



B.Ed. 2nd sem

Back-log 58

अध्ययनाचे मूल्यनिर्धारण
(Winter 2022)

AY-1676

Bachelor of Education (B.Ed.) Semester-II Examination
ASSESSMENT FOR LEARNING

Paper—CP-205

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 70

(मराठी माध्यम)

नोट :— (1) सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.

(2) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.

(3) गणक यंत्र व लॉग टेबलचा उपयोग करू शकता.

1. मूल्यमापन म्हणजे काय ? मूल्यमापन प्रक्रियेच्या पायऱ्या सांगा. सातत्यपूर्ण सर्वकष मूल्यमापन स्पष्ट करा. 14

किंवा

मूल्यमापनाचे उपयोग सांगा. चाचणी मूल्य मापनाचे साधन आहे स्पष्ट करा. 14

2. विभिन्न अध्ययनार्थींसाठी मूल्यनिर्धारणाच्या नवीन वैविध्यपूर्ण पद्धती व साधने स्पष्ट करा. 14

किंवा

चांगल्या चाचणीचे गुणधर्म सांगून त्यापैकी कोणतेही चार थोडक्यात स्पष्ट करा. 14

3. (अ) खालील माहितीच्या आधारे स्तंभालेख तयार करा : 7

वर्गांतरे	35—39	30—34	25—29	20—24	15—19	10—14	05—09
चारंवारिता	01	08	13	14	09	05	02

(ब) खालील चारंवारिता वितरणावरून मध्यमानाची गणना करा : 7

प्राप्तांक	100—109	90—99	80—89	70—79	60—69	50—59	40—49
चारंवारिता	05	10	11	14	09	08	03

किंवा

(क) खालील विवरण तक्त्यावरून 53 वा शततमक क्रम काढा व उत्तराचा अर्थ स्पष्ट करा : 7

प्राप्तांक	80—89	70—79	60—69	50—59	40—49	30—39	20—29	10—19
चारंवारिता	03	07	11	17	10	6	4	2

(ड) मापनाच्या विविध श्रेणी उदाहरणासह सांगा. 7

पुनर्मापनाची
विषय
मूल्यनिर्धारण
सुलभता 19206

Am n

नामांकन
कमांकन
पदनिश्चयन
गुणानुसार
आंतर

(Contd.)

4. (अ) वक्राची विषमिता आणि शिखर दोष स्पष्ट करा. 7
 (ब) खालील विषयांची Z-प्राप्तांकाची गणना करा : 7

विषय	प्राप्तांक	मध्यमान (M)	प्रमाण विचलन (S.D.)
इतिहास	50	17	12
भूगोल	65	85	18
विज्ञान	80	94	22

किंवा

- (क) प्रसामान्य संभव वक्राचे गुणधर्म स्पष्ट करा. 7

- (ड) वर्ग 9 वी च्या 'अ' आणि 'ब' तुकड्यांना विज्ञानाची चाचणी दिली असतांना पुढील परिमाणे आढळुन आली :

वर्ग 9 वी	तुकडी 'अ'	तुकडी 'ब'
मध्यमान	50	55
प्रमाण विचलन	10	10

'अ' तुकडीतील धीरज ला 53 गुण व 'ब' तुकडीतील रोहीत ला 54 गुण मिळालेत, तर त्यांच्यापैकी विज्ञानात जास्त चांगला कोण आहे ? 7

5. (अ) शिक्षक-निर्मित चाचणीसाठी ब्लू प्रिंट तक्ता तयार करा. 7
 (ब) निबंधवजा प्रश्न प्रकार सुधारण्याची गरज स्पष्ट करा. 7

किंवा

- (क) तोंडी परीक्षेची वैशिष्ट्ये व मर्यादा स्पष्ट करा. 7

- (ड) वस्तुनिष्ठ चाचणीचे विविध प्रकार उदाहरणासह विशद करा. 7

$$a + a^2 = a^5 + 5a^4b + 10a^3b^2 + 10a^2b^3 + 5ab^4 + b^5$$

$$Am + \frac{2fd}{n} \times i$$

