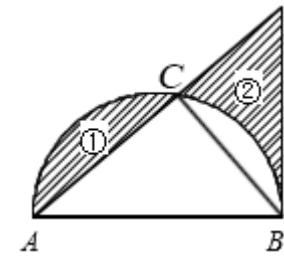
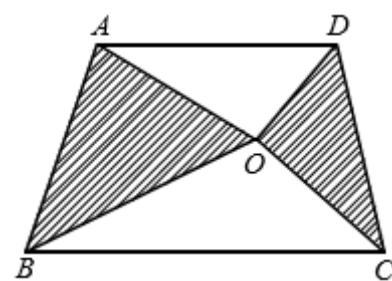


( 民办校 ) 4、图中阴影①比阴影②面积小 48 平方厘米 ,  $AB=40\text{cm}$  , 求  $BC$  的长

(  $\pi$  取 3.14 )



( 民办校 ) 5、如图所示 , 梯形下底是上底的 1.5 倍 , 梯形中阴影面积等于空白面积 , 三角形  $OBC$  的面积是 12 , 那么三角形  $AOD$  的面积是\_\_\_\_\_ .



( 民办校 ) 6、有 41 个学生参加社会实践劳动 , 做一种配套儿童玩具 , 已知每个学生平均每小时可以做甲元件 8 个 , 或乙元件 4 个 , 或丙元件 3 个 . 但 5 个甲元件 , 3 个乙元件和 1 个丙元件正好配成一套 . 问应该安排做甲、乙、丙三种元件各有多少人 , 才能使生产的三种元件正好配套 ?

