

(OM1) Na priloženoj karti ucrtaj kružnice oko bilo kojih 5 zvijezda iz donje tablice i upiši odgovarajuće oznake uz njih. Ako označiš više od 5 zvijezda, u obzir će se uzeti samo prvih pet po redu iz tablice. 20

Oznaka	Naziv	Bayerova oznaka	Oznaka	Naziv	Bayerova oznaka
S1	Kaf	β Cas	S5	Šeliak	β Lyr
S2	AsellusAustralis	δ Cnc	S6	Albireo	β Cyg
S3	Acrux	α Cru	S7	Rasalhague	α Oph
S4	Alfard	α Hya	S8	KausAustralis	ϵ Sgr

(OM2) Na priloženoj karti označi s "+" položaje bilo koje 3 (tri) galaktike iz donje tablice i upiši odgovarajuće oznake uz njih. Ako označiš više od 3 galaktike, u obzir će se uzeti samo prve tri po redu iz tablice. 15

Oznaka	Naziv	M oznaka	Oznaka	Naziv	M oznaka
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) Na kartu ucrtaj ekliptiku i označi je s "E". 5

(OM4) Na karti označi s "+" položaj jesenske točke (silazni čvor ekliptike) i označi je s "A". 5

(OM5) Ucrtaj mjesni meridijan na dan zimskog suncostaja (22. prosinca) u mjesnu ponoć za Bhubaneswar i označi ga s "M". 5