

- (OM1) Žvaigždėlapyje pažymėkite bet kurias 5 (penkias) žvaigždes iš žemiau pateikto sąrašo. Atitinkamą žvaigždę apibrėžkite skrituliuku ir šalia užrašykite jos kodą. Jei pažymėsite daugiau kaip 5 žvaigždes, bus vertinamos tik tos 5 žvaigždės, kurios sąrašo eilėje yra pirmesnės. 20

Code	Name	Bayer Name	Code	Name	Bayer Name
S1	Caph	$\beta$ Cas	S5	Sheliak	$\beta$ Lyr
S2	Asellus Australis	$\delta$ Cnc	S6	Albireo	$\beta$ Cyg
S3	Acrux	$\alpha$ Cru	S7	Rasalhague	$\alpha$ Oph
S4	Alphard	$\alpha$ Hya	S8	Kaus Australis	$\epsilon$ Sgr

- (OM2) Žvaigždėlapyje pažymėkite bet kurių 3 (trijų) galaktikų padėtis iš žemiau pateikto sąrašo. Galaktiką pažymėkite ženklų '+' atitinkamoje žvaigždėlapio vietoje ir šalia užrašykite jos kodą. Jei pažymėsite daugiau kaip 3 galaktikas, bus vertinamos tik tos 3 galaktikos, kurios sąrašo eilėje yra pirmesnės. 15

Code	Name	M number	Code	Name	M number
G1	Triangulum Galaxy	M 33	G4	Virgo A	M 87
G2	Whirlpool Galaxy	M 51	G5	Sombrero Galaxy	M 104
G3	Southern Pinwheel Galaxy	M 83			

- (OM3) Žvaigždėlapyje nubrėžkite ekliptiką ir pažymėkite ją raide 'E'. 5
- (OM4) Žvaigždėlapyje ant ekliptikos pažymėkite rudens lygiadienio (Autumnal Equinox) tašką ženklų '+' ir pažymėkite jį raide 'A'. 5
- (OM5) Žvaigždėlapyje nubrėžkite vietinį dienovidinį Bhubaneswar'ui žiemos saulėgrįžos dieną (gruodžio 22 d.) vietinio vidurnakčio metu ir pažymėkite jį raide 'M'. 5