

OP5012

2019(Odd)

21506

Old Syllabus

Time : 3Hrs.

Sem. V-E

E. M. Lab.

Full Marks : 50

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	10
b) Process of experiment and result परिक्षण की विधि एवं निष्कर्ष	10	25
c) Viva - voce मौखिक प्रश्न	-	-

P.T.O

5. Study the alignment of If. Prepare a brief project for video recording room .
If एलाइन्मेंट का अध्ययन करें। विडियो रिकॉर्डिंग कमरा के लिए एक संक्षिप्त प्रकल्प तैयार करें

1. Draw the block diagram of cable television and study each block and prepare a brief report.
कबल टेलिविजन आरेख खंड खींचें, एवं प्रत्येक खंड का अध्ययन कर संक्षेप में प्रतिवेदन तैयार करें।

2. Sketch simple block diagram of T.V remote control unit and study the different section.

टी.वी के रिमोट नियंत्रक ड्रॉइंग का आरेख खींचें

3. Draw the simple block diagram of colour television receiver

रंगीन टेलिविजन रिसेवर का खंड आरेख बनाएँ।

4. Study the sound-section of television receiver. Prepare a report to remove the faults in it.

टेलिविजन रिसेवर के ध्वनि खंड का अध्ययन करें।
इसमें खूटियों को दूर कोन वाले उपकरणों का प्रतिवेदन तैयार करें।