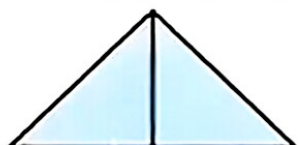


一年级下册必考：图形拼组

用(2)个相同的三角形可以拼成：



长方形



三角形



平行四边形



正方形

用(2)个相同的长方形可以拼成：



长方形



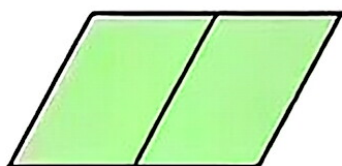
正方形

用(2)个相同的正方形可以拼成：



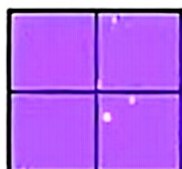
长方形

用(2)个相同的平行四边形可以拼成：



平行四边形

用(4)个相同的正方形可以拼成：



正方形



长方形



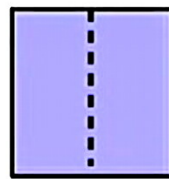
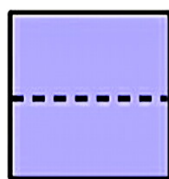
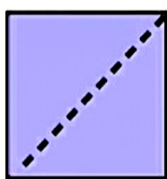
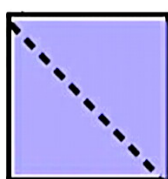
一年级数学思维(下)



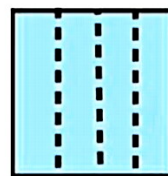
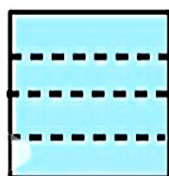
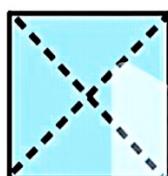
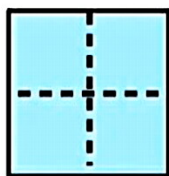
图形的拼组

画一画，用“.....”将下面图形分成同样的图形

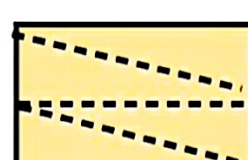
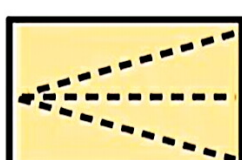
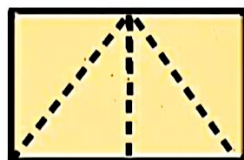
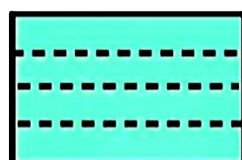
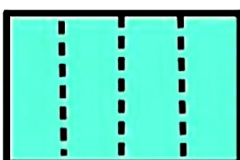
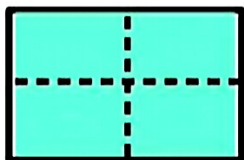
1、将正方形分成2个大小相同的图形



2、将正方形分成4个大小相同的图形



3、将长方形分成4个大小相同的图形



第3课时 平面图形的拼图 ▶ 三角形的拼图

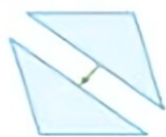
解题要点：任何两个相同的三角形都可以拼成一个平行四边形。



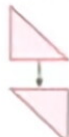
基础导学练

知识点1 用两个同样的三角形拼图

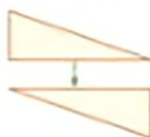
1. 用两个一样的三角形拼一拼，填一填。（顺着箭头方向拼）



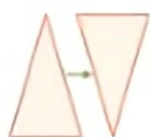
() 形



() 形



() 形

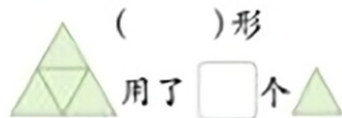


() 形

我发现：两个同样的三角形一定可以拼成一个() 形。

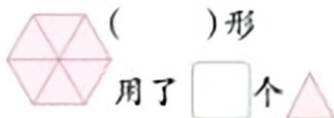
知识点2 用多个同样的三角形拼图

2. 下面拼成的是什么图形？用了多少个三角形？（填一填）



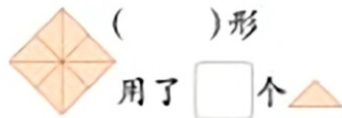
() 形

用了 个



() 形

用了 个



() 形

用了 个



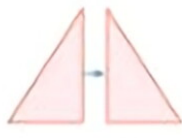
应用提升练

提升点1 用两个同样的特殊三角形拼图

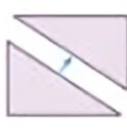
3. (易错题) 下面各组两个一样的三角形拼成了什么图形呢？填一填。（顺着箭头方向拼）



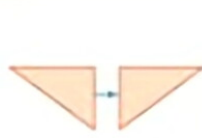
() 形



() 形



() 形



() 形

提示：有些两个一样的三角形除了能拼成平行四边形外，还能拼成长方形、正方形或三角形。

提升点2 应用三角形拼图的特征分析与选择

4. 选一选。（把正确答案的序号填在括号里）

(1) 下面能拼成长方形也能拼成平行四边形的是()。



(2) 用两个相同的 不能拼出()。

① 长方形

② 三角形

③ 平行四边形

④ 正方形



$12 + 6 =$

$14 + 3 =$

$6 + 11 =$

$7 + 13 =$

$9 + 10 =$

$16 + 3 =$

$15 + 2 =$

$4 + 13 =$

$8 + 12 =$

$13 + 6 =$

$15 + 4 =$

$16 + 4 =$

$9 + 8 =$

$10 - 3 =$

$15 + 3 =$

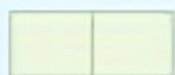
第2课时 平面图形的拼图 ▸ 长方形、正方形的拼图



知识点1 用两个同样的长方形拼长方形

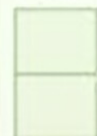
1. 用两个一样的长方形拼一拼，填一填。

我是左右方向拼：



() 形

我是上下方向拼：

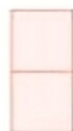
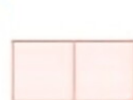


() 形

两个一样的长方形一定可以拼成一个()形。

知识点2 用同样的正方形拼图

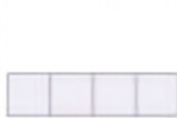
2. (1) 用两个同样的正方形拼图。



() 形 () 形 () 形

两个同样的正方形一定可以拼成一个()形。

(2) 用四个同样的正方形拼图。



() 形 () 形 () 形

四个同样的正方形可以拼成一个()形，也可以拼成一个()形。



提升点 空间想象：剪开对折后的图形

3. 将一张正方形的纸对折后沿虚线剪开，剪开后是什么图形？填一填。



分成()个

一样的()形



分成()个

一样的()形



分成()个

一样的()形



分成()个

一样的()形



$2 + 9 =$

$3 + 8 =$

$4 + 9 =$

$5 + 8 =$

$6 + 7 =$

$8 + 8 =$

$6 + 6 =$

$5 + 7 =$

$4 + 8 =$

$3 + 9 =$

$12 - 2 + 7 =$

$2 + 6 + 7 =$

$13 - 3 + 6 =$

$1 + 7 + 3 =$

$5 - 4 + 9 =$