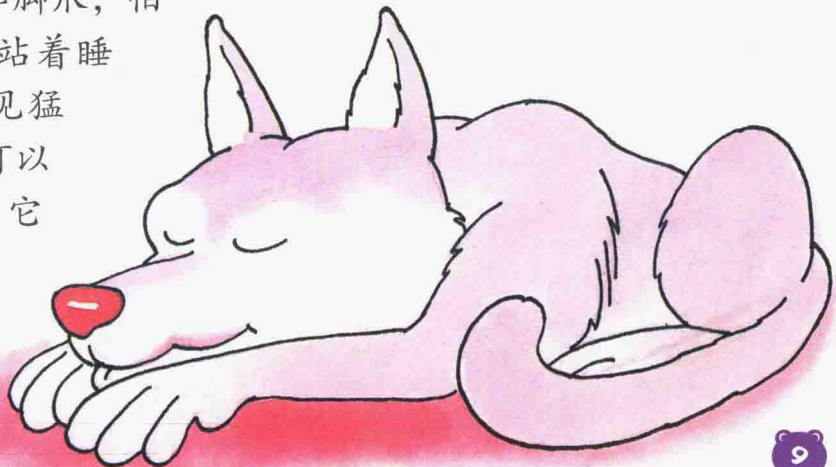
白马又走到院子门口，那儿有一只黄狗也在睡觉，嘴巴藏在前脚下。黄狗闭着眼，说：“白马，你来干吗？”

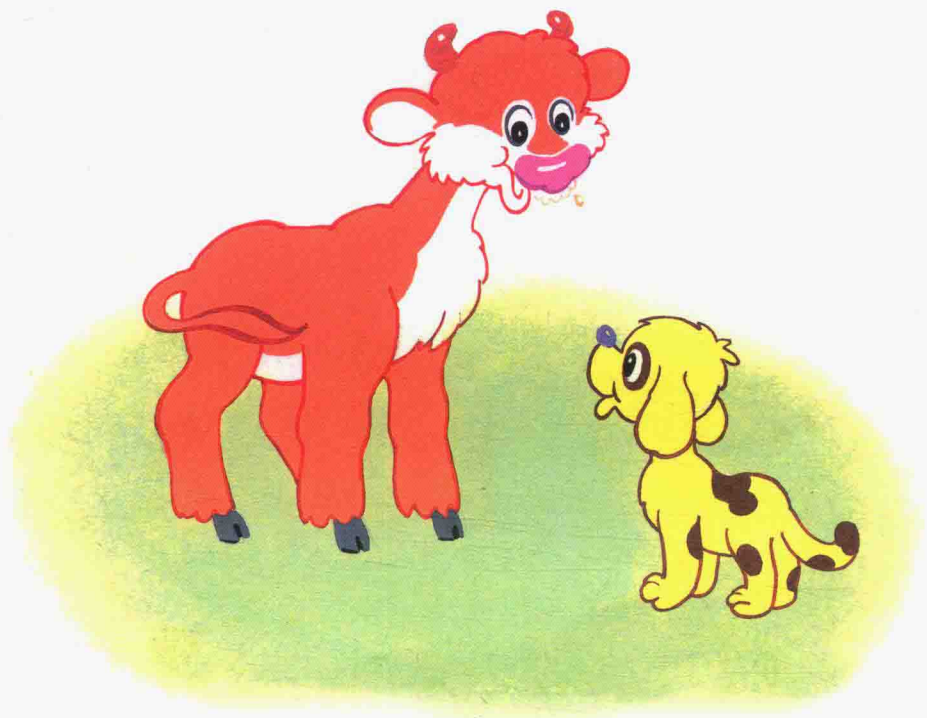
“你睡觉时，为什么把嘴藏在前脚下？”白马问。

“我用鼻子警惕四周的情况。你没走近，我早嗅到你的气味了。”黄狗说，“你是怎么睡觉的？”

“我站着睡觉。”

夜里，有狼嚎的声音，白马不见了。花猫和黄狗为白马的安全担心。可是，第二天早上，白马回来了。它说：“我没有尖利的牙齿和脚爪，怕猛兽伤害，所以站着睡觉，这样，一听见猛兽的声响，我就可以立刻撒腿奔跑，它们追不上我。”





牛不吃草时，嘴里为什么还在嚼？

大马旁边站着一头牛，嘴巴一嚼一嚼地在吃草。老爷爷说，“我再给你们讲个牛吃草的故事吧！”

小牛舒服地躺在地上，嘴里嚼着什么。小狗请它去玩，小牛摇摇头。小狗说：“今天大伙儿跳舞，多有力。”

小牛说：“我在吃草呢！”小狗没趣地离开了。

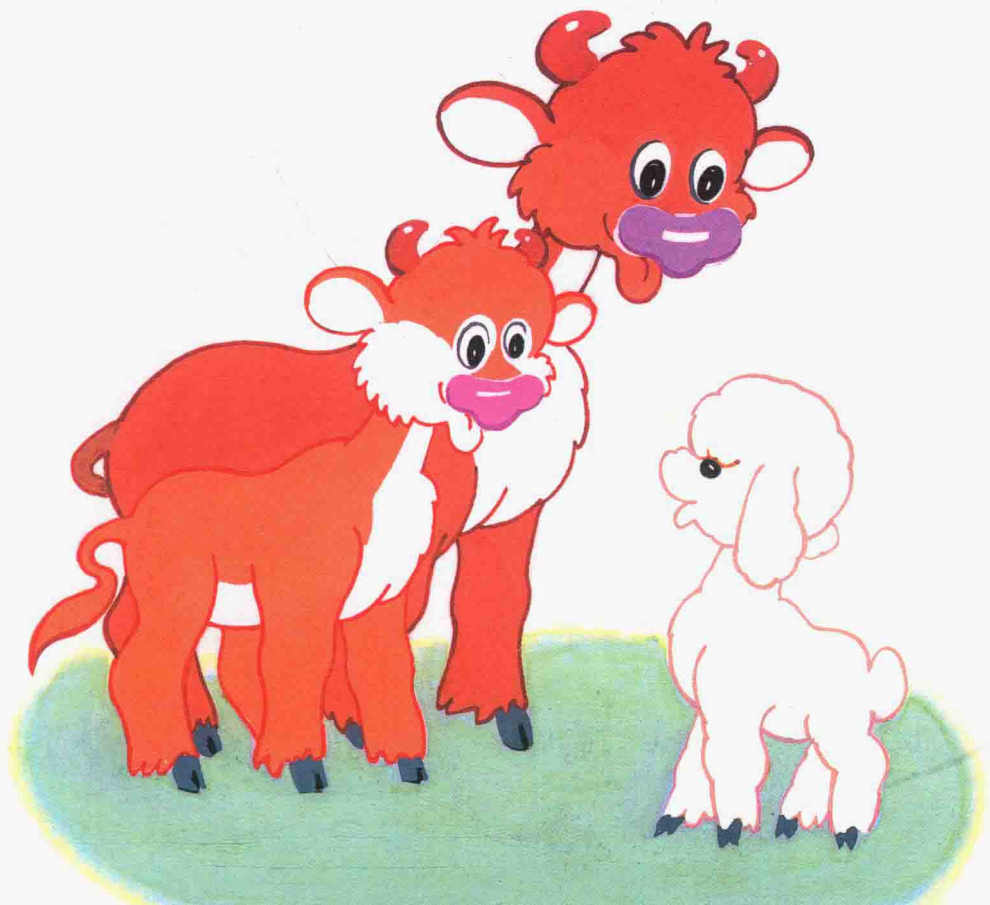
小鹅走过来，请它一起跳舞去。小牛的嘴边嚼边说：“我在吃草呢！”

“你骗谁？”小鹅生气地走了。

小羊是小牛的好朋友，也来请小牛去跳舞。小牛从嘴里吐出一团热腾腾的青草，说：“我刚才在草地上吞下了许多草，到这里吐出来，慢慢地细嚼。我有4只胃……”究竟是怎么回事，小牛自己也说不清楚。

牛妈妈恰巧来了，接下去说：“我们把青草吞进第一个胃，经过发酵在下一个胃加工，变成小团，送回嘴里嚼细了，送到第三个胃把草磨碎，最后在第四个胃里消化。”

小牛把青草嚼完，跟小羊一起去跳舞了。



袋鼠妈妈为什么身上长口袋？

故事讲完了。小问号和小天真听得不过瘾，央求动脑筋爷爷再讲一个。

动脑筋爷爷只好又讲了一个故事：袋鼠妈妈和小宝贝。

母袋鼠坐着，呆呆地望着天边。牛妈妈说：“恭喜你，快做妈妈了。”

“我不知道孩子生下来该怎么办？”

牛妈妈安慰它：“放心，有什么困难，你招呼一声，我会来帮忙的。”

晚上，母袋鼠生下了小宝贝。第二天早上，牛妈妈去看望它。母袋鼠昏昏沉沉地说：“我的宝贝好吗？”

