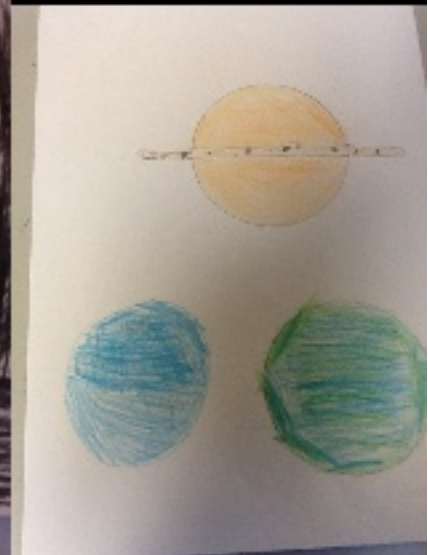
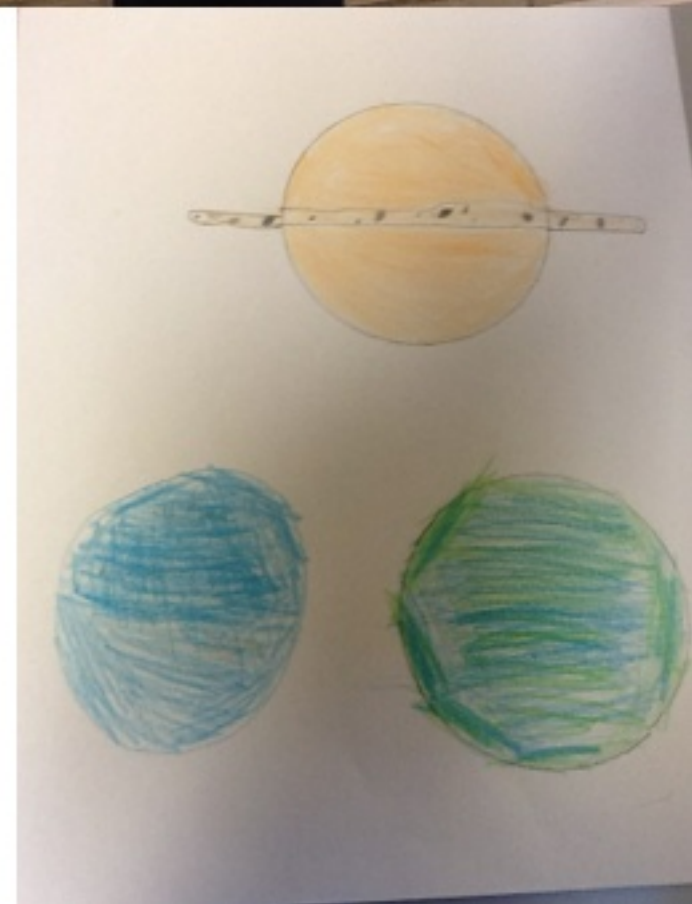
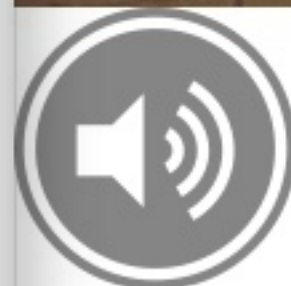


Olivers rymd bok



För 400 år sedan fanns en astronom som hette Galileo Galilei. Han tittade på Saturnus genom sitt teleskop. Han tyckte att det såg ut som om Saturnus hade öron. Många år senare upptäckte man att öronen var breda ringar. Man trodde att det var tre breda ringar. Nu har flera rymdsonder farit förbi Saturnus och fotograferat planeten. På bilderna ser man att de tre breda ringarna egentligen är hundra tusentals smala ringar. Ringarna består av miljoner stenar och isbitar som rör sig mycket fort runt planeten. En del är små som gruskorn andra är stora som hus. Du kan själv se Saturnus på himmel. Men för att se ringarna behövs ett teleskop. Saturnus är ett gasklot precis som Jupiter. Vi kan inte landa där. Saturnus döpt efter Jupiters far.



Uranus är en underlig planet. Uranus rullar fram på sidan och runt solen. De andra planeterna snurrar runt solen varför är Uranus så annorlunda? Har den kanske krockat med någon stor rymdsten och vält för länge sedan? Uranus var den första planeten man upptäckte med teleskop. Den ligger så långt bort att vi inte kan se den annars. Antagligen består Uranus av mycket snöslask. Där är det mycket kallt 200 minus grader. Precis som Saturnus har den de ringar men inte så många och inte så tydliga. Uranus är döpt efter Saturnus far.

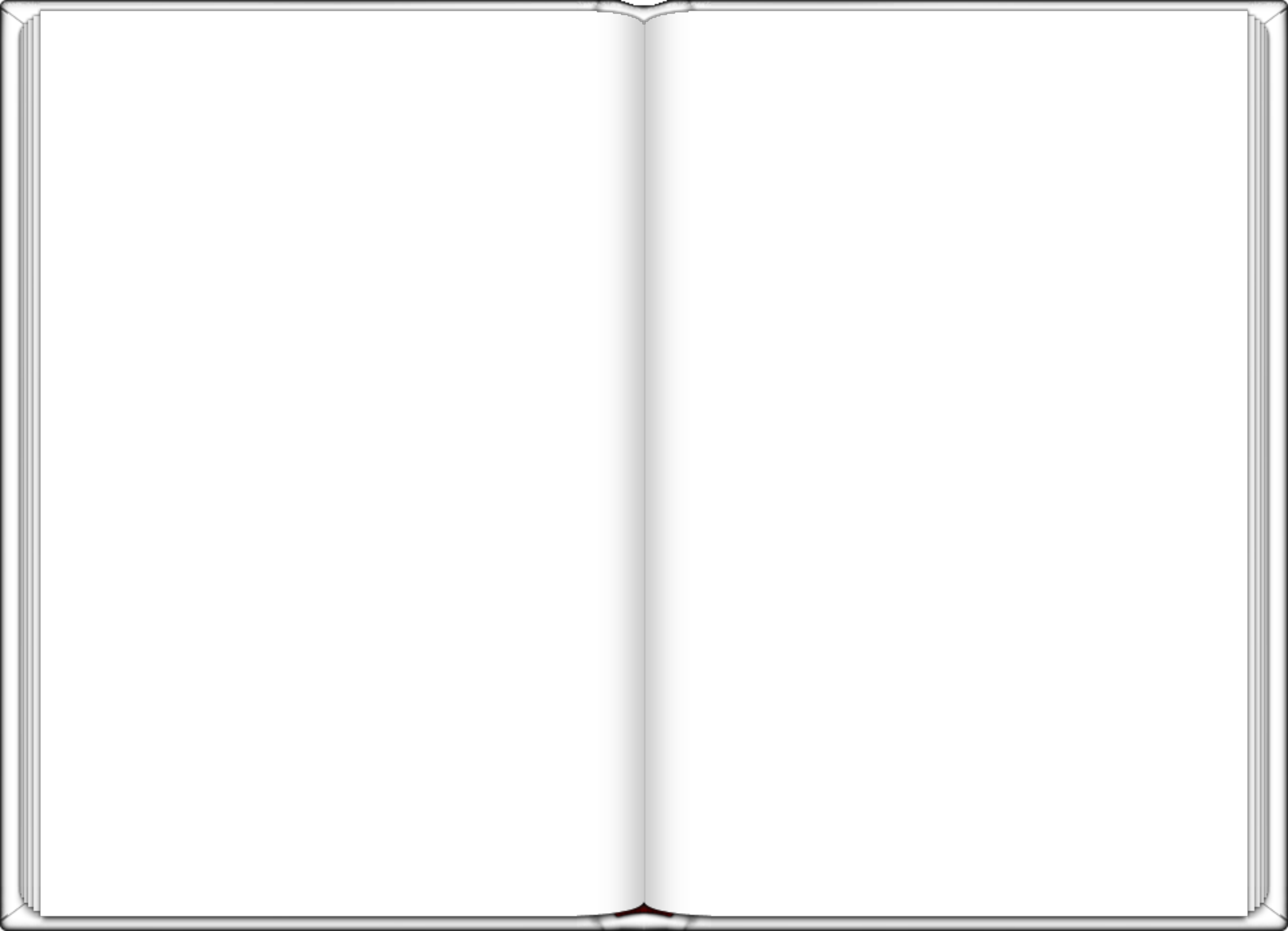


För 200 år sedan började astronomer undra om det fanns fler planeter utanför Uranus.

De letade med teleskop och upptäckte Neptunus. Neptunus är ungefär lika kall och lika stor som Uranus. Den har också ringar precis som

Saturnus. På Neptunus blåser det mycket hårt. Det kan blåsa 300 meter i sekunden. På jorden stormar det när det blåser 25 meter i sekunden. Neptunus var havets gud.





This book was made
using Book Creator for iPad

