

कार्यालय प्राचार्य शास. महाविद्यालय डभरा
जिला - जांजगीर चाम्पा (झ.ग.)

:- सूचना :-

दिनांक : 20.06.2021

भूगोल प्रायोगिक परीक्षा - 2021

इस महाविद्यालय में अध्ययनरत एवं पंजीकृत बी.ए. प्रथम, द्वितीय एवं तृतीय वर्ष के नियमित एवं स्वाध्यायी छात्र-छात्राओं को सूचित किया जाता है कि भूगोल प्रायोगिक परीक्षा लिखित एवं मौखिकी (Viva) दोनों आनलाईन माध्यम से सम्पन्न होगी।


नोट : (i) प्रायोगिक परीक्षा का प्रश्न पत्र वाट्सअप ग्रुप एवं महाविद्यालय के वेबसाइट से अपलोड कर सकते हैं।

(ii) 16 पेज की उत्तर पुस्तिका तैयार करें तथा कवर पेज वाट्सअप ग्रुप या महाविद्यालय के वेबसाइट से डाउनलोड करें।

(iii) बी.ए. प्रथम, द्वितीय एवं तृतीय वर्ष नियमित एवं स्वाध्यायी की उत्तर पुस्तिका महाविद्यालय में जमा करने की अंतिम तिथि दिनांक 25.06.2021 है। साथ में प्रैक्टिकल फाइल भी जमा करें।

(iv) मौखिकी (Viva) के लिए अलग से तिथि घोषित की जाएगी। प्रत्येक छात्र 'google meet' से आनलाईन Viva देंगे।

(v) बी.ए. अंतिम वर्ष के परीक्षार्थी 'क्षेत्रीय सर्वेक्षण के अंतर्गत ग्रामीण सर्वेक्षण प्रोजेक्ट वर्क अलग से जमा करेंगे।


21/6/2021

विभागाध्यक्ष
भूगोल विभाग
शास. महानि. डभरा.
जिला - जांजगीर - चाम्पा (झ.ग.)


21.6.21.
PR. प्रचार्य
शास. महानि. डभरा
Dist. जांजगीर चाम्पा (झ.ग.)

शास्रं महाविद्यालय उभरा
भूगोल प्रायोगिक परीक्षा - 2021 (COVID-19)
बी०ए० प्रथम वर्ष (नियमित एवं स्वाध्यायी)

प्र० (1) प्र०भि० (R.F.) $\frac{1}{36}$ पर एक साधारण मापनी की रचना कीजिए जिसमें गज व फीट पढ़ी जा सकें। (खण्ड-अ) (Marks - 8)

प्र० (2) निम्नलिखित आंकड़ों की सहायता से एक लम्बवत् दृष्ट आरेख की रचना कीजिए। (Mark: 8)

दु०ग० में जनसंख्या वृद्धि (1931-2011)

वर्ष	जनसंख्या	वर्ष	जनसंख्या
1931	- 60 28 774	1981	- 140 10 337
1941	- 68 14 886	1991	- 176 14 928
1951	- 74 56 706	2001	- 2,08 33 803
1961	- 91 54 498	2011	- 255 40 196
1971	- 1,16,37,494		

प्र० (3) पठार अथवा यू आकार की घाटी की विशेषताएँ बताते हुए समोच्च रेखा (Contour line) द्वारा प्रदर्शित कीजिए। (Mark 5)

प्र० (4) महाविद्यालय के 11 क्षेत्रों के भूगोल विषय में प्राप्तांक निम्नानुसार हैं। माध्यिका ज्ञात कीजिए। (Mark 04)

18, 20, 30, 22, 28, 40, 30, 34, 38, 36, 32 अंक

(खण्ड-ब)

प्र० (5) जरीब एवं फीता सर्वेक्षण के अंतर्गत खुली माला विधि एवं बंद माला विधि की प्रक्रियाओं को समझाइये। (Mark - 15)

शासक महाविद्यालय उमरा
भूगोल प्रायोगिक परीक्षा-2021 (COVID-19)
बी.ए. भाग-दो (नियमित एवं स्वाध्यायी)

प्र०(1) प्रदर्शक बिन्दु (RF) $\frac{1}{2500000000}$ पर एक साधारण बेलकार प्रक्षेप की रचना कीजिए जिसमें प्रक्षेपान्तराल 30° का है। (8 अंक)

प्र०(2) छत्तीसगढ़ के 10 जिलों की जनसंख्या-2011 को बिन्दु विधि द्वारा वितरण मानचित्र की रचना कीजिए। (8 अंक)

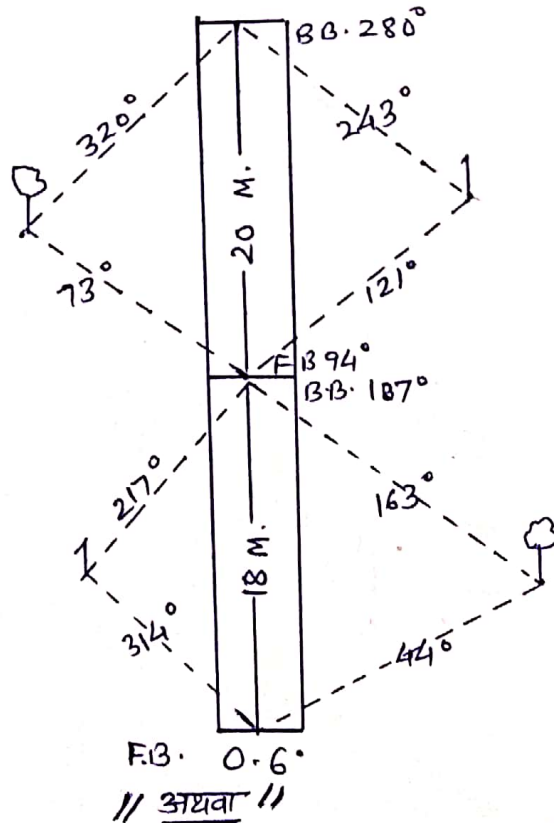
क्र०	जिले का नाम	जनसंख्या	क्र०	जिले का नाम	जनसंख्या
1	कोरिया	- 659,039	6	विलासपुर	- 1,96,04,66
2	सूरजपुर	- 788,969	7	कोरबा	- 1,20,65,63
3	बलरामपुर	- 730,275	8	रायगढ़	- 1,49,36,27
4	सरगुजा	- 842,045	9	जांजगीर-चाप्पा	- 16,20,632
5	जशपुर	- 8,52,043	10	भुवनेश्वरी	- 7,01,611

प्र०(3) वायुदाब मापी का नामांकित चित्र बनाइये। (04 अंक)

प्र०(4) पांच परिवारों में जनसंख्या इस प्रकार है:-
4, 6, 8, 10, 12 व्यक्ति, माध्य विचलन (Mean Deviation) ज्ञात कीजिए (05 अंक)

खण्ड-ब (सर्वेक्षण)

प्र० प्रिज्मेटिक कम्पास सर्वेक्षण अंगति दिये गए क्षेत्रपुस्तिका का आरेखन कीजिए। (15 अंक)



प्रिज्मेटिक कम्पास सर्वेक्षण की विधियों को समझाइये।

शासक महाविद्यालय उभरा
भूगोल प्रायोगिक परीक्षा - 2021 (COVID-19)
कक्षा - बी०ए० अंतिम वर्ष (नियमित एवं स्वाध्यायी)

खण्ड - अ

- प्र० (1) एक मानक अक्षांश वाले शंकवाकार प्रक्षेप की रचना कीजिए, जिसमें
प्रदर्शक भिन्न : 1/12, 50,00,000 (Mark-8)
मानक अक्षांश : 45° उत्तर
अक्षांशीय विस्तार : 15° उत्तर से 75° उत्तर तक.
देशांतरीय विस्तार : 45° पश्चिम से 45° पूर्व तक.
प्रक्षेपान्तराल : 15°

- प्र० (2) निम्नलिखित आंकड़ों की सहायता से जबलपुर का क्लाइमोग्राफ बनाइए.
(Mark-8)

माह	जन.	फर.	मार्च	अप्रैल	मई	जून	जुलाई	अगस्त	सितं.	अक्टू.	नवं.	दिसं.
आर्द्रबल्व तापमान C°	14	16	18	19	18	25	25	25	24	20	16	15
सापेक्षिक आर्द्रता (% में)	27	39	23	22	28	43	49	55	48	21	14	16

- प्र० (3) निम्नलिखित भौतिक एवं सांस्कृतिक स्थलाकृतियों को सांकेतिक या रुढ़ चिन्हों द्वारा प्रदर्शित कीजिए. (कोई 04) (Mark-04)

- (1) बांध (2) आरक्षित वन (3) पोस्ट आफिस (4) समोच्च रेखाएं.
(5) अंतर्राष्ट्रीय सीमा (6) चर्च.

(खण्ड-ब)

- प्र० (4) प्लेन टेबल सर्वेक्षण अंगति विकिरण विधि एवं प्रतिच्छेदन विधि की सर्वेक्षण प्रक्रिया को समझाइये।