စဉ်	အကြောင်းအရာ	စာမျက်နှာ
	အပိုင်း(၁)	
၁။	နေစကြာဝဠာအဖွဲ့အစည်း (Solar System)	၁
	နေ (Sun)	၃
	(၁) ဗုဒ္ဓဟူးပြိုတ် (Mercury)	၃
	(၂) သောကြာပြိုတ် (Venus)	၄
	(၃) ကမ္ဘာပြိုတ် (Earth)	၄
	(၄) အင်္ဂါပြိုတ် (Mars)	၅
	(၅) ကြာသပတေးပြိုတ် (Junpiter)	၆
	(၆) စနေပြိုတ် (Saturn)	၆
	(၇) ယူရေးနပ်ဖ် (Uranus)	၇
	(၈) နက်(ပ်)ကျွန်း(နဲ့) (Neptune)	၇
	(၉) ပလူတို (Pluto)	၈
	(၁၀) ပြိုတ်သေးများ (Minor Planets)	၁၁
	(၁၁) ကြယ်တံခွန်များ (Comets)	၁၁
	(၁၂) ကြယ်မျိုများ (Meteors)	၁၂
၂။	ကြယ်များ (Stars)	၁၂
	(၁) ကြယ်၏အလင်းရောင် (Star Light)	၁၅
	(၂) ကြယ်၏တောက်ပမှု (Star Brightness)	၁၅
	နှင့် ကြယ်၏အရွယ်အစား (Star Size)	
	(၃) ကြယ်များရွှေ့လျားမှု (Motions of Stars)	၁၆
	(၄) ကြယ်ပမာဏ (Star Magnitude)	၁၇
	(၅) ကြယ်အာဝန်းအစား (Star Classification)	၁၉
	(၆) နှစ်လုံးတွဲကြယ်များ (Double Stars or Binary)	၂၀

စဉ်	အကြောင်းအရာ	စာမျက်နှာ
	(၇) ရောင်ရှိကြယ်များ (Variable Stars)	၂၀
	(၈) နုတြယ် (Nova or Exploding Star)	၂၂
	(၉) ကြယ်ပွတ်-ကြယ်တွဲများ (Star Clusters)	၂၃
	(၁၀) နဂါးငွေ့ (Milky Way)	၂၄
	(၁၁) အာငွေ့ကွက် (Nabulae)	၂၅
	အပိုင်း(၂)	
၁။	ကောင်းကင်စက်လုံးကြီးနှင့် တည်ရှိနေပုံ (Celestial Sphere and its Positions)	၂၇
	(၁) မြေပြင်ညီစနစ် (Horizontal System)	၂၈
	(၂) အီကွေတာစနစ် (Equitorial System)	၃၀
	(၃) နေသွားပတ်လမ်းစနစ် (Ecliptic System)	၃၃
၂။	အချိန် (Time)	၃၈
	(၁) ကြယ်နေ့ (Sidereal Day)	၃၉
	(၂) နေနေ့ (Solar Day)	၃၉
	(၃) နေယောင်ချိန် (Apparent Solar Time)	၄၀
	(၄) မျှမ်းမျှအချိန် (Mean Time)	၄၀
	(၅) နေချိန်ခြားနားချက် (Equation of Time)	၄၀
	(၆) R	၄၁

စဉ်	အကြောင်းအရာ	စာမျက်နှာ
	အပိုင်း(၃)	
၁။	ကြယ်များခွဲခြားခြင်းနှင့် ရှာဖွေခြင်း (Stars Classification & Identification)	၄၇
၂။	မြောက်ဝင်ရိုးစွန်းပတ် ကြယ်စုများ (North Circumpolar Constellations)	၄၈
	(၁) ခုနှစ်ပင်ကြယ်(သို့) ကြယ်ဖိနောင်း (Big Dipper (သို့) Ursa Major (သို့) Great Bear (သို့) Great Plough)	၄၈
	(၂) ကြေးမုံတာရာ (Ursa Minor (သို့) Little Dipper (သို့) Litter Bear (သို့) Little Plough)	၄၉
	(၃) တင်းတာရာပါဝင်သောကြယ်စု (Draco (သို့) The Dragon)	၅၀
	(၄) ဖိုရှင်းတာရာ (Cassiopeia (သို့) The Queen)	၅၀
	(၅) Cepheus (The King)	၅၁
	(၆) ခုနှစ်ပင်ကြယ်မှ အခြားကြယ်စုများကို ရှာဖွေခြင်း	၅၂
၃။	နွေဦးပေါက်ရာသီတွင် ထွက်ပေါ်လေ့ရှိသောကြယ်စုများ (Constellations of Spring)	၅၃
	(၁) မေထုန်ရာသီ (ယောကျ်ား-မိန်းမ)ကြယ်စု (Gemini (သို့) The Twins)	၅၄
	(၂) သိတ်ရာသီ (ခြင်္သေ့ကြယ်စု) (Leo (သို့) The Lion)	၅၅
	(၃) Bootes (The Herdsman)	၅၆

စဉ်	အကြောင်းအရာ	စာမျက်နှာ
	(၄) ကန်ရာသီ (ကညာမျိုး) ကြယ်စု (Virgo (သို့) The Virgin)	၅၆
၄။	နွေနောင်းရာသီတွင် ထွက်ပေါ်လေ့ရှိသော ကြယ်စုများ (Constellations of Summer)	၅၇
	(၁) ပုဏ္ဏားကြယ်စု (Hercules)	၅၈
	(၂) ဆင်တာရာ (The Lyra (သို့) The Lyre)	၅၈
	(၃) ဗြိဿဘာရာသီ (ကင်းမြီးကောက်)ကြယ်စု (Scorpicus (သို့) The Scorpion)	၆၀
	(၄) ဓနုရာသီကြယ်စု (Sagittarius (သို့) The Archer)	၆၀
	(၅) Gygnus (The Swan)	၆၀
	(၆) သရဝဏ်နတ္တတ်နှင့် ဓနုသိန္ဓိပါဝင်သောကြယ်စုများ (The Eagle, The Dolphin & The Arrow)	၆၂
၅။	ဆောင်းဦးပေါက်ရာသီတွင် ထွက်ပေါ်လေ့ရှိသောကြယ်စုများ (Constellations of Autumn)	၆၂
	(၁) ဘဏ္ဍိုက်စတုတ် (Pegasus (သို့) The Winged Horse)	၆၄
	(၂) Andromeda	၆၅
	(၃) ကျီးတာရာ (Perseus)	၆၅
	(၄) တသ်ာတာရာ (Auriga (သို့) The Charioteer (သို့) The Waggoner)	၆၆

စဉ်	အကြောင်းအရာ	စာမျက်နှာ
၆။	ဆောင်းနောင်းရာသီတွင် ထွက်ပေါ်လေ့ရှိသောကြယ်စုများ (Constellations of Winter)	၆၇
	(၁) လိပ်ကြယ်စု (Orion (သို့) The Hunter)	၆၈
	(၂) ဗြိဿရာသီကြယ်စု (Taurus (သို့) The Bull)	၆၉
	(၃) ကြတ္တိတာနက္ခတ် (သို့) ဖျောက်ဆိပ် (The Pleiades (သို့) Seven Stars)	၆၉
	(၄) Canis Major and Minor	၇၀
	(၅) Lepus (The Hare) & Columbia (The Dove)	၇၀
၇။	တောင်ဝင်ရိုးစွန်းပတ်ကြယ်စုများ (South Circumpolar Constellations)	၇၁
	(၁) တံဇီကွန်တိုင် (Crux (သို့) Southern Cross)	၇၁
	(၂) Centaurauas (သို့) The Centaur	၇၂
၈။	ကြယ်ကြီးများတစ်လုံးနှင့် တစ်လုံးတည်ရှိနေကြပုံ	၇၃
၉။	ပြောက်-တောင် တိုက်ရိုက်မျဉ်းနှင့် ၎င်းအနီးရှိထင်ရှားသောကြယ်စုများ	၇၅
၁၀။	၁၂-ရာသီခွင် (Zodiac)	၇၆