


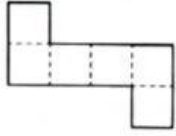
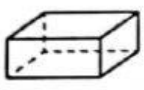
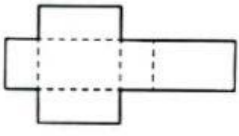

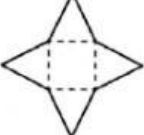

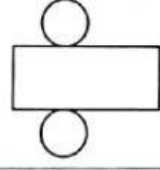

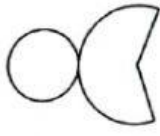


空间


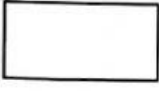
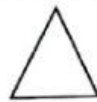



课本下册第 77 至 90 页

立体图形

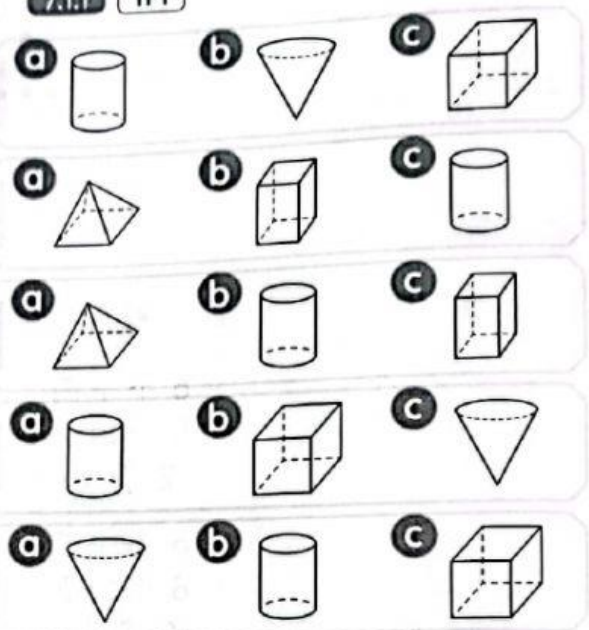
立体图形	特征	基本图形	展开图
 正方体	<ul style="list-style-type: none"> > 6 个平面 > 8 个顶点 > 12 条直边 	> 6 个正方形	
 长方体	<ul style="list-style-type: none"> > 6 个平面 > 8 个顶点 > 12 条直边 	> 6 个四边形	
 正方棱锥体	<ul style="list-style-type: none"> > 5 个平面 > 5 个顶点 > 8 条直边 	<ul style="list-style-type: none"> > 1 个正方形 > 4 个三角形 	
 圆柱体	<ul style="list-style-type: none"> > 1 个曲面 > 2 个平面 > 2 条曲边 	<ul style="list-style-type: none"> > 1 个四边形 > 2 个圆 	
 圆锥体	<ul style="list-style-type: none"> > 1 个曲面 > 1 个平面 > 1 条曲边 	<ul style="list-style-type: none"> > 1 个扇形 > 1 个圆 	

平面图形

平面图形	 正方形	 长方形	 三角形	 圆
特征	<ul style="list-style-type: none"> > 4 个顶点 > 4 条直边 	<ul style="list-style-type: none"> > 4 个顶点 > 4 条直边 > 相对的边一样长 	<ul style="list-style-type: none"> > 3 个顶点 > 3 条直边 	<ul style="list-style-type: none"> > 没有顶点 > 1 条曲边

A 根据立体的特征，把正确的立体上色。 **7.1.1** **TP1**

1. 1 个曲面、2 个平面、2 条曲边
2. 8 个顶点、6 个平面、12 条直边
3. 5 个顶点、5 个平面、8 条直边
4. 1 个顶点、1 个平面、1 条曲边
5. 8 个顶点、6 个平面、12 条直边



B 填写正确的答案。 **7.1.1** **7.1.2** **TP2**

1.

a	个平面
b	个顶点
c	条直边

特征
组成

d	个
---	---

2.

a	个平面
b	个顶点
c	个曲面

特征
组成

d	个
e	个

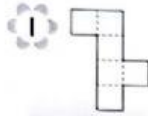
3.

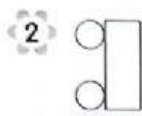
a	个平面
b	个顶点
c	条直边

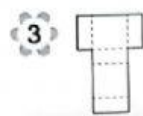
特征
组成

d	个
e	个

C 把能拼凑成立体的展开图上色，并写上该立体的名称。 KSAT 7.1.3 TP3





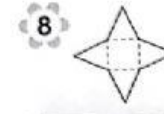












D 写出平面图形的名称，并把平面图形的特征连起来。 7.2.1 TP1

CS 4 个顶点
CS 相对的边一样长

CS 4 个顶点
CS 4 条边一样长

CS 没有顶点
CS 1 条曲边

CS 3 个顶点
CS 3 条直边

