

造价工程师复习第六章单项选择题1造价工程师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/645/2021\\_2022\\_\\_E9\\_80\\_A0\\_E4\\_BB\\_B7\\_E5\\_B8\\_88\\_E5\\_c56\\_645504.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022__E9_80_A0_E4_BB_B7_E5_B8_88_E5_c56_645504.htm) "examdl" class="koill">

单项选择题 1. 如图所示为某建筑物地下室的剖面图，地下室外墙外边线的尺寸分别为60m × 15m(墙厚240mm)，层高为2.1m，采光井的建筑面积为50m<sup>2</sup>，防潮层沿外墙设置，厚度为50mm，高度为200mm，根据《建设工程建筑面积计算规范》GB / T 50353，计算此地下室的建筑面积为( )m<sup>2</sup>。 3. 以下说法正确的是( )。

A. 建筑物内设备管道夹层可计算建筑面积  
B. 建筑面积包括有效面积与结构面积  
C. 地下人防通道应计算建筑面积  
D. 宽度等于2.10m的无柱雨篷按雨篷结构板的水平投影面积的一半计算建筑面积

答案：B 【解题要点】建筑面积包括使用面积、辅助面积和结构面积。而使用面积与辅助面积之和称为有效面积。所以建筑面积包括有效面积和结构面积。人防通道、设备管道夹层、宽度在2.10m以内的雨篷不计算建筑面积。

4. 某住宅建筑各层外围水平面积为400m<sup>2</sup>，共6层，二层以上每层有两个阳台，每个水平面积为5m<sup>2</sup> (有围护结构)，建筑中间设置宽度为300mm变形缝一条，缝长10m，则该建筑的总建筑面积为( )m<sup>2</sup>。 A. 2422 B. 2407 C. 2450 D. 2425

来源：www.100test.com答案：D 【解题要点】六层建筑面积400 × 6=2400(m<sup>2</sup>)。二层以上共有阳台10个，阳台建筑面积均按水平投影面积的1 / 2计，所以阳台总建筑面积为25m<sup>2</sup>。变形缝应按自然层合并在建筑面积内计算。本题系已包括在400m<sup>2</sup>之中，所以不必扣除。而给的缝长10m是属迷惑性。

本题答案 $2400 \times 25 = 2425(m^2)$ 。 5. 一栋四层坡屋顶住宅楼，勒脚以上结构外围水平面积每层为 $930m^2$ ，1~3层层高 $3.0m$ 。建筑物顶层全部加以利用，净高超过 $2.1m$ 的面积为 $410m^2$ ，净高在 $1.2 \sim 2.1m$ 的部位面积为 $200m^2$ ，其余部位净高小于 $1.2m$ ，该住宅楼的建筑面积为( ) $m^2$ 。 A. 3100 B. 3300 C. 3400 D. 3720 答案：B 【解题要点】 建筑面积是勒脚以上结构外围水平面积之和为 $930 \times 3 = 2790(m^2)$ 。顶层净高超过 $2.1m$ 的部位计算全面积， $1.2 \sim 2.1m$ 的部位计算 $1/2$ 面积，不足 $1.2m$ 的部位不计算面积。该住宅楼的建筑面积 $= 2790 + 410 + 200 / 2 = 3300(m^2)$ 。 6. 某单层建筑物的局部平面图如图所示(墙厚 $240mm$ )，层高为 $3m$ ，外墙保温层厚度为 $50mm$ ，门洞口尺寸为 $2000mm \times 900mm$ ，附墙柱的断面为 $400mm \times 500mm$ ，飘窗的尺寸如图所示，根据《建设工程建筑面积计算规范》GB / T 50353. 计算此单层建筑物的建筑面积为( ) $m^2$ 。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)