

1.填空。

把平行四边形沿着高分成两个部分,通过( )的方法,可以把这两个部分拼成一个( )。它和平行四边形相比,( )变了,( )没变;它的( )等于平行四边形的( ),它的( )等于平行四边形的( ),因此,平行四边形的面积=( ),用字母表示可以写成: $S=( )$ 。

2.判断题。

(1)平行四边形的面积与长方形的面积相等。( )

(2)平行四边形的底越长,它的面积就越大。( )

3.选择题。

用木条钉成的长方形拉成一个平行四边形,它的高和面积( )。

A.不变                      B.都比原来大

C.都比原来小 D.只有高变小

### 【参考答案】

1.割补 长方形 形状 面积 长 底 宽 高 底×高  $ah$  2.

(1)× (2)× 3.C

