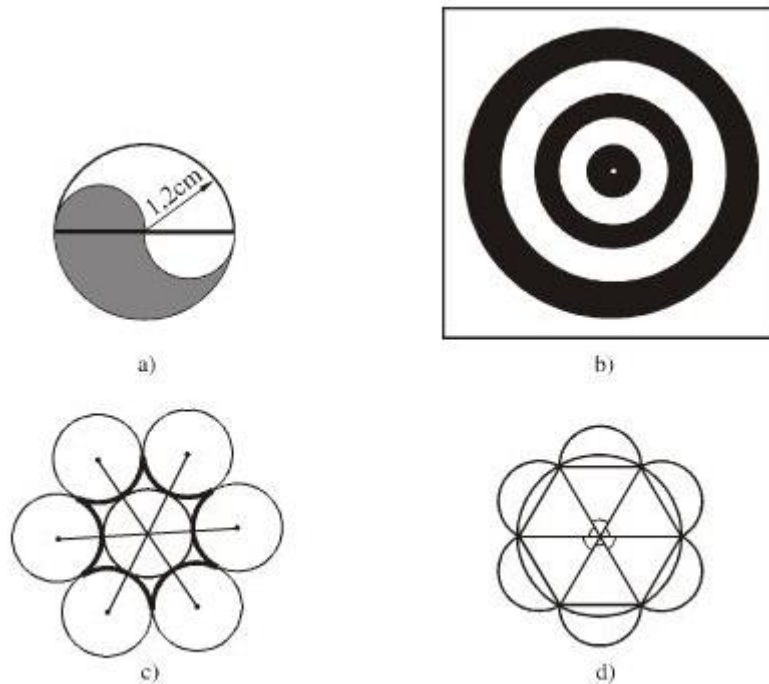


GIẢI TOÁN LỚP 6 TẬP 2 – BÀI 42 TRANG 93 SÁCH GIÁO KHOA

Đề bài:

Vẽ lại các hình sau (đúng kích thước như hình đã cho).



Hình 52

Đáp án:

Cách vẽ:

Hình a) Trước hết vẽ đường tròn bán kính 1,2 cm rồi vẽ đường kính của đường tròn. Trên hai nửa mặt phẳng bờ đối nhau là đường kính vẽ hai nửa đường tròn có đường kính lần lượt là đoạn nối tâm tới một đầu của đường kính vừa vẽ. Sau cùng tô màu như hình vẽ.

Hình b) Trước hết, vẽ hình vuông. Lấy giao điểm của hai đường chéo làm tâm vẽ 5 đường tròn có bán kính lần lượt bằng bán kính của 5 đường tròn đã cho.

Hình c) Trước hết vẽ đường tròn ở chính giữa có bán kính R . Vẽ một đường tròn phụ trùng với tâm đường tròn vừa vẽ, bán kính $2R$. Trên đường tròn phụ, vẽ liên tiếp 6 dây, mỗi dây có độ dài $2R$. Sau đó vẽ sáu đường tròn có tâm là mút của mỗi dây.

Hình d) Vẽ đường tròn bán kính R bằng bán kính của đường tròn ở chính giữa. Vẽ liên tiếp sáu dây, mỗi dây dài R . Vẽ sáu nửa đường tròn ra phía ngoài của đường tròn vừa vẽ mỗi nửa đường tròn có đường kính là mỗi dây.