

DEPARTMENT OF PHILOSOPHY

SEMESTER II (GE)

PHIL-H-GE-T-02(Western Logic)

All candidates are advised to submit their answer sheets to this mail id.

philosophy@nvc.ac.in

- নিম্নলিখিত প্রশ্নটির উত্তর দাও। 5×2=10
- 1) সত্যসারণীর সাহায্যে নিচের যুক্তিগুলির বৈধতা বিচার করো।
 - a) $[(P \supset \sim Q) \vee \sim R]$
 $\sim P \bullet \sim Q$
 $\therefore \sim P \vee \sim R$
 - b) $P \equiv Q$
 $R \vee \sim S$
 $\therefore \sim P \equiv \sim S$

SEMESTER II (PCC)

PHIL-G-CC-T-02(Western Logic)

All candidates are advised to submit their answer sheets to this mail id.

philosophy@nvc.ac.in

- নিম্নলিখিত প্রশ্নটির উত্তর দাও। 10×1=10
- 1) মিলের ব্যতিরেকী পদ্ধতি ব্যাখ্যা করো।