

**CORE-11**  
**Research Methodology**  
**ଗବେଷଣା ପଦ୍ଧତି**

1. Define Social Science Research and Explain various steps to conduct research.  
ସାମାଜିକ ବିଜ୍ଞାନ ଗବେଷଣାକୁ ବ୍ୟାଖ୍ୟା କର ଏବଂ ଗବେଷଣା କରିବା ପାଇଁ ବିଭିନ୍ନ ପଦକ୍ଷେପ ବ୍ୟାଖ୍ୟା କର ।
2. What is hypothesis? Explain its types and characteristics.  
ପରିକଳ୍ପନା କ'ଣ? ଏହାର ପ୍ରକାର ଏବଂ ବୈଶିଷ୍ଟ୍ୟ ଗୁଡ଼ିକ ବ୍ୟାଖ୍ୟା କର ।
3. What is Sampling? Discuss its types and utility.  
ନମୁନା କ'ଣ? ଏହାର ପ୍ରକାର ଏବଂ ଉପଯୋଗିତା ବିଷୟରେ ଆଲୋଚନା କର ।
4. Define Data and discuss various process of data collection.  
ତଥ୍ୟକୁ ବ୍ୟାଖ୍ୟା କର ଏବଂ ତଥ୍ୟ ସଂଗ୍ରହର ବିଭିନ୍ନ ପ୍ରକ୍ରିୟା ଉପରେ ଆଲୋଚନା କର ।
5. Case study is an effective method for data collection. Justify.  
ତଥ୍ୟ ସଂଗ୍ରହ ପାଇଁ ଘଟଣା ଅଧ୍ୟୟନ ଏକ ପ୍ରଭାବଶାଳୀ ପଦ୍ଧତି । ଯଥାର୍ଥତା ପ୍ରତିପାଦନ କର ।
6. Explain report writing procedures in social science research.  
ସାମାଜିକ ବିଜ୍ଞାନ ଗବେଷଣାରେ ରିପୋର୍ଟ ଲେଖିବା ପ୍ରକ୍ରିୟାଗୁଡ଼ିକୁ ବ୍ୟାଖ୍ୟା କର ।