

ပြည်ထောင်စုသမ္မတမြန်မာနိုင်ငံတော်အစိုးရ
ပညာရေးဝန်ကြီးဌာန

ပထဝီဝင် ဆဋ္ဌမတန်း

အခြေခံပညာသင်ရိုးညွှန်းတမ်း၊ သင်ရိုးမာတိကာနှင့်
ကျောင်းသုံးစာအုပ်ကော်မတီ

မာတိကာ

	အကြောင်းအရာ	စာမျက်နှာ
အခန်း-၁။	သဘာဝအခြေခံများ	
	က။ စကြဝဠာနှင့်နေအဖွဲ့အစည်း	၁
	ခ။ လ	၃
	ဂ။ နေကြတ်ခြင်းနှင့်လကြတ်ခြင်း	၄
	ဃ။ ကမ္ဘာရွေ့လျားပုံ	၆
	င။ ကမ္ဘာမြေကြီးတည်ဆောက်ပုံ	၉
	စ။ မီးတောင်များ	၁၀
	ဆ။ ငလျင်လှုပ်ခြင်း	၁၁
	ဇ။ တိုက်ကြီးများနှင့် သမုဒ္ဒရာကြီးများတည်နေပုံ	၁၂
အခန်း-၂။	မြန်မာနိုင်ငံ	၁၉
	က။ ရာသီဥတု	၁၉
	ခ။ သဘာဝပေါက်ပင်နှင့် တိရစ္ဆာန်များ	၂၂
	ဂ။ မြေဆီလွှာ	၂၆
အခန်း-၃။	အရှေ့တောင်အာရှနိုင်ငံများနှင့် အိမ်နီးချင်းနိုင်ငံများ	၂၈
	က။ ဖိလစ်ပိုင်နိုင်ငံ	၂၈
	ခ။ ဗီယက်နမ်နိုင်ငံ	၃၁
	ဂ။ ထိုင်းနိုင်ငံ	၃၃
အခန်း-၄။	လက်တွေ့လုပ်ငန်း	၃၇
	က။ မြေပုံလေ့လာခြင်း	၃၇