

**MUZAFFAR AHMED MAHAVIDYALA**  
**Internal Assessment 2024(Assignment Submission)**  
**1<sup>st</sup> Semester Minor**  
**Department of Philosophy**  
**Course Code- PHIL-Mi-T-01 ( Logic: Indian and Western )**

যেকোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর লেখ।  $5 \times 2 = 10$

১) হেত্বাভাস কি? উদাহরণ সহ স্বরূপাসিদ্ধ হেত্বাভাসটি আলোচনা কর।

২) আবর্তন ও বিবর্তন কর।

ক) সব শিক্ষক গৃহশিক্ষকতা করেন।

খ) একটি উত্তরও সঠিক নয়।

গ) খুব কম লোক খনি শ্রমিক।

ঘ) সাদা হাতি আছে।

৩) সম্ভাব্যতা নির্ণয় কর।

একজন পেপারবিক্রেতার কাছে ১০টি আনন্দবাজার পত্রিকা, ২৫ টি প্রতিদিন পত্রিকা ও ১২ টি বর্তমান পত্রিকা আছে। ওই পেপার বিক্রেতার থেকে পরপর তিনটি পেপার কিনলে তিনটি পেপারেরই আনন্দবাজার পত্রিকা হওয়ার সম্ভাবনা কত? যদি পূর্বের নেওয়া পেপারটি ফেরত না দেওয়া হয়।