



महाराष्ट्र शासन
(गृह विभाग)

न्यायसहायक वैज्ञानिक प्रयोगशाळा संचालनालय, मुंबई

DIRECTORATE OF FORENSIC SCIENCE LABORATORIES, MUMBAI

विद्यानगरी, हंसभुगा मार्ग, कलीना, सांताक्रुझ (पूर्व) मुंबई - 400 098.

VIDYANAGARI, HANS BHUGRA MARG, KALINA, SANTACRUZ (EAST), MUMBAI-400 098

दूरध्वनी क्र. ०२२-२६६७०७५५/५८/९६५

Tel. : 022-26670755/58/965

Email id : dir.fsl@maharashtra.gov.in



जा. क्र. मुं/गो/५१९/२०२४

दिनांक: २६/०८/२०२४

प्रसिद्धीपत्रक

गट-क या संवर्गातील पदांची सरळसेवा भरतीसाठी जाहिरात क्रमांक १, सन-२०२४

वेगवेगळ्या सत्रामध्ये पार पडणाऱ्या परीक्षेसाठी प्रश्नपत्रिका वेगवेगळ्या असतील अशा वेळी परीक्षार्थींची संख्या विचारात घेवून परीक्षा एकापेक्षा अनेक सत्रात पार पाडावयाची झाल्यास भिन्न प्रश्नपत्रिकांच्या काठीण्य पातळीचे सामान्यीकरण (Normalization) करण्यात येईल. त्यासाठी खालील Mean Standard Deviation Method(MSD) या सूत्र पद्धतीचा अवलंब करण्यात येईल.

Mean Standard Deviation Method

$$\hat{M}_{ij} = \frac{\bar{M}_t^g - M_q^g}{\bar{M}_{ti} - M_{iq}} (M_{ij} - M_{iq}) + M_q^{gm}$$

Where:

\hat{M}_{ij} = Normalized marks of j^{th} candidate in the i^{th} shift.

\bar{M}_t^g = is the average marks of the top 0.1% of the candidates considering all shifts (number of candidates will be rounded-up).

M_q^g = is the sum of mean and standard deviation marks of the candidates in the examination considering all shifts.

\bar{M}_{ti} = is the average marks of the top 0.1% of the candidates in the i^{th} shift (number of candidates will be rounded-up).

M_{iq} = is the sum of mean marks and standard deviation of the i^{th} shift.

M_{ij} = is the actual marks obtained by the j^{th} candidate in i^{th} shift.

M_q^{gm} = is the sum of mean marks of candidates in the shift having maximum mean and standard deviation of marks of candidates in the examination considering all shifts.

Calculation of marks will be done up to 5 decimal places.

स्वाक्षरीत/-

संचालक तथा सदस्य सचिव, निवड समिती
न्या.वै.प्र.शाळा संचालनालय, महाराष्ट्र राज्य, मुंबई.

स्थळ :- मुंबई.

दिनांक :- २६.०८.२०२४