

Test

1. FlowerPower

Scrivi l'applicazione Java **FlowerPower** che disegna un fiore e lo colora (vedi fig. 1):

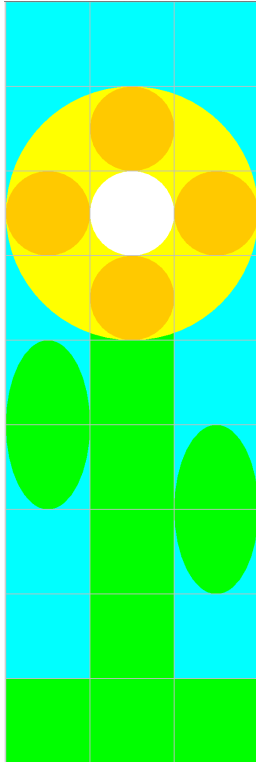


Fig. 1: Fiore colorato

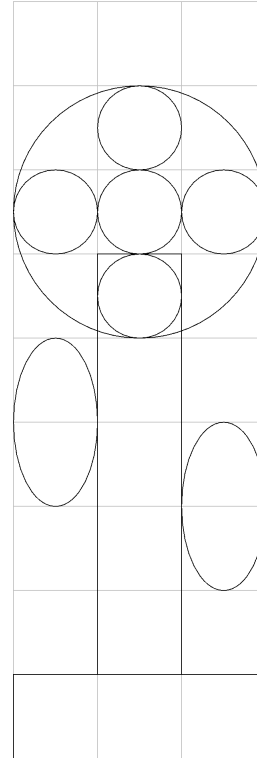
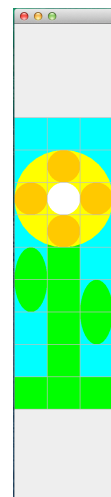
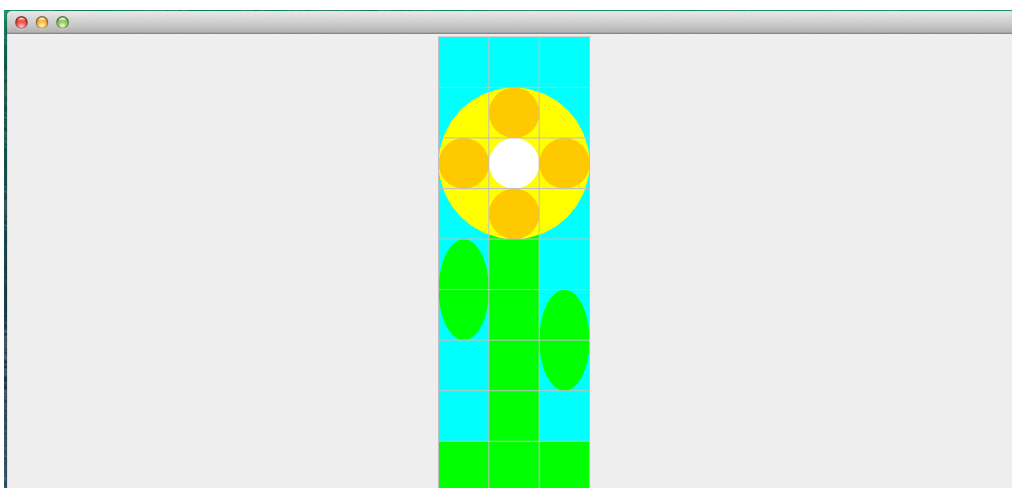


Fig. 2: Proporzioni del disegno

Indipendentemente dalle dimensioni della finestra, il disegno deve:

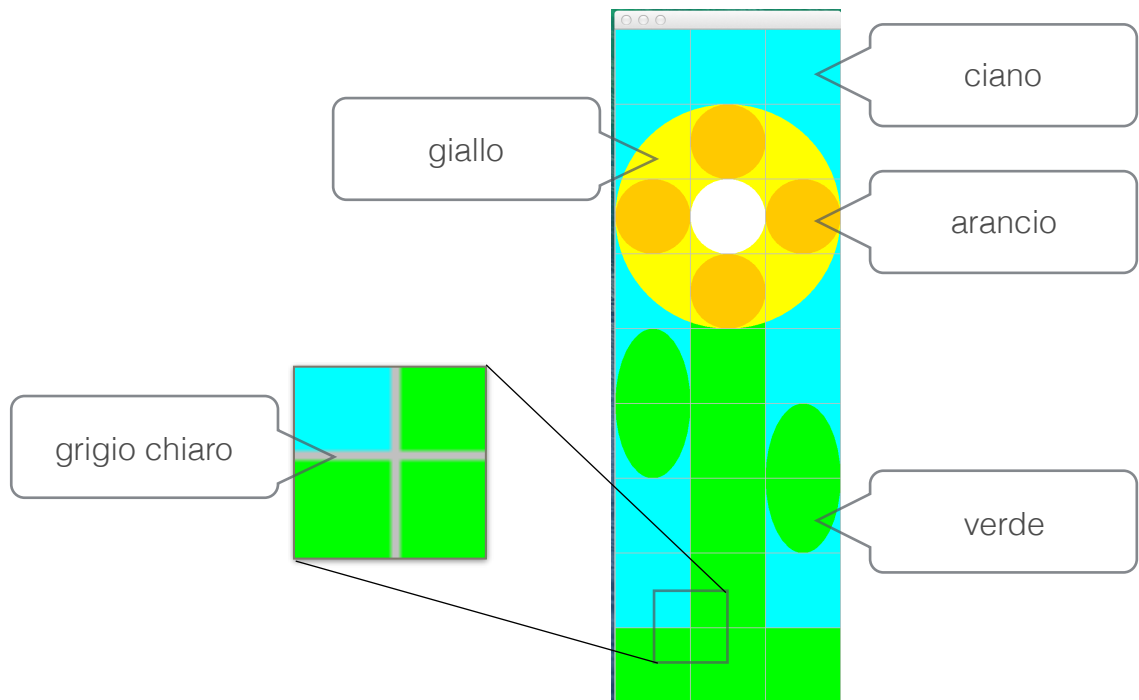
- essere **sempre centrato**,
- mantenere **sempre le proporzioni originali** (1X3) e
- avere **sempre la dimensione massima** consentita dalle dimensioni della finestra.

Ecco qualche esempio:



Test

Lo sfondo del disegno è di colore **ciano**, il fiore è composto da 4 “petali” piccoli di colore **arancio** e da un “petalo” grande di colore **giallo**, il fusto e le 2 foglie devono essere **verdi** mentre il centro del fiore **bianco**. La griglia deve essere di color **grigio chiaro**:



Cartella per la consegna: **Test#4@I2<Nome><Cognome>**