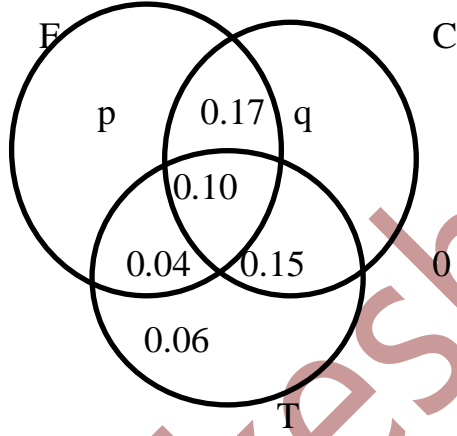


মডেল--০০৪

বিস্তার পরিমাপ এবং সম্ভাবনা

১.



ক. বর্জনশীল ঘটনা এবং অবর্জনশীল ঘটনার উদাহরণ সহ সংজ্ঞা লিখ ।

খ. ফুটবল(F) এবং টেবিল টেনিস(T) স্বাধীন হলে p ও q এর মান নির্ণয় কর ।

গ. মান নির্ণয় কর (i) $P(T|F \cap C)$ (ii) $P(T|F' \cap C)$