

Infini.to@home kids



Costruisci il tuo Sistema Solare



Planetario di Torino,
Museo dell'Astronomia e dello Spazio

Qui di seguito troverai tutti i pianeti del Sistema solare che potrai colorare... noi però ti suggeriamo un modo più divertente per farlo!

Non usare solo pennarelli e matite ma sulle immagini incolla pezzi di cotone, stagnola, pasta e qualunque altro materiale ti venga in mente!

In questo modo otterrai dei pianeti tridimensionali e molto più realistici!

Una volta che avrai creato i tuoi splendidi pianeti, incollali su un cartoncino, legali con un filo e appendili al soffitto intorno al lampadario della tua stanza che rappresenterà il Sole... ecco il tuo speciale Sistema Solare!

Mercurio...



... è marroncino perché è fatto di rocce ma non dimenticare i numerosissimi crateri!

Venere...



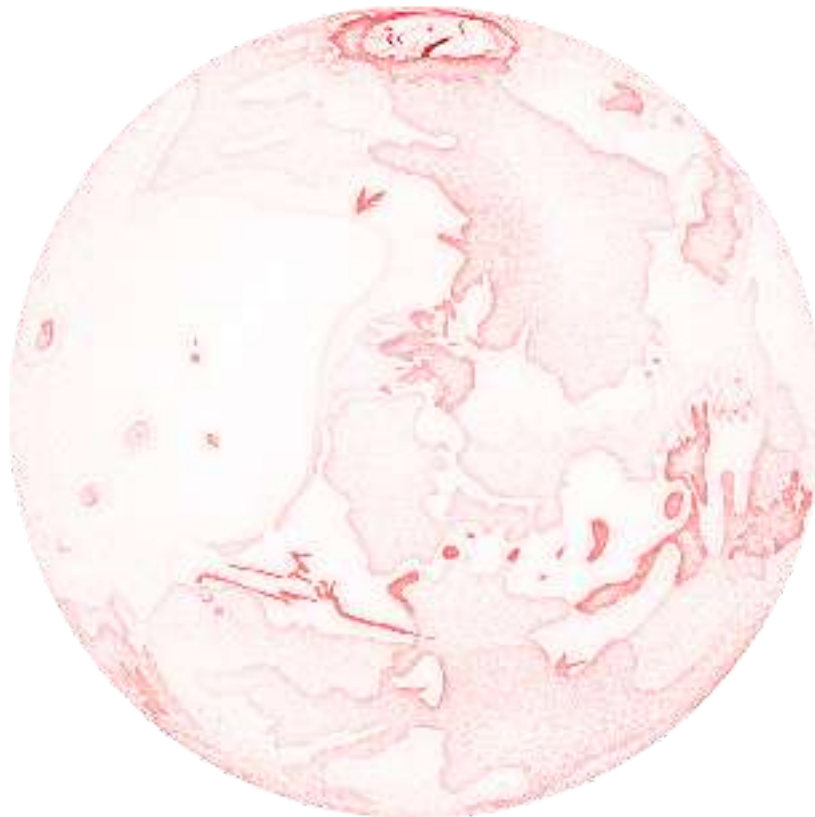
... la superficie non si riesce a vedere perché è nascosta dalle spesse nubi che la rendono giallina.

Terra - Luna...



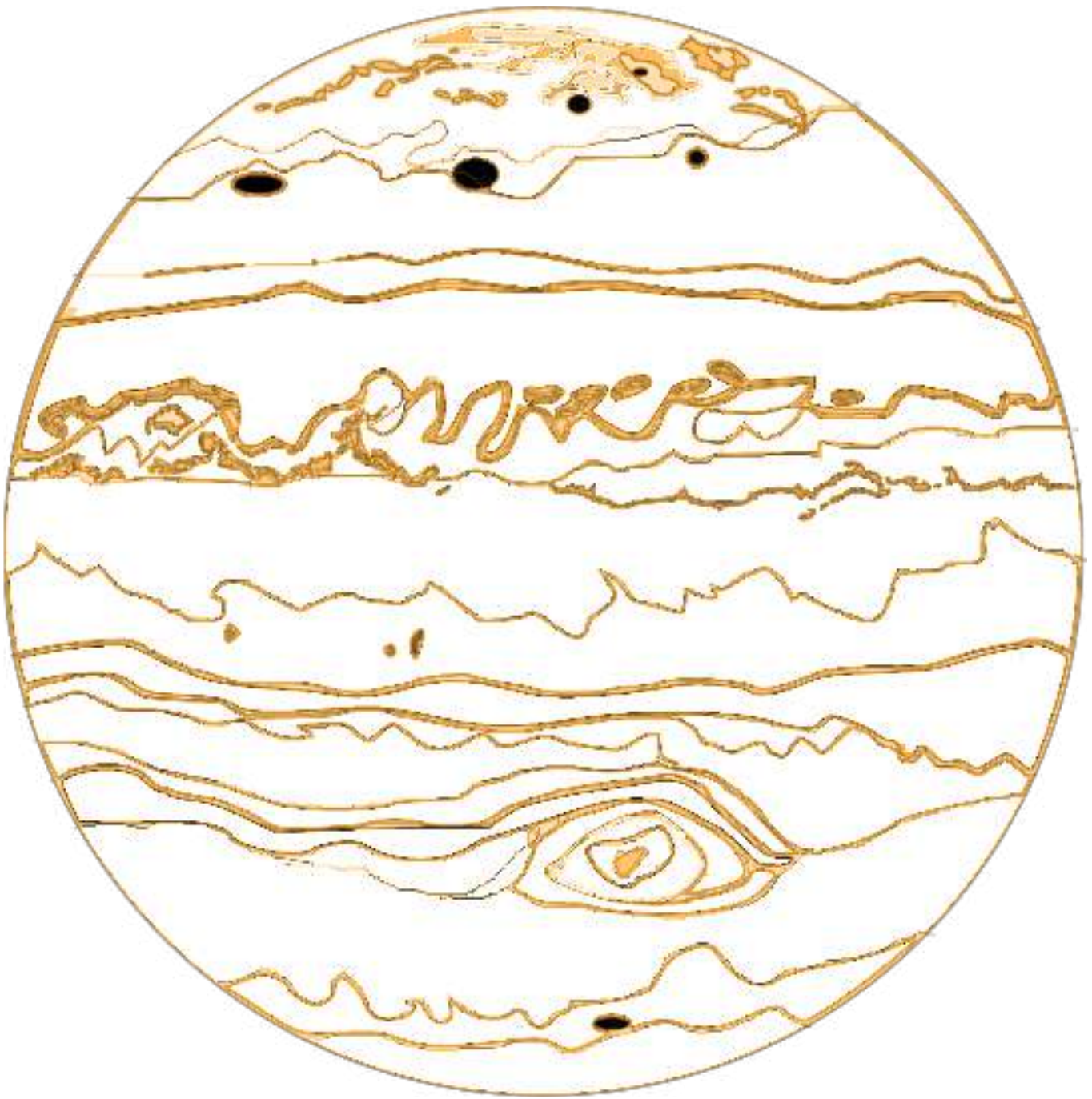
*...la Terra è blu per via dei mari ma
ha anche terre emerse gialle,
marroni e verdi;
e non dimenticarti le nuvole!
La Luna invece è diversa, è grigia
perché è fatta di sabbia e roccia ma
ha anche molte montagne e soprattutto crateri.*

Marte...



...è tutto rosso per via del ferro delle sue rocce che a contatto con l'aria diventano di un color ruggine. Ci sono moltissimi vulcani, qualche cratere e molti canyon profondissimi. Non dimenticarti di rappresentare anche i suoi due poli ghiacciati simili a quelli della Terra.

Giove...



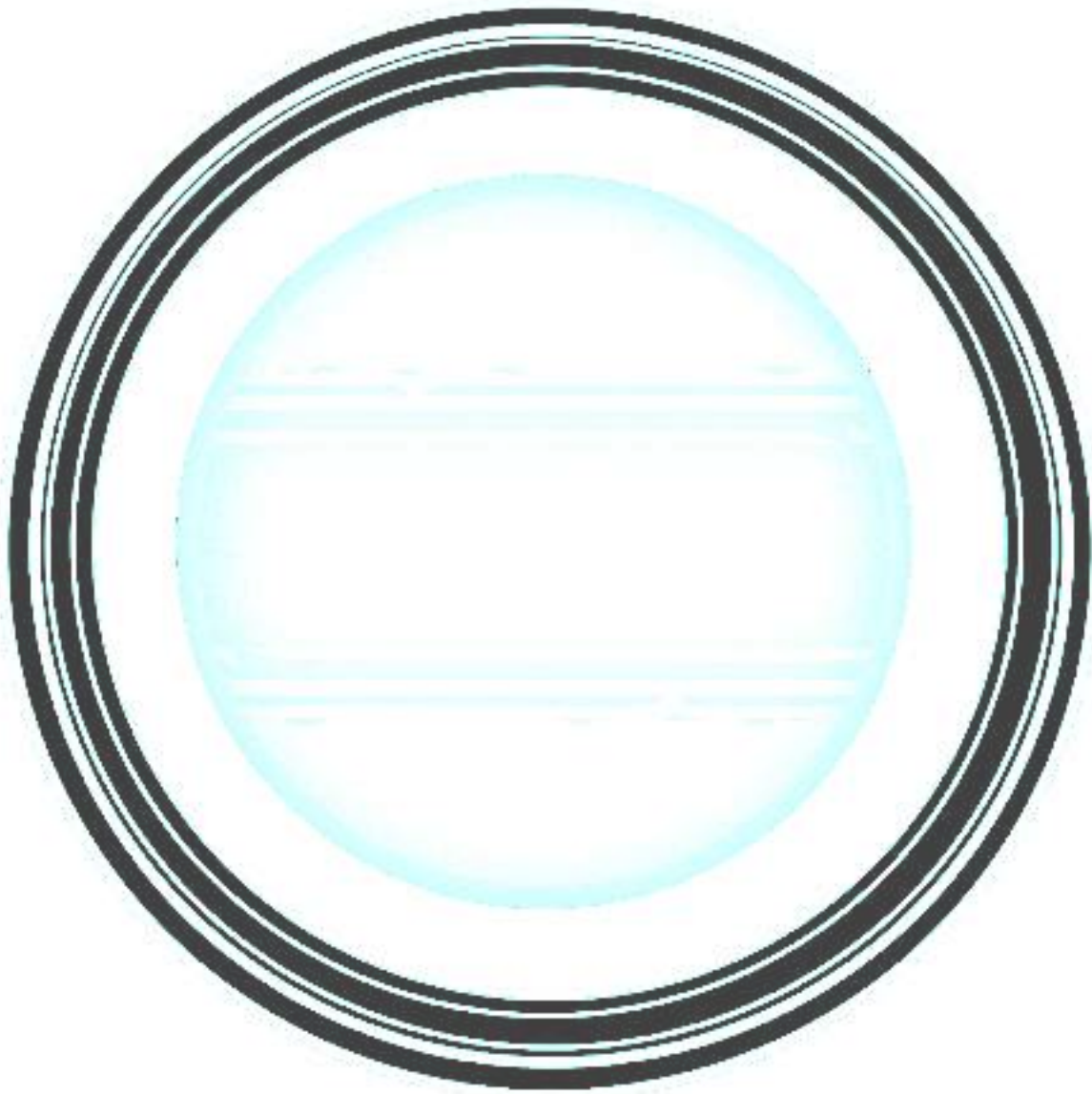
...è fatto a bande colorate alternate di bianco, arancione e marroncino e poi c'è una grande macchia rossa a forma di occhio che in realtà è un gigantesco uragano!

Saturno...



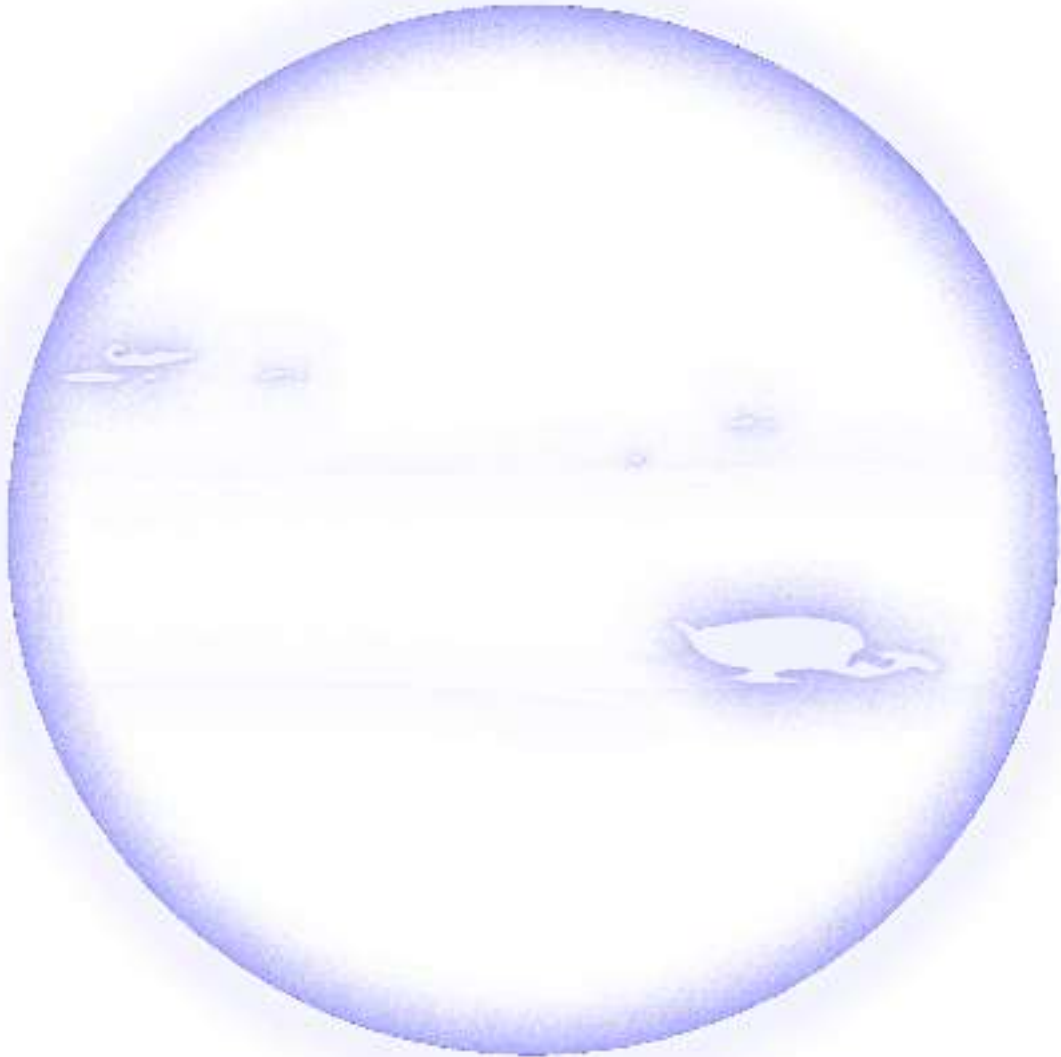
*...è tutto
giallo e
marroncino
ma la sua
particolarità
più grande
sono gli
enormi anelli
sottilissimi!*

Urano



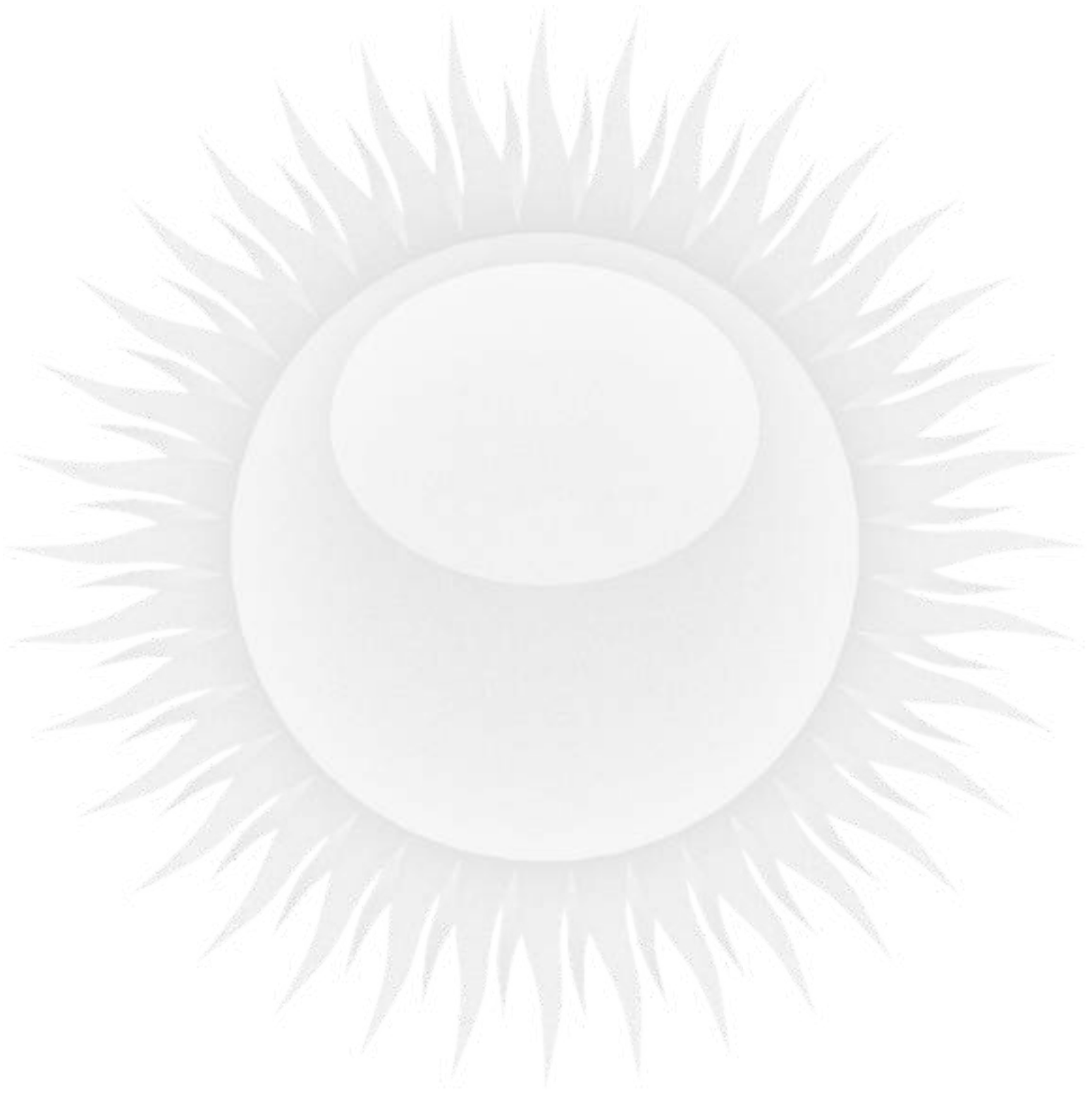
...il suo colore è verde acqua e ha dei bellissimi anelli messi in verticale.

Nettuno...



...è tutto blu con delle leggere velature biancastre.

Sole...



...è splendente, tutto giallo e arancione.

Ancora qualche consiglio...

gli anelli dei pianeti possono essere fatti, ad esempio, con della stagnola mentre le atmosfere dei pianeti con del cotone.

Ma puoi anche usare del pongo da spalmare sul foglio molto sottile per creare una superficie di un pianeta sul quale poter fare dei crateri (dei buchini) o dei canyon come quelli di Marte.

Queste sono solo alcune idee ma usa tutta la tua creatività per ottenere dei pianeti simili alla realtà!

Ricorda poi che quello che otterrai non sarà un modellino in scala...

questo significa che le differenze delle dimensioni tra i pianeti non saranno realistiche altrimenti ti servirebbe una stanza molto più grande!