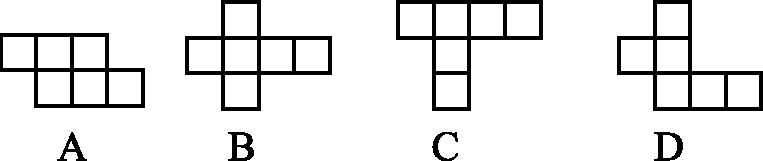
三亚市七年级数学上册同步作业B卷--立体图形与平面图形

1. 选择题

1.下列哪个图形是正方体的展开图 ()



2*.*如图是一个正方体的展开图,则与“前”字所在面相对的面上的汉字是 ()

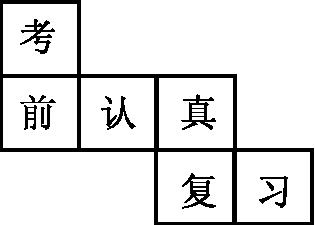
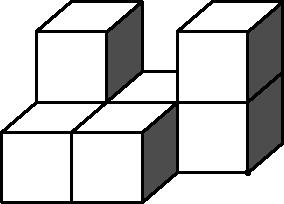


图4*-*1*-*17

A*.*认 B*.*真 C*.*复 D*.*习

1. 填空题

3.如图是由若干个大小相同的小正方体堆砌而成的立体图形,那么从正面、左面、上面三个不同方向看该立体图形得到的平面图形中,面积最小的是从面看得到的平面图形*.*



三、解答题

4．在一个多面体的面上分别标有字母A,B,C,D,E,F,将这个多面体如图4*-*1*-*29所示展开*.*根据要求回答问题:

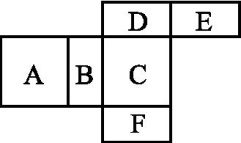
(1)如果D面在长方体的左面,那么F面在哪里?

(2)B面和哪个面是相对的面?

(3)如果C面在前面,从上面看到的是D面,那么从左面看是哪一面?

(4)如果B面在后面,从左面看到的是D面,那么前面是哪个面?

(5)如果A面在右面,从下面看到的是F面,那么B面在哪里?



答案

1. B
2. B
3. 左
4. 解:(1)右面*.*(2)E面*.*(3)B面.(4)E面*.*(5)后面