

2019(Odd)

Time : 3Hrs.

Sem. III - P.T.
Print. Sc. Lab - I

Full Marks : 35

Pass Marks : 20

1. Each question carries equal marks.
प्रत्येक प्रश्न का मान बराबर है।
 2. Perform any one experiment/study and furnish it report
किसी एक प्रयोग/अध्ययन को सम्पन्न करें एवं इसका पूर्ण प्रतिवेदन तैयार करें।
 3. Experiment will be allotted through lottery to examinee/group of examinees.
प्रयोग का आवंटन परीक्षार्थी/परीक्षार्थियों के समूह को लॉटरी के आधार पर किया जाएगा।
 4. Necessary calculations, drawings and other works shall be done individually.
आवश्यक गणना, आरेखन एवं अन्य कार्य व्यक्तिगत रूप से किये जायेंगे।
- | | Intn.
Comm. | Extn.
Comm. |
|---|----------------|----------------|
| a) Practical exercise book
वर्ग में किये गए प्रयोगों की पुस्तिका | 05 | 05 |
| b) Process of experiment and result
परिक्षण की विधि एवं निष्कर्ष | 10 | 10 |
| c) Viva - voce
मौखिक प्रश्न | 05 | - |

P.T.O

4. Test and measure the opacity of a given positive through opacity meter in lab and write the process you adopted:

दिये गये नमूने का ऑपैसिटीमीटर के द्वारा टिपण्ण करे।
ऑपैसिटीमीटर का ऑपैसिटीमीटर की माप करे एवं आपकी टिपण्ण करे।

1. Measure PH of a sample of fountain solutions mixed with water in lab and write in details, method used to test .

दिये गए नमूने का ऑपैसिटीमीटर का ऑपैसिटीमीटर की माप करे। आपकी टिपण्ण करे।
ऑपैसिटीमीटर का ऑपैसिटीमीटर की माप करे।

2. Prepare a negative of given line artwork in lab and described the process in details?
दिये गये नमूने का ऑपैसिटीमीटर का ऑपैसिटीमीटर की माप करे। आपकी टिपण्ण करे।

3. Measure density of a printed material (ink) through the used of densitometer in lab and write down the process adopted by you.
दिये गये नमूने का ऑपैसिटीमीटर का ऑपैसिटीमीटर की माप करे। आपकी टिपण्ण करे।