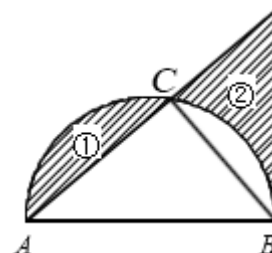
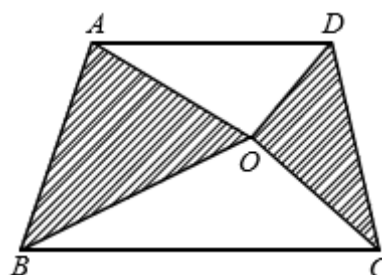


(民办校) 4、图中阴影①比阴影②面积小 48 平方厘米， $AB=40\text{cm}$ ，求 BC 的长

(π 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？

