

W-3049**P.G.D.C.A. (Second Semester) Examination, June-2020****INTRODUCTION TO LINUX****Paper - 205***Time : Three Hours**Maximum Marks : 100**Minimum Pass Marks : 40***Note :** Attempt **all** questions.**नोट :** सभी प्रश्न हल कीजिए।**Unit-I/ इकाई-I**

- Q.1. a) What do you understand by Linux file system? 10
Linux file system से आप क्या समझते हैं।
- b) What are the Linux standard directories? 10
Linux standard directories क्या होती हैं।

Unit-II/ इकाई-II

- Q.2. a) Write some features of VIM editor. 10
VIM editor की कुछ विशेषतायें लिखिए।
- b) What is process? How can we change process priority? 10
Process क्या है। हम Process priority को कैसे change कर सकते हैं।

Unit-III/इकाई-III

- Q.3. a) How do we create and manage groups in Linux? 10
Linux में हम groups को create और manage कैसे करते हैं?
- b) What do you understand by management of user accounts in Linux? 10
Linux में user accounts के मैनेजमेंट से आप क्या समझते हैं?

Unit-IV/इकाई-IV

- Q.4. a) Differentiate between C shell and bash shell. 10
C shell और bash shell में क्या अंतर हैं।
- b) Write a shell script to calculate the simple interest. 10
Simple interest को calculate करने के लिए shell script लिखिए।

Unit-V / इकाई-V

- Q.5. Describe any five filter commands with syntax and suitable examples. 20
किन्ही पाँच filter commands को syntax और उपयुक्त उदाहरण के साथ वर्णित करिये।

