

※ 8-5 面積公式的應用

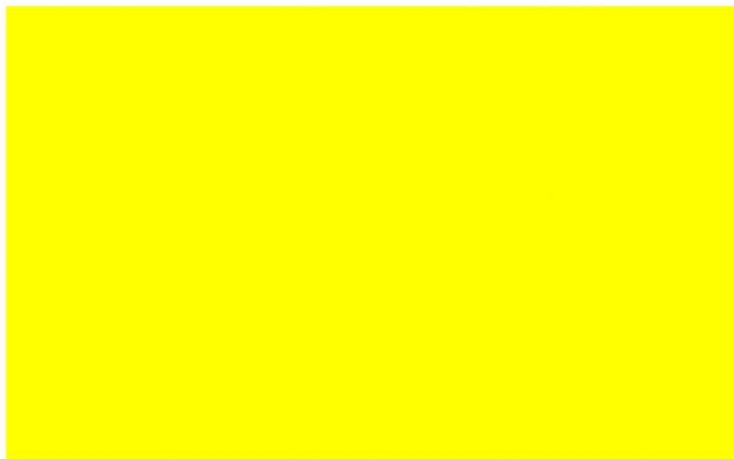
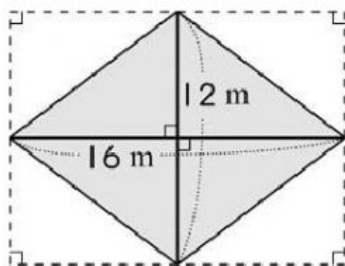
一、連連看：請將正確的公式選項連起來

- | | | |
|---------------|---|-------------------------------|
| 1、 平行四邊形的面積公式 | • | • (上底+下底) $\times$ 高 $\div$ 2 |
| 2、 梯形的面積公式 | • | • 底 $\times$ 高 $\div$ 2 |
| 3、 三角形的面積公式 | • | • 底 $\times$ 高 |

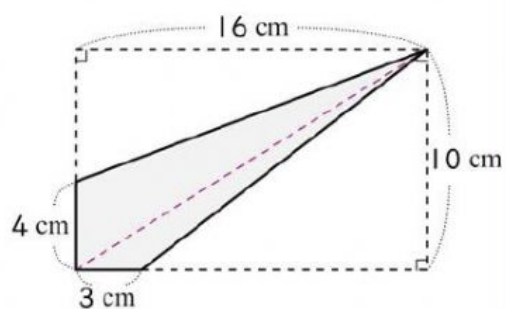
二、請選擇正確的選項

- 1、() 不同的三角形，當底相等時，高和面積的關係如何？
- ① 高越長，面積越小 ② 高越長，面積越大
③ 高越短，面積越大 ④ 不論高的長短，面積都不會改變
- 2、() 梯形中，同時垂直上、下兩底的線段叫作高。
- ① 是 ② 否

三、請在黃色框框中發表解題策略(用文字描述)。



四、請在藍色框框中列出算式，算出著色部分的面積。



答：_____平方公分