. .

绘制苹果logo的方法

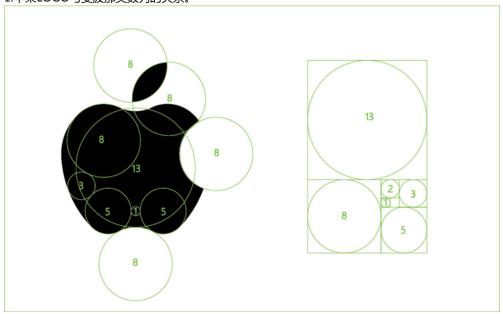


墨竹云海

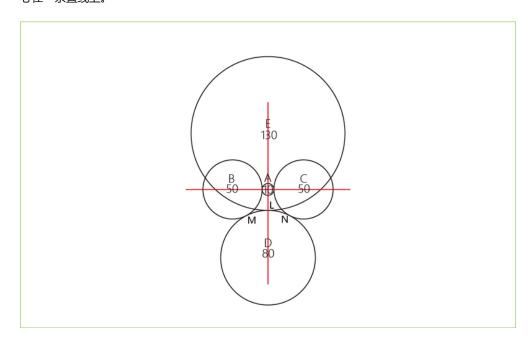
关注他

96 人赞同了该文章

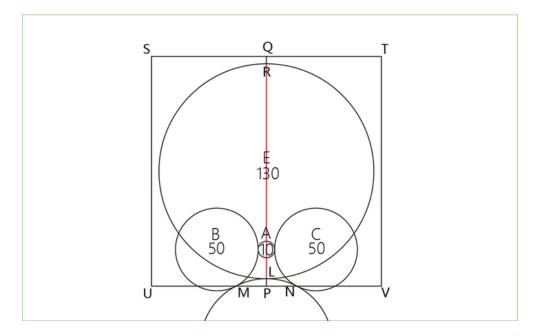
1.苹果LOGO与斐波那契数列的关系。



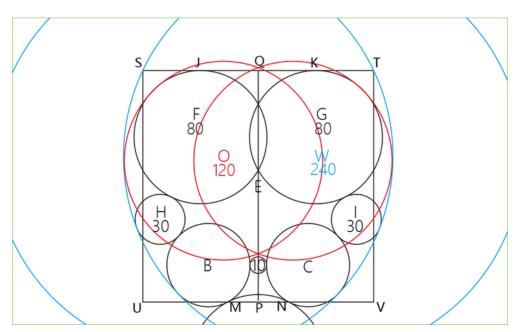
2.绘制直径为10、50和50的圆A、B、C,使三圆圆心在同一条直线上并且A与B、C相切。绘制直径为80的圆D,与圆B、C相切于M、N。然后绘制直径为130的圆E与D相切于L,且圆A、D、E圆心在一条直线上。



3.连接点M、N。过点L作MN垂线,垂点为P。延长PL与圆E相交于点R,并使PL=RQ。作边长为QP的正方形STUV。

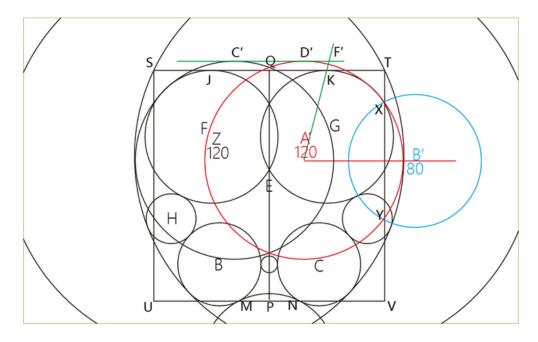


4.作SQ中点J,QT中点K。作直径为80的圆F、G,使圆F、G与ST相切于点J、K。作直径为30的圆H,使其同时相切于圆B和F。同理得到圆I。作与圆B和H内切的直径为240的圆W,再作与圆W内切且与圆F内切的直径为120的圆O。右侧同理。

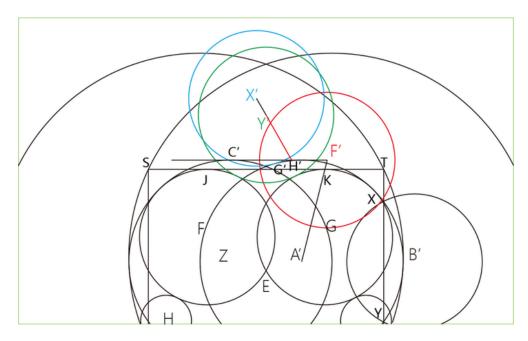


5.圆A'与正方形STUV相交于点X、Y。作直径为80的圆B'相交于点X、Y,且圆A'和圆B'的圆心在一条直线上。作圆A'和圆Z的切线C'D',延长C'D'和A'K相交于点F'。

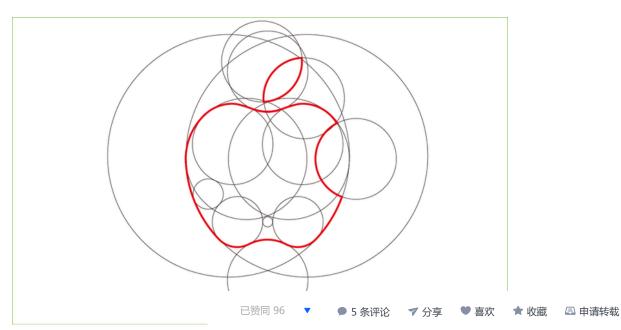




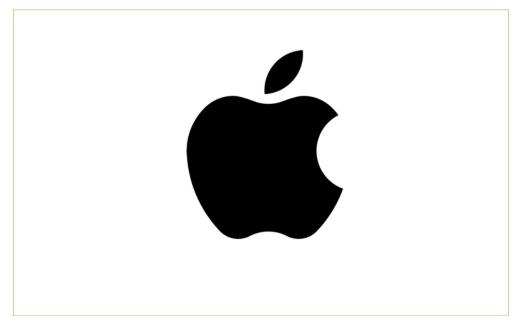
6.以点F'为圆心,作直径为80的圆F'。作直径为80且与圆F、G相切的圆Y',过圆Y'的圆心作直线与 C'F'相交于点H',使∠C'H'Y'=60°。作直径为80的圆X',使圆X'与圆A'相切与点G',且圆心在H'Y'上。



7.去除辅助线便得到了苹果LOGO。







发布于 2017-08-31

推荐阅读



圈圈圆圆圈圈 - 圆形LOGO的秘密

小智LOGO



黄金分割与Logo设计

寸志 发表于前端外刊评...



突破10个亿 | 世界上最贵的 个LOGO

小智LOGO



已赞同 96 ▼ ● 5 条评论 ▼ 分享 ● 喜欢 ★ 收藏 🗗 申请转载



