

## COPA, Week- 17

S.No.	Week No.	Name of Topic	No. Of Hours
1	17	Network components, viz. Modem, Hub, Switch, Router, Bridge, Gateway etc नेटवर्क घटक, अर्थात मोडेम, हब, स्विच, राउटर, ब्रिज, गेटवे आदि	6
2		Network Cables, Wireless networks and Blue Tooth technology नेटवर्क केबल, वायरलेस नेटवर्क और ब्लू टूथ तकनीक	
3		Concept of ISO - OSI 7 Layer Model आईएसओ की अवधारणा - OSI 7 लेयर मॉडल	
4		Overview of various Network protocols Viz. TCP/IP, FTP, Telnet etc विभिन्न नेटवर्क प्रोटोकॉल विज़ का अवलोकन। टीसीपी / आईपी, एफ़टीपी, टेलनेट आदि	
5		Concept of Logical and Physical Addresses, Subnetting and Classes of Networks तार्किक और भौतिक संबोधनों की अवधारणा, सबनेटिंग और नेटवर्क्स की कक्षाएं	