

6

tài yáng yǔ bái tiān
太阳与白天

wǒ men de dì qiú jiā yuán yǒu bái tiān hé yè wǎn ,
我们的地球家园有白天和夜晚，
tài yáng wèi dì qiú jiā yuán dài lái guāng hé rè 。
太阳为地球家园带来光和热。



聚焦

yì tiān zhōng tài yáng zài tiān kōng
一天中，太阳在天空

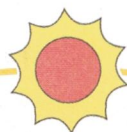
zhōng de wèi zhì shì zěnyàng biàn huà de ?
中的位置是怎样变化的？



探索

1

guān chá tài yáng de dōng shēng xī luò
观察太阳的东升西落。



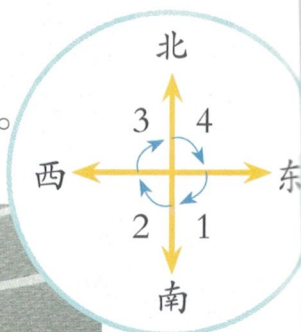
中午的太阳
在什么位置呢？

⚠ 安全提醒

bú yào yòng yǎn jīng
不要用眼晴
zhí jiē guān chá tài yáng yǐ
直接观察太阳，以
miǎn zhuó shāng yǎn jīng
免灼伤眼睛。



2 xún zhǎo dōng nán xī běi de guī lǜ 。
寻找东、南、西、北的规律。



面向东，向右
转是南，再向右转
是西……



资料

zǎo chen qǐ lái miàn xiàng tài yáng 。
早晨起来，面向太阳。
qián miàn shì dōng hòu miàn shì xī
前面是东，后面是西，
zuǒ miàn shì běi yòu miàn shì nán
左面是北，右面是南。

3 jì lù yì
记录一

tiān zhōng tài yáng
天中太阳

de wèi zhì
的位置。

在空白处的合
适位置画上太阳。

记录单

tài yáng wèi zhì guān chá bǐ jì
太阳位置观察笔记

日期：_____





研 讨

1

yì tiān zhōng tài yáng zài tiān kōng zhōng de wèi zhì shì zěnyàng
一天中，太阳在天空中的位置是怎样
biàn huà de
变化的？

2

wǒ men zěnyàng tōng guò yì tiān zhōng tài yáng wèi zhì de biàn huà
我们怎样通过一天中太阳位置的变化
lái biàn rèn fāng xiàng
来辨认方向？



拓 展

tài yáng néng gòu fā guāng fā rè
太阳能够发光发热。

jǔ lì shuō yì shuō tài yáng duì dòng zhí
举例说一说太阳对动植

wù hé wǒ men shēng huó de yǐng xiǎng
物和我们生活的影响。



zǎo chén de qiān niú huā
早晨的牵牛花



zhōng wǔ yáng guāng zhào shè xià de qiān niú huā
中午阳光照射下的牵牛花