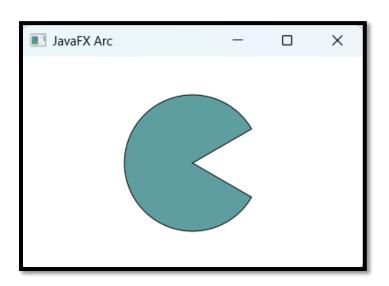
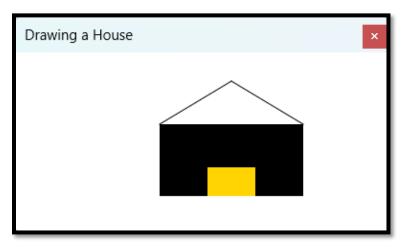
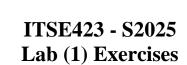


التمرين الأول: اكتب برنامج باستخدام JavaFX لإظهار الشكل الاتي الذي يحوي على دائرة غير مكتملة مستخدما ما تراه مناسبا من Shapes.



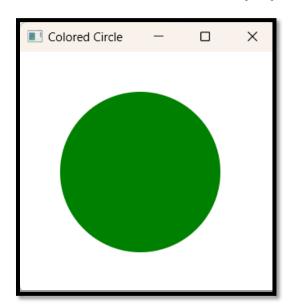
التمرين الثانى: اكتب برنامج باستخدام JavaFX لإظهار الشكل الاتي.



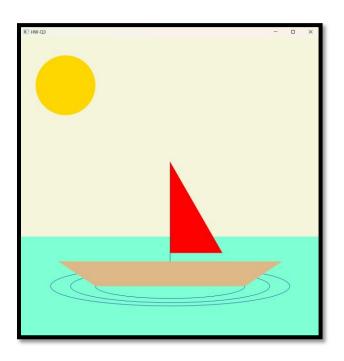




التمرين الثالث: اكتب برنامج باستخدام JavaFX لإظهار الشكل الاتى الذي يحوي دائرة خضراء وعند الضغط عليها تصبح حمراء وبالضغط ثانية ترجع خضراء وهكذا.



التمرين الرابع: صمم الواجهة التالية مستخدما ما تراه مناسبا من Shapes في Group Layout.



_____ انتهت التمارين بالتوفيق