

Astronomi er videnskaben, der _____ himmellegemer og _____ begivenheder i verdensrummet. Siden astronomiens _____ har astronomer haft det _____ mål at se mere af og _____ ud i rummet. For at kunne gøre det _____ astronomerne teleskoper og _____, der står på _____. Det virker fint men _____ også et problem, for Jordens _____ astronomernes syn og _____ deres muligheder for at _____ elementerne i rummet. Den mest _____ måde at løse det problem på er at _____ et teleskop ude i rummet, _____ på en satellit.

Den 24. april 1990 fik de mange _____ opfyldt ønsket om et _____ til de _____ teleskoper, da det _____ at sende et teleskop ud i en bane 600 km over _____. Hubble-teleskopet var _____ i første omgang en _____, da ét af _____ havde en _____ fejl. I 1993 skiftede astronauter de _____ dele, og herefter har teleskopet fungeret _____ og har været _____ til at skaffe vigtige opdagelser til den _____ astronomi.

Men selv et rumteleskop _____ ikke evigt uden _____, og i 2010 fik teleskopet besøg af et hold _____. Det viste sig, at _____ trængte til _____, og samtidig _____ man nye _____, så teleskopet nu er i stand til at sende

_____ billeder af _____ stjerner og _____
hændelser i rummet, end det har gjort _____ .