

ASSIGNMENT
Sem-5 (આંકડાશાસ્ત્ર)

Q-1] પોયસન વિતરણનું સંભાવના સૂત્ર સમજાઓ અને તેના ગુણધર્મો લખો.

Q-2] સમજાઓ: સંકલન અને નિયત સંકલન. અને સંકલનનાં કેટલાક પ્રમાણિત રૂપો લખો.

Q-3] સમજાઓ: (i) સાનુક્રમનો સિધ્ધાંત અને 3σ નિયંત્રણ સીમા.

(ii) ચલનાત્મક અને ગુણાત્મક આલેખો વચ્ચેનો તફાવત.

Q-4] એક નિદર્શન યોજના એટલે શું? અને નીચેના પદો સમજાઓ.

- | | |
|--------------------|--------|
| 1) ઉત્પાદકનું જોખમ | 3) ATI |
| 2) ગ્રાહકનું જોખમ | 4) AOQ |