

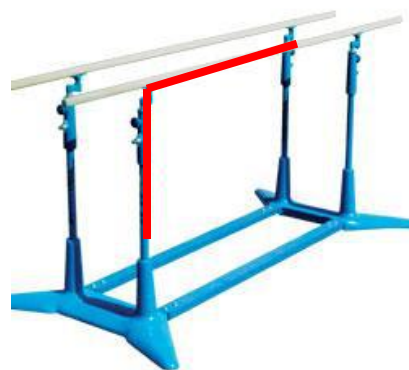
第3单元

角的初步认识

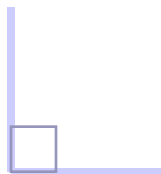
第②课时 认识直角

一、合作探究，学习新知

3



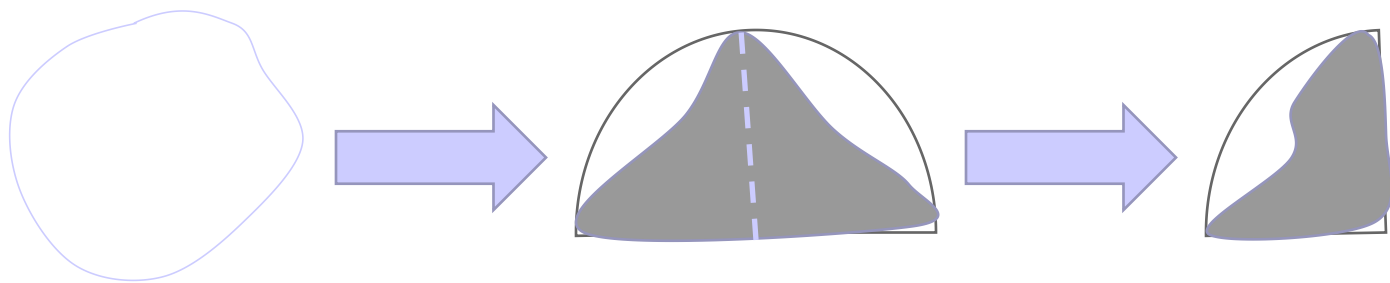
上面这些角都是直角。



每个三角尺上
都有一个直角。

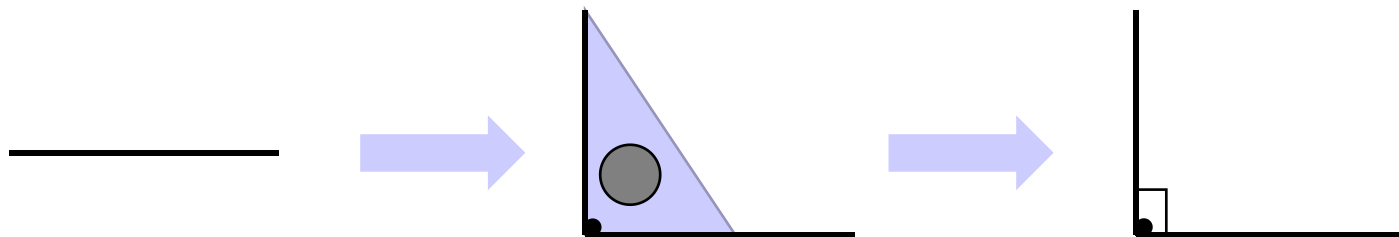
要知道一个角是不是直角，可以用三角尺上的直角比一比。

你会用纸折一个直角吗？



4

用三角尺可以画直角。



1. 用三角尺比一比教科书封面上的角是不是直角。

是

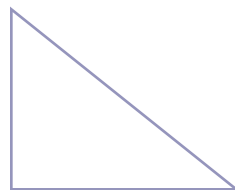
2. 数一数下面的图形中各有几个直角。



4



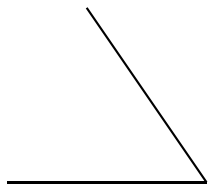
4



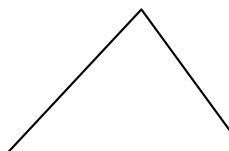
1

二、巩固练习

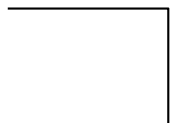
一、找出直角，在下面的括号里画上√。



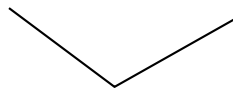
()



()



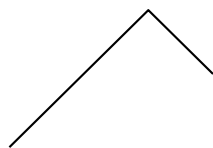
(✓)



()

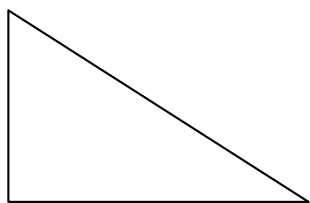


(✓)

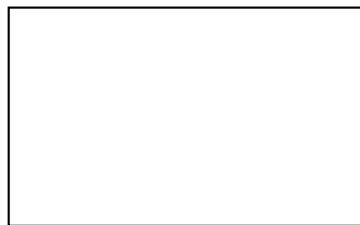


(✓)

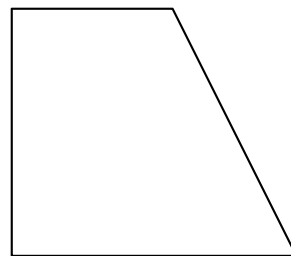
二、数出下面各图形中的角。



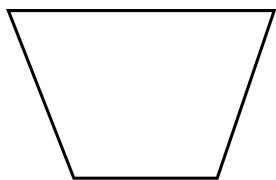
(1) 个直角



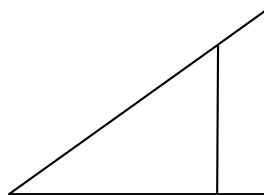
(4) 个直角



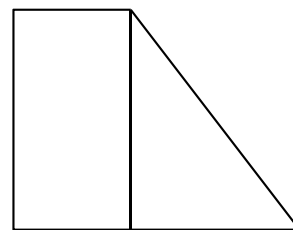
(2) 个直角



(0) 个直角



(7) 个角
(3) 个直角



(7) 个角
(5) 个直角

三、我会填。

1. 课桌的面有（ 4 ）个角。
2. 红领巾上有（ 3 ）个角，国旗上有（ 4 ）个角。
3. 长方形有（ 4 ）个角，每个角都是（ 直 ）角。
4. 课桌上的直角和三角板上的直角（ 相同 ）。
5. 三角板上有（ 3 ）个角，其中特殊的一个角是（ 直 ）角。
6. 在下面的图形里加一条线段，把它分成一个正方形和一个三角形。加线后的图形中有（ 5 ）个直角





三、课堂小结

在现实生活中，很多地方都有直角，椅子的靠背和桌面、长方形和正方形的四个角都是直角。对于直角，一般都要标出直角符号“ $\perp$ ”。

画直角的方法：先画出一个点，从这个点出发画一条直线；然后用三角尺上直线的顶点对齐这个点，一条直角边与这条线对齐，从这个点出发沿三角尺上另一条直角边画一条线；最后画出直角符号。