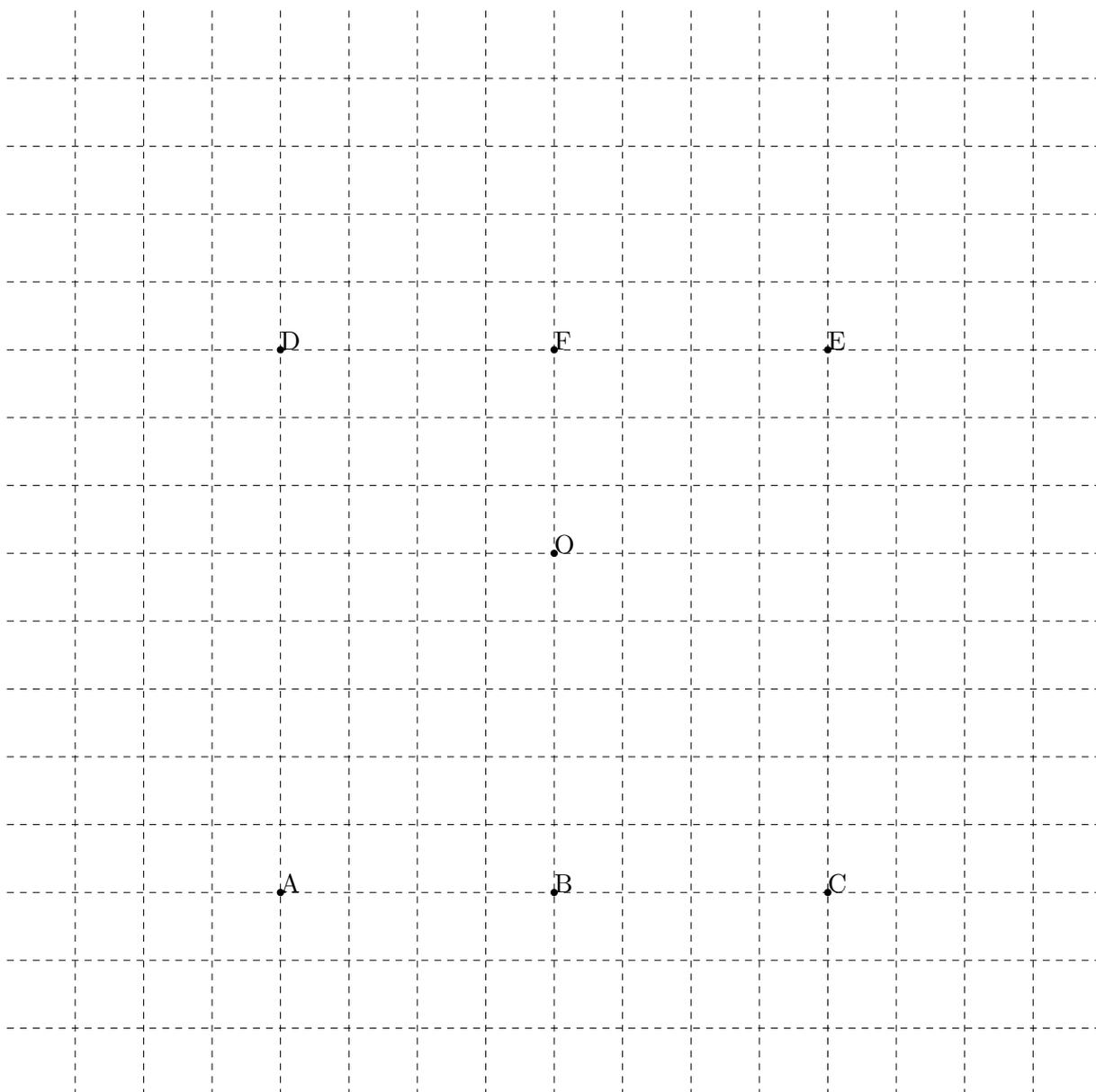
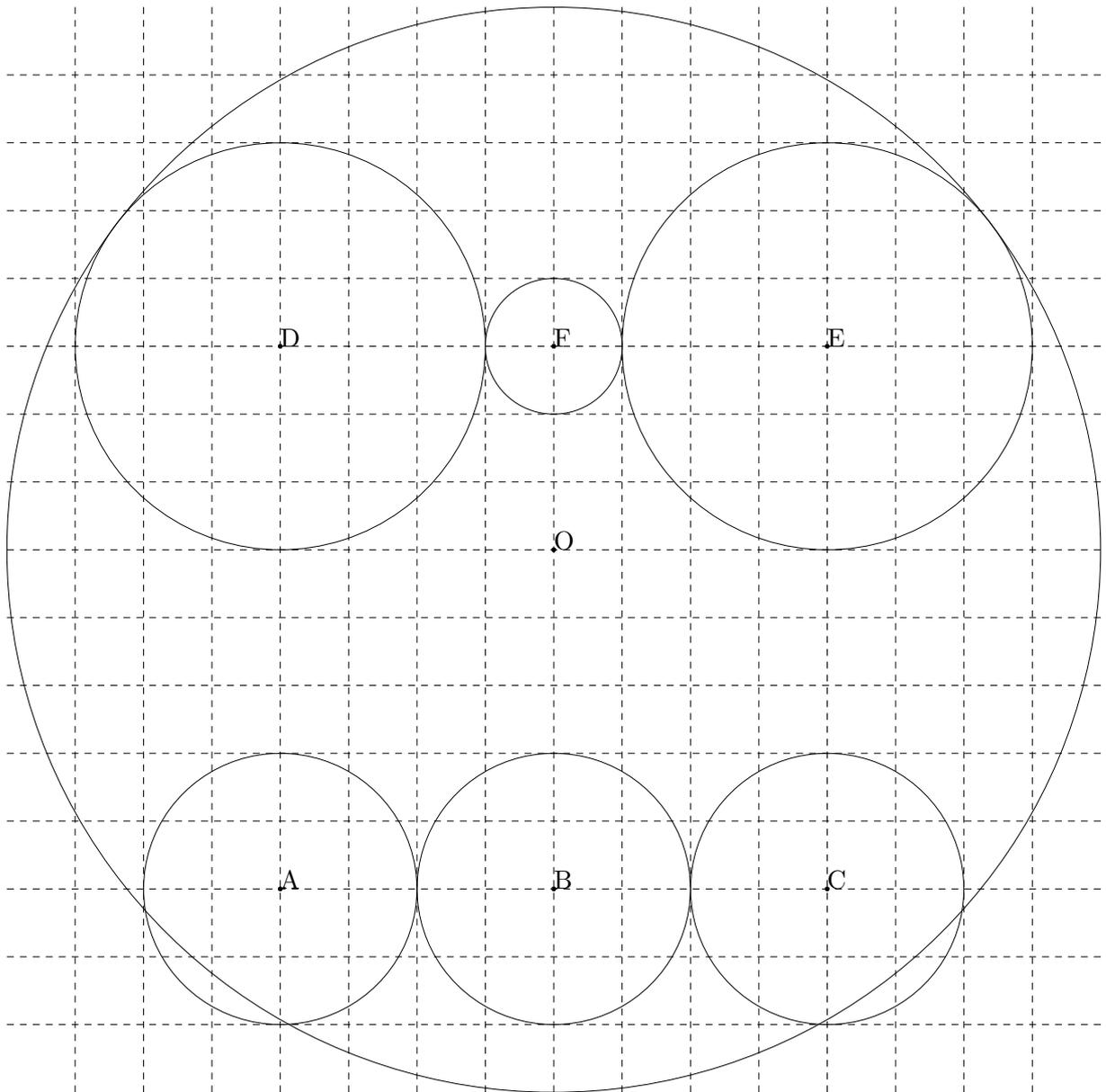


グラフでいろいろな図柄を描写しているのは見たことありますが、ここでは作図（コンパスと定規だけで図柄を描く作図アート）をご紹介します。まずは次のグラフ用紙を用意します。グラフの1目盛りは1cmです。



このグラフ用紙に次の作業をします。点 O を中心とする半径 8 cm の円を描きます。点 A, B, C をそれぞれを中心とした半径 2 cm の円を描きます。次に点 D, E をそれぞれを中心とした半径 3 cm の円を描きます。最後に点 F を中心とする半径 1 cm の円を描きます (手順はこの場合は関係ないですがね。)。すると次のようになりましたか？



これをいらないところを消しゴムで消すと、ほらなにやら見た模様ができましたね。

