



प्रोफेशनल एग्जामिनेशन बोर्ड

पी.ई.बी. चयन भवन, मेन रोड नं. 1, चिनार पार्क (ईस्ट), भोपाल – 462011

फोन नं. 0755-2578801, 02, 03, 04 फैक्स : 0755-02550498 ई-मेल : vyapam@mp.nic.in

वेबसाइट www.vyapam.nic.in तथा www.peb.mp.gov.in

विद्यार्थियों के लिए VLV (PAT) – 2017

परीक्षा का पैठ

क्र. सं.	पृष्ठ सं.	विषय	पृष्ठ सं.
1	1	परीक्षा का पैठ	03-15
2	2	प्रोफेशनल एग्जामिनेशन बोर्ड, भोपाल के परीक्षा संचालन नियम एवं निर्देश	16-30
3	3	पाठ्यक्रम	31-41
4	4	प्रमाण-पत्रों के प्रारूप	42-57
5	प्रारूप-14	प्रश्न-पुस्तिका के प्रश्नों/उत्तरों के संबंध में अभ्यावेदन	58
6	प्रारूप-15	आदर्श उत्तरों पर आपत्ति हेतु अभ्यावेदन	59
7	प्रारूप-16	फोटो, हस्ताक्षर तथा हस्तलिपि का प्रपत्र Predefined Template	60

v/; k & 1

e/; i n s k ' k k u
f d l k u d Y; k k r f k d f' k f o d k l f o H k x
i h, - V h i j h k k 2017 % i n s k f u; e

1-1 l k e k u t k u d k j h : ये नियम पी.ए.टी. परीक्षा प्रवेश नियम 2017 कहलायेंगे, जो कि मध्यप्रदेश शासन, किसान कल्याण तथा कृषि विकास विभाग के द्वारा जारी तथा प्रोफेशनल एक्जामिनेशन बोर्ड भोपाल द्वारा प्रकाशित किये गये हैं वे निम्नलिखित पाठ्यक्रमों में प्रवेश हेतु लागू होंगे :

Ø-	i k B; Øe	vof/k	i n s k f l f k r	i n s k g r q; k k; r k
1	बी.एससी. (कृषि)	4 वर्ष	1. ज.ने.कृषि वि.वि., जबलपुर के अन्तर्गत जबलपुर, रीवा, टीकमगढ़, गजबासौदा(विदिशा) एवं वारासिवनी (बालाघाट) एवं पवारखेडा (होशंगाबाद) 2. रा.वि.सि.कृ.वि.वि., ग्वालियर, के अन्तर्गत ग्वालियर, इंदौर, सीहोर एवं खण्डवा, रा.वि.सि.कृ.वि.वि., ग्वालियर के अन्तर्गत मंदसौर	माध्यमिक शिक्षा मण्डल म.प्र. की 10+2 की 12 वीं कक्षा या समकक्ष परीक्षा निम्न विषयो सहित उत्तीर्ण (अ) विज्ञान समूह— अर्थात भौतिकी, रसायन एवं निम्न में से कोई एक (1)गणित, (2)जीव विज्ञान, (3)वानिकी अथवा (ब) कृषि समूह (1) कृषि के लिए उपयोगी विज्ञान एवं गणित (2) फसल उत्पादन एवं उद्यान शास्त्र एवं पशुपालन एवं कुक्कुट पालन के तत्व।
2	बी.एससी. (उद्यानिकी)	4 वर्ष	ज.ने.कृषि वि.वि., जबलपुर	विज्ञान समूह अर्थात भौतिकी, रसायन एवं निम्न में से कोई एक (1) कृषि, (2) गणित, (3) जीव विज्ञान (4) वानिकी
3	बी.एससी.(वानिकी)	4 वर्ष	ज.ने.कृषि वि.वि., कृषि अभियांत्रिकी महाविद्यालय, जबलपुर	भौतिकी, रसायन, एवं गणित, अंग्रेजी विषय के साथ
4	बी.टेक (कृषि अभियांत्रिकी)	4 वर्ष		

1-2 & v g Z l k j h ; k k; r k

1.2.1 इन चारों पाठ्यक्रमों की प्रवेश परीक्षा में वे छात्र भी सम्मिलित हो सकते हैं, जो इस वर्ष माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश की 10+2 पद्धति की 12 वीं कक्षा या समकक्ष परीक्षा में सम्मिलित हो चुके हैं या होने वाले हैं। किन्तु इन छात्रों का उपरोक्त पाठ्यक्रमों में प्रवेश हेतु चयन तभी मान्य होगा जब वे प्रवेश के समय अर्हकारी 10+2 पद्धति की 12 वी कक्षा या समकक्ष परीक्षा उत्तीर्ण की अंक सूची प्रस्तुत करेंगे। ऐसे आवेदक जो इस वर्ष की अर्हकारी परीक्षा में उत्तीर्ण न होकर बाद की किसी परीक्षा में उत्तीर्ण होते हैं वे प्रवेश के पात्र नहीं होंगे, भले ही उन्होंने पी.ए.टी. की प्रावीण्य सूची में स्थान क्यों न प्राप्त कर लिया हो।

1.2.2 इन पाठ्यक्रमों में प्रवेश प्रोफेशनल एक्जामिनेशन बोर्ड द्वारा जारी मेरिट सूची के आधार पर दिया जावेगा।

1-3 m i y C / k l H V , o a v k j { k k %

1.3.1 चारों पाठ्यक्रमों में उपलब्ध सीटों एवं श्रेणीवार आरक्षण का विवरण तालिका में 1.1 अ एवं 1.1 ब पर है जिनमें किसी विद्यमान श्रेणी/वर्ग को जोड़ने अथवा घटाने का अधिकार मध्यप्रदेश शासन, कृषि विभाग को होगा एवं इस प्रकार की सूचनाएं संचार माध्यमों के द्वारा सूचित की जावेगी।

1.3.2 प्रत्येक महाविद्यालय में निम्नानुसार स्थानों का आरक्षण किया जावेगा।

- 1.3.2.1 मध्यप्रदेश के अनुसूचित जाति/अनुसूचित जन जाति एवं अन्य पिछड़ा वर्ग के पुत्रों/पुत्रियों के लिए क्रमशः 15, 21 एवं 14 प्रतिशत।
- 1.3.2.2 सभी आरक्षित वर्गों में मध्यप्रदेश में स्थायी कृषि में कार्यरत किसानों जिनकी जीविका पूर्ण रूप से कृषि पर आधारित है, के एक पुत्र/पुत्रियों के लिए 5 प्रतिशत होरीजोन्टल आरक्षण का प्रावधान होगा।
- 1.3.2.3 महिला उम्मीदवारों के लिए 30 प्रतिशत होरीजोन्टल आरक्षण रहेगा। यदि किसी श्रेणी में निर्धारित मापदण्ड के आधार पर 30 प्रतिशत महिलाएं न मिलें तो उनके रिक्त स्थानों की पूर्ति उसी श्रेणी के पुरुषों से की जावेगी।
- 1.3.2.3-1/2 स्वतन्त्रता संग्राम सेनानियों के पुत्र/पुत्रियों/पौत्र/पौत्रियों, नाती/नातिन एवं भारतीय सेना में कर्तव्य के दौरान वीरगति को प्राप्त अथवा स्थाई रूप से निःशक्त हुए सैनिकों के पुत्र/पुत्रियों एवं भूतपूर्व तथा कार्यरत सेना के कर्मियों (Defence Personnel) के आश्रितों/सेन्ट्रल आर्म पुलिस फोर्स के बच्चों के लिए तथा इन वर्गों के निःशक्त श्रेणी के लिए संयुक्त रूप से 03 प्रतिशत स्थान आरक्षित रखे जायेंगे। इससे संबद्ध निःशक्त श्रेणी के आवेदकों को प्राप्तियों के 10 प्रतिशत अंकों का अधिभार देकर, तीन वर्गों का सम्मिलित गुणानुक्रम निर्धारित किया जाए, परन्तु यह आरक्षण संबंधित संवर्ग के लिए आरक्षित स्थानों से ही उपलब्ध कराया जाएगा। भारतीय सशस्त्र सेना के कर्मियों/अधिकारियों का प्राथमिकता क्रम निम्नानुसार रहेगा :-
1. युद्ध के दौरान शहीद की विधवा एवं उनके आश्रित।
 2. युद्ध के दौरान स्थायी रूप से अपंग, कार्यरत सैनिकों एवं उनके आश्रित।
 3. शांति के दौरान सेवाकाल में शहीद के आश्रित।
 4. शांति के दौरान सेवाकाल में स्थायी रूप से निःशक्त हुए सैनिकों के आश्रित।
 5. निम्न शौर्य पदकों से सम्मानित सेवारत अथवा पूर्व सैनिकों के आश्रित, परमवीर चक्र, अशोक चक्र, सर्वोत्तम युद्ध सेवा मैडल, महावीर चक्र, कीर्ति चक्र, उत्तम सेवा मैडल, वीर चक्र, शौर्य चक्र, युद्ध सेवा मैडल, सेना, नौसेना/वायु सेना मेडल पत्रों में उल्लेख।
 6. भूतपूर्व सैनिकों के आश्रित।
 7. कार्यरत सैनिकों के आश्रित।
- (ब) जवाहरलाल नेहरू कृषि विश्वविद्यालय के अंतर्गत तालिका 1.1 (अ) में दर्शाये अनुसार स्वतन्त्रता संग्राम सेनानी एवं सैनिक संवर्ग के लिये उपलब्ध आरक्षित स्थानों में से कृषि महाविद्यालयों में 3-5 सीटें तथा कृषि अभियांत्रिकी महाविद्यालय में 1-1 सीट आरक्षित होगी।
- (ब-1) राजमाता विजयाराजे सिंधिया कृषि विश्वविद्यालय के अंतर्गत तालिका 1.1 (ब) में दर्शाये अनुसार स्वतन्त्रता संग्राम सेनानी एवं सैनिक संवर्ग के लिये उपलब्ध आरक्षित स्थानों में से कृषि महाविद्यालयों में 2-5 सीटें तथा उद्यानिकी महाविद्यालय में 1 सीट आरक्षित होगी।

- (स) स्वतन्त्रता संग्राम सेनानियों के पुत्र/पुत्रियों/पौत्र/पौत्रियों, नाती/नातिन एवं भारतीय सेना में कर्तव्य के दौरान वीरगति को प्राप्त अथवा स्थाई रूप से निःशक्त हुए सैनिकों के पुत्र/पुत्रियों एवं भूतपूर्व तथा कार्यरत सेना के कर्मियों (Defence Personnel) के आश्रितों/सेन्ट्रल आर्म पुलिस फोर्स के बच्चों के लिए तथा इन वर्गों के निःशक्त श्रेणी के लिए संयुक्त रूप से 03 प्रतिशत आवेदक उपलब्ध न होने पर उसी श्रेणी के सामान्य आवेदकों से भरे जावेंगे।
- 1.3.2.4 आरक्षित स्थानों पर प्रतिशत निकालते समय दशमिक अंक 0.5 या उससे अधिक होने पर एक तथा 0.5 से कम होने पर शून्य माना जावेगा।
- 1.3.2.5 आवेदक को उसकी श्रेणी के अन्तर्गत केवल एक वर्ग में ही उसके आरक्षण का लाभ प्राप्त होगा।
- 1.3.2.6 आरक्षित श्रेणी के किसी वर्ग में यदि पर्याप्त प्रत्याशी उपलब्ध नहीं हो, तो रिक्त स्थानों की पूर्ति उसी श्रेणी के बिना वर्ग के प्रत्याशियों से की जावेगी। आरक्षित श्रेणी में बिना वर्ग के प्रवेश हेतु पात्र उम्मीदवार उपलब्ध न होने पर उनके रिक्त स्थानों को निम्नानुसार अन्य श्रेणी में परिवर्तित कर भरा जावेगा।
अनुसूचित जन जाति के लिए आरक्षित रिक्त स्थान को अनुसूचित जाति के उम्मीदवारों से भरे जावेंगे। इसी प्रकार अनुसूचित जाति के लिए आरक्षित रिक्त स्थान को अनुसूचित जन जाति के उम्मीदवारों से भरे जावेंगे। इन दोनों श्रेणियों के उम्मीदवार उपलब्ध न होने पर इन श्रेणियों के रिक्त स्थानों को अन्य पिछड़ी जाति के उम्मीदवारों से भरा जावेगा। जब इन तीनों श्रेणियों के उम्मीदवार उपलब्ध नहीं हों तब रिक्त स्थान अनारक्षित श्रेणी के उम्मीदवारों से भरे जावेंगे।
- 1.3.2.7 जिस श्रेणी/वर्ग में प्रवेश हेतु आवेदन किया जा रहा है उम्मीदवार को उससे संबंधित श्रेणी/वर्ग का प्रमाण पत्र नियम पुस्तिका में दिये गये निर्धारित प्रारूप अथवा मध्यप्रदेश शासन, सामान्य प्रशासन विभाग द्वारा निर्धारित प्रारूप में प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा।
- 1.3.2.8 उम्मीदवार द्वारा प्रवेश परीक्षा हेतु आवेदन पत्रों में अंकित वर्ग, जिसमें उसके द्वारा आरक्षण का लाभ चाहा जा रहा है, परिवर्तन की अनुमति नहीं होगी।

1-4 iedW lhwaj izsk

- 1.4.1 प्रत्येक पाठ्यक्रम में प्रवेश क्षमता के अतिरिक्त 20 प्रतिशत सीटों पर पेमेन्ट सीटों के रूप में प्रवेश दिया जावेगा। इन सीटों में अनुसूचित जाति, अनुसूचित जन जाति एवं अन्य पिछड़ा वर्ग के उम्मीदवारों के लिए क्रमशः 15 प्रतिशत, 21 प्रतिशत एवं 14 प्रतिशत सीटें आरक्षित रहेगीं।
- 1.4.2 अनारक्षित वर्ग के उम्मीदवारों के लिए उद्यानिकी/कृषि/वानिकी/कृषि अभियांत्रिकी पाठ्यक्रम की पेमेन्ट सीटों पर प्रवेश के लिए प्रवेश परीक्षा में न्यूनतम 33 प्रतिशत अंक प्राप्त करना आवश्यक होगा।
- 1.4.3 विभिन्न संकायों में पेमेन्ट सीटों पर प्रवेश पी.ए.टी., परीक्षा की मेरिट/प्रतीक्षा सूची में उपलब्ध छात्रों को दिया जावेगा।
- 1.4.4 किसी भी ऐसी पेमेन्ट सीट, जिसके लिए संबंधित आरक्षित वर्ग के उम्मीदवार उपलब्ध न हो, तो ऐसी अवस्था में अनारक्षित वर्ग की सूची से नियमानुसार प्रवेश दिया जा सकेगा। किन्तु किसी भी छात्र को 10+2 परीक्षा की मेरिट के आधार पर प्रवेश नहीं दिया जावेगा।
- 1.4.5 उपरोक्त प्रवेश देने के पश्चात ही, सीटे रिक्त रहने की स्थिति में प्रवेश परीक्षा में न्यूनतम 33 प्रतिशत अंक की शर्त को शिथिल कर प्रवेश दिया जावेगा। किन्तु इसके लिए 10+2 कक्षा या समकक्ष कक्षा में 45 प्रतिशत अंक अनिवार्य होंगे।

- (1) कृषि / वानिकी / उद्यानिकी संकाय – कृषि / वानिकी / विज्ञान
(2) कृषि अभियांत्रिकी – गणित समूह

1-5& iækk i=

- 1.5.1. प्रवेश देने पर उम्मीदवार के वांछित प्रमाण पत्र एवं मूल अभिलेख महाविद्यालय द्वारा जमा करा लिये जायें तथा उसे इस आशय का प्रमाण पत्र महाविद्यालय प्रशासन द्वारा दिया जायेगा। मूल दस्तावेज अध्ययन पूर्ण करने, अथवा आवंटी द्वारा प्रवेशित सीट छोड़ने की स्थिति में ही लौटाये जायेंगे।
- 1.5.2 प्रवेशित छात्रों/छात्राओं को प्रवेश के समय विश्वविद्यालयों के नियमों के पालन हेतु निर्धारित प्रपत्र में शपथ-पत्र प्रस्तुत करना होगा।
- 1.5.3 यदि कोई उम्मीदवार आवंटित प्रवेश पत्र में उल्लेखित दिनांक को महाविद्यालय में उपस्थित नहीं होता है अथवा उपस्थित होकर छोड़ देता है अथवा संस्था प्रमुख को सूचित किए बिना लगातार 15 दिवस अनुपस्थित रहता है, तो उस सीट के लिए उसके सभी अधिकार स्वतः ही समाप्त हो जायेंगे।

1-6 iæW l lW dkoxlZj.k %

1-6-1 ½tologiyky ug: d'k fo'ofok |ky;| tcyig eaf'kkkl = 2017&2018 eaiæW l lWsdkiB; Øe , oavkj{k lokj oxlZj.k fuEukud kj glsk %

क्र	पाठ्यक्रम	20% पेमेन्ट सीटों का वर्गीकरण								
		अनारक्षित (UR)		अनु.जाति (SC)		अनु.जन.जाति (ST)		अन्य पिछड़ा वर्ग (OBC)		योग
		X	F	X	F	X	F	X	F	
1	बी.एससी., कृषि	23	10	07	03	10	04	06	03	66
2	बी.एससी., वानिकी	01	01	01	00	01	00	01	00	05
3	बी.टेक कृषि अभियांत्रिकी	05	02	01	01	02	01	01	01	14

प्रोफेशनल एक्जामिनेशन बोर्ड नियम क्रमांक 1-6-4 के अनुसार प्रत्येक श्रेणी की पेमेन्ट सीट में महिला उम्मीदवारों के लिये 30 प्रतिशत होरिजेन्टल आरक्षण रखा जायेगा। पात्र महिला उम्मीदवार नहीं मिलने पर उसी श्रेणी के पुरुष उम्मीदवार से स्थान भरे जा सकेंगे।

1-6-1 ½jkt ekrk fot ; kjkt s fl f/k k d'k fo'ofok |ky;| Xokfy; j eaf'kkkl = 2017&2018 eaiæW l lWsdkiB; Øe , oavkj{k lokj oxlZj.k fuEukud kj glsk %

क्र	पाठ्यक्रम	20 % पेमेन्ट सीटों का वर्गीकरण								
		अनारक्षित (UR)		अनु.जाति (SC)		अनु.जन.जाति (ST)		अन्य पिछड़ा वर्ग (OBC)		योग
		X	F	X	F	X	F	X	F	
1	बी.एससी कृषि	15	07	05	02	06	03	04	02	44
2	बी.एससी उद्यानिकी	03	01	01	00	01	01	01	00	08

- 1.6.2 अनारक्षित श्रेणी की पेमेन्ट सीट पर प्रवेश हेतु उम्मीदवार को मध्यप्रदेश का मूल निवासी होना अनिवार्य नहीं होगा, परन्तु अनुसूचित जाति, अनुसूचित जनजाति व अन्य पिछड़ा वर्ग की पेमेन्ट सीट पर प्रवेश हेतु मध्यप्रदेश का मूल निवासी होना अनिवार्य होगा।
- 1.6.3 पेमेन्ट सीट के तहत प्रवेश की अंतिम तिथियों की सूचना संबंधित कृषि विश्वविद्यालयों द्वारा लोकप्रिय संचार माध्यमों के द्वारा प्रसारित की जावेगी।
- 1.6.4 प्रत्येक श्रेणी की पेमेन्ट सीट में महिला उम्मीदवारों के लिए 30 प्रतिशत होरिजेन्टल आरक्षण रखा जाएगा। पात्र महिला उम्मीदवार नहीं मिलने पर उसी श्रेणी के पुरुष उम्मीदवारों से स्थान भरे जा सकेंगे।

1-7 , u-vkj-vkbZoxZ grqvki {k k %

- 1.7.1 प्रत्येक पाठ्यक्रम में प्रवेश क्षमता के अतिरिक्त 5 प्रतिशत सीटें एन.आर.आई हेतु आरक्षित होंगी। इन सीटों पर संबंधित पाठ्यक्रमों में प्रवेश हेतु उम्मीदवारों को 30 मई 2017 अथवा उसके पूर्व ज.ने. कृषि विश्वविद्यालय, जबलपुर या राजमाता विजयाराजे सिंधिया कृषि विश्वविद्यालय, ग्वालियर में निम्नलिखित प्रमाण पत्रों के साथ आवेदन करना होगा।
- 1.7.2 10+2 प्रणाली की 12 वीं कक्षा की परीक्षा अथवा समकक्ष परीक्षा में 45 प्रतिशत अंक होना अनिवार्य है तथा इनकी अंकसूची संलग्न करना भी अनिवार्य है।
- 1.7.3 एन.आर.आई. प्रमाण पत्र प्रारूप-10 अथवा विदेश में स्थित भारतीय राजनयिक मिशन अथवा चांसलरी से अथवा कमीशन से इस आशय का प्रमाण पत्र कि उम्मीदवार के पिता/माता उस देश में अप्रवासी भारतीय है।
- 1.7.4 एन.आर.आई कोटे के अन्तर्गत उपलब्ध सीटों का विश्वविद्यालयों द्वारा कम से कम दो बार राष्ट्रीय स्तर के हिन्दी एवं अंग्रेजी समाचार पत्रों में विज्ञापित करने के पश्चात भी सीटें रिक्त रहने पर राज्य शासन की स्वीकृति से एन.आर.आई. सीटों को पेमेंट सीटों में परिवर्तित किया जा सकेगा। प्रथम विज्ञापन माह अप्रैल 2017 में जारी करना होगा। इनकी सूचना दिल्ली स्थित दूतावासों को भी देना होगी।

1-1 1/2

df'k fo' ofo | ky;] t cyi g ds v r x Z egfo | ky; , oa ox Z kj l h k dk

fooj . k fu f u k u d kj g s k k &

1/2 ch, l - l h 1/2 df'k @ of u d h

1/2 ch v d - 1/2 df'k v f h k 1/2

महाविद्यालय का नाम	अनारक्षित (यू.आर)			अनु.जाति (एस.सी.)				अनु. जनजाति (एस.टी.)				अन्य पिछड़ा वर्ग (ओ.बी.सी.)				योग				महा योग
	X	F	FF/S	X	F	K	FF	X	F	K	FF/S	X	F	K	FF	X	F	K	FF/S	
df'k																				
जबलपुर	24	10	1(s)	6	3	1	0	9	5	0	1(FF)	6	3	1	0	45	21	2	1/1	70
रीवा	24	10	1(FF)	6	3	1	0	9	4	1	1(s)	7	3	0	0	46	20	2	1/1	70
टीकमगढ़	24	10	1(FF)	6	3	1	0	9	4	1	1(s)	7	3	0	0	46	20	2	1/1	70
गंजबासौदा (विदिशा)	13	6	1(s)	4	2	0	0	4	3	1	0	3	2	1	0	24	13	2	0/1	40
वारासिवनी (बालाघाट)	13	6	1(FF)	4	2	0	0	4	3	1	0	3	2	1	0	24	13	2	1/0	40
पवारखेडा (होशंगाबाद)	13	06	1(s)	4	2	0	0	4	3	1	0	3	2	1	0	24	13	2	0/1	40
; s x	111	48	3@3	30	15	03	0	39	22	05	1@2	29	15	04	0	209	100	12	4/5	330
of u d h जबलपुर	8	4	0	3	1	0	0	3	2	1	0	2	1	0	0	16	8	1	0	25
ch v d कृषि अभियांत्रिकी जबलपुर	24	10	1(FF)	6	3	1	0	10	4	0	1(s)	6	3	1	0	46	20	2	1/1	70

oxZ % F = e f g y k k = d " k d] FF/S = Lor U = r k l x h e l s u k h @ l s u d] x = b u r h u k e a l s d h Z u g h v F k Z f c u k o x Z A

Rfkydk 1-1½

jkt ekrk fot ; kjkt sfl f/k k df'k fo' ofo | ky; | Xokfy; j ds vUrxZ egkfo | ky; , oa
oxZkj l W/ck dk foj. k fuEkuq kj gskk&

¼d½ch, l-l h ¼df'k½ @ ¼km | fudh

महा विद्यालय का नाम	अनारक्षित (यू.आर)			अनु. जाति (एस.सी.)				अनु. जनजाति (एस.टी.)				अन्य पिछडा वर्ग (ओ.बी.सी.)				योग				महा योग
	X	F	FF/S	X	F	K	FF	X	F	K	FF/S	X	F	K	FF	X	F	K	FF/S	
बी.एस.सी. (कृषि)																				
इन्दौर	20	9	1(S)	6	3	1	0	7	3	1	1(FF)	5	3	0	0	38	18	2	1/1	60
सीहोर	20	9	1(FF)	6	2	1	0	7	3	1	1(S)	5	4	0	0	38	18	2	1/1	60
ग्वालियर	20	9	1(S)	5	3	1	0	8	4	0	1(S)	5	2	1	0	38	18	2	0/2	60
खण्डवा	13	6	1(S)	4	2	0	0	4	3	1	0	3	2	1	0	24	13	2	0/1	40
; sk	73	33	1/3	21	10	3	0	26	13	3	1/2	18	11	2	0	138	67	8	2/5	220
उद्यानिकी मन्दसौर	13	6	1/0	5	2	0	0	4	3	1	0	3	2	0	0	25	13	1	1/0	40

oxZ%F=efgyk k=d"kd] ff/s=LorU=rk l xke l suk@l sud] x=bu rhukaeal s dkbZugh
vfkZ fcuk oxZA

1-8 'kjlfjd ; sk rk : बी.एस.सी.(वानिकी) पाठ्यक्रम में प्रवेश हेतु प्रत्याशियों को प्रवेश के पूर्व निम्नानुसार शारीरिक स्तर प्राप्त करना आवश्यक है।

- (i) Height= 163 cms
- (ii) Chest girth fully expanded 84 cms Chest expansion 5 cms
- (iii) Candidate must pass physical test consisting of a walk of 25 Kms to be completed in 4 hour

Note: The minimum height limit in case of Gorkhas, Nepalis, Garhwalis, Kumaoni and people of Manipur, Tripura, Sikkim, Nefa, Laddakh & Bhutan is fixed at 152.5 cms

Preference : Candidates who have passed "B" or "C" certificate of NCC.

- 1.8.1 **LokLF; vgZrk :** चयनित परीक्षार्थियों को प्रवेश के समय स्वास्थ्य प्रमाण-पत्र प्रस्तुत करना होगा। स्वास्थ्य प्रमाण पत्र सहायक शल्य चिकित्सक/सहायक भेषज अधिकारी या कृषि विश्वविद्यालय के चिकित्सा अधिकारी का मान्य होगा।
- 1.8.2 **vk ql lek :** प्रवेश हेतु न्यूनतम एवं अधिकतम आयु सीमा निर्धारित नहीं है।
- 1.8.3 पी.ए.टी. 2017 में न्यूनतम अंक सीमा का बंधन नहीं है।
- 1.8.4 **okLrfod fuokl h dh 'krZ :** पाठ्यक्रम की सीटों पर केवल ऐसे उम्मीदवार को ही प्रवेश की पात्रता होगी :
 1. जो भारत का नागरिक हो।
 2. (क) जिसने विगत 05 (पाँच) वर्षों की अवधि में मध्यप्रदेश में स्थित शिक्षण संस्था में कम से कम लगातार तीन वर्षों तक अध्ययन किया हो (प्रमाण पत्र प्रारूप-5 में)।

अथवा

(ख) जो नीचे दिये गये स्पष्टीकरण (1) के अनुसार मध्यप्रदेश का वास्तविक निवासी हो (प्रमाण पत्र प्रारूप-6 में)।

(ग) जो निम्नलिखित का पुत्र/पुत्री हो :

अथवा

(1) मध्यप्रदेश शासन के सेवारत अथवा सेवानिवृत्त कर्मचारी अथवा मध्यप्रदेश शासन की सेवा में होते हुए मृत कर्मचारी अथवा मध्यप्रदेश के संवर्ग में धारित अखिल भारतीय सेवा का अधिकारी। (प्रमाण पत्र प्रारूप-7 में)

अथवा

(2) केन्द्रीय शासन का ऐसा कर्मचारी (जिसमें सशस्त्र सेना का कर्मचारी, भारतीय डाकतार, टेलीफोन तथा रेलवे विभाग के कर्मचारी सम्मिलित हैं) अथवा सार्वजनिक उपक्रम का ऐसा कर्मचारी जो 1 जनवरी 2017 को अथवा उसके पूर्व की तिथि से प्रवेश की तिथि तक मध्यप्रदेश में पदस्थ हो (प्रमाण पत्र प्रारूप-8 में)।

अथवा

(3) ऐसा व्यक्ति जो केन्द्रीय शासन अथवा राज्य शासन की किसी योजना के अन्तर्गत मध्यप्रदेश में स्थायी रूप से बस गया हो (प्रमाण पत्र प्रारूप-9 में)।

Li "Vhdj. k&1 : e/; i nš k dk okLrfod fuokl h : उम्मीदवार मध्यप्रदेश का वास्तविक निवासी तभी माना जावेगा जब वह नीचे दी गई दोनों शर्तों (अ) एवं (ब) की पूर्ति करेगा।

(अ) वह मध्यप्रदेश में पैदा हुआ हो।

अथवा

उम्मीदवार स्वयं या उसका पिता या माता (यदि पिता जीवित न हो) अथवा यदि पिता/माता दोनों जीवित न हो तो उसका वैध अभिभावक मध्यप्रदेश में निरंतर 15 वर्ष से रह रहा/रही हो अथवा उम्मीदवार स्वयं अथवा उसका पिता/माता (यदि पिता जीवित न हो) अथवा यदि पिता/माता दोनों जीवित न हो तो उसका वैध अभिभावक परीक्षा के वर्ष के पहले कम से कम पांच वर्ष से मध्यप्रदेश में कोई व्यवसाय अथवा व्यापार कर रहा हो अथवा कोई अचल संपत्ति रखता हो। एवं

(ब) उसने मध्यप्रदेश स्थित किसी मान्यता प्राप्त शिक्षण संस्था में कम से कम तीन वर्ष तक अध्ययन किया हो, जिसमें कक्षा एक के पूर्व की शिक्षा सम्मिलित नहीं होगी।

अथवा

उसने मध्यप्रदेश स्थित किसी मान्यता प्राप्त शिक्षण संस्था से आठवीं कक्षा, 10+2 प्रणाली की दसवीं/बारहवीं कक्षा की परीक्षा उत्तीर्ण की हो।

टिप्पणी : मध्यप्रदेश का वास्तविक निवासी संबंधी प्रमाण-पत्र (प्रारूप-6 के अनुसार) संबंधित जिले के कलेक्टर द्वारा अथवा कलेक्टर द्वारा प्राधिकृत अधिकारी के द्वारा जारी किया जाना चाहिए। इस प्रमाण-पत्र में संदर्भ क्रमांक, जारी करने की तिथि व कार्यालय सील तथा जारी करने वाले अधिकारी के नाम व पद का स्पष्ट उल्लेख होना आवश्यक है।

Li "Vhdj. k&2 (vfhHkod) : किसी भी उम्मीदवार के अभिभावक से तात्पर्य ऐसे व्यक्ति से है जो संबंधित जिला दण्डाधिकारी की राय में आवेदक के पिता और माता की मृत्यु के बाद से आवेदन पत्र प्रस्तुत करने की तिथि तक उसका अथवा उसकी अचल संपत्ति का अथवा दोनों का वास्तविक संरक्षक/ नियंत्रक हो। अभिभावक होने के संबंध में सक्षम न्यायालय से तदाशय का प्रमाण-पत्र प्रस्तुत करना अनिवार्य होगा। यदि उम्मीदवार के पिता जीवित न हो परन्तु माता जीवित हो तो माता को ही उम्मीदवार का स्वाभाविक अभिभावक माना जावेगा और अन्य किसी व्यक्ति को अभिभावक के रूप में मान्यता नहीं होगी।

Li "Vhdj. k&3 (nškd i@i@h) : यदि कोई आवेदक अनारक्षित अथवा आरक्षित श्रेणी में दत्तक पुत्र/पुत्री के आधार पर प्रवेश चाहे तो उसे दत्तक पुत्र/पुत्री होने के संबंध में समाधान कारक प्रमाण

प्रस्तुत करना होगा जो प्रवेश के लिए आवेदन की निर्धारित अंतिम तिथि के कम से कम पांच वर्ष पूर्व प्रतिपादित वैध दत्तकनामा होगा, दत्तकनामा तब तक मान्य नहीं किया जावेगा जब तक इसकी संपुष्टि विद्यालय/महाविद्यालय के अभिलेख तथा उच्च माध्यमिक/बी.एस.सी. भाग एक अथवा गत पांच वर्षों से आवेदक द्वारा उत्तीर्ण किसी परीक्षा के प्रमाण-पत्र से नहीं हो जाती है। इन नियमों के अन्तर्गत प्रवेश की पात्रता के लिए ऊपर वर्णित अभिलेख में दर्ज आवेदक के पिता का नाम ही केवल मान्य होगा। इसके अतिरिक्त अनुसूचित जाति एवं अनुसूचित जन जाति के दत्तक आवेदकों के मामलों में जो आवश्यक होगा कि ऐसे आवेदक गोद लिए जाने के पूर्व भी क्रमशः अनुसूचित जाति/अनुसूचित जन जाति के ही रहे हों। ऐसे आवेदक जो मूलतः अन्य जाति के हों तथा उन्हें किन्हीं अनुसूचित जाति अथवा जनजाति के व्यक्तियों ने गोद लिया हो, अनुसूचित जाति एवं जन जाति के आवेदक को प्राप्त सुविधा एवं लाभ के पात्र नहीं होंगे।

1.8.5 अनुसूचित जाति (एस.सी.) तथा अनुसूचित जनजाति (एस.टी.) श्रेणी :

- (अ) आवेदक को इस नियम पुस्तिका में दिये गये निर्धारित प्रारूप 2 अथवा म.प्र. शासन, सामान्य प्रशासन विभाग द्वारा निर्धारित प्रारूप में प्रमाण-पत्र प्रस्तुत करना होगा, और
- (ब) निर्धारित प्रारूप 1 में आवेदक अपने पिता का और पिता जीवित न हो तो माता का और यदि माता-पिता दोनों जीवित न हो तो वैध अभिभावक का शपथ-पत्र (विवाहित लड़की के संबंध में यह शपथ-पत्र उसके पति द्वारा) प्रस्तुत किया जाना होगा।

यदि ऐसा शपथ-पत्र किसी प्रकार से झूठा या गलत पाया गया तो उम्मीदवार का प्रवेश संबंधी दावा अस्वीकार कर दिया जावेगा या यदि उसने प्रवेश पा लिया है तो उसे निरस्त कर दिया जावेगा।

- 1.8.6 (अ) स्वतन्त्रता संग्राम सेनानी (एफ-एफ) श्रेणी : कृषि विश्वविद्यालयों में समस्त श्रेणियों में प्रवेश हेतु 3 प्रतिशत स्थान स्वतन्त्रता संग्राम सेनानियों के उन पुत्र/पुत्रियों एवं पौत्र/पौत्रियों, नाती/नातिन के लिए आरक्षित है जो नियम 1.8.4 के अन्तर्गत म.प्र. के वास्तविक निवासी होने की शर्तें पूरी करते हैं। नियम के प्रयोजन के लिए स्वतन्त्रता संग्राम सेनानियों से तात्पर्य यह है कि उसका नाम म.प्र. के संबंधित जिले के कलेक्टर में रखी गयी सूची में पंजीकृत है।

टिप्पणी :- स्वतन्त्रता संग्राम सेनानी के अन्तर्गत प्रवेश हेतु आवेदन करने वाले उम्मीदवार को म.प्र. के संबंधित जिले के कलेक्टर से निर्धारित प्रारूप-4 में प्रमाण पत्र प्राप्त कर प्रस्तुत करना होगा। केवल कलेक्टर अथवा उसके द्वारा प्राधिकृत अधिकारी द्वारा जारी किया गया यह प्रमाण-पत्र ही उम्मीदवार का इस श्रेणी का होने संबंधी एक मात्र वैध प्रमाण होगा। (प्रमाण-पत्र प्रारूप-4 में)

- 1.8.6 (ब) सैनिक वर्ग (एस) में प्रतिरक्षा कर्मचारियों के रूप में सेवा कर चुके भूतपूर्व सैनिक, कार्यरत प्रतिरक्षा कर्मचारी तथा ऐसे प्रतिरक्षा कर्मचारी जिनकी सेवा के दौरान मृत्यु हो चुकी हो या जो सेवा के दौरान स्थाई रूप से विकलांग हो गये हों। इस वर्ग के अंतर्गत प्रवेश हेतु दावा करने वाले उम्मीदवार को इस आशय का प्रमाण पत्र प्रस्तुत करना होगा कि, वह मध्यप्रदेश में व्यवस्थापित भूतपूर्व सैनिक का पुत्र/पुत्री है। भूतपूर्व सैनिक से तात्पर्य ऐसे व्यक्ति से है जो भारत सरकार, रक्षा मंत्रालय द्वारा जारी की गई, भूतपूर्व सैनिक की परिभाषा के अंतर्गत आता है। भूतपूर्व सैनिक के पुत्र/पुत्री होने के फलस्वरूप प्रवेश का दावा करने वाले उम्मीदवार को अपने पिता/माता का भूतपूर्व सैनिक संबंधी प्रमाण-पत्र इस नियम पुस्तिका में दिये गये निर्धारित प्रारूप-12 भाग-अ में तथा अपने पिता/माता के मध्यप्रदेश में व्यवस्थापित होने संबंधी प्रमाण-पत्र प्रारूप-13 में, संबंधित जिले के जिला सैनिक कल्याण अधिकारी (पूर्व का पदनाम सचिव जिला सैनिक बोर्ड) से प्राप्त कर प्रस्तुत करने होंगे।

अथवा

वह मध्यप्रदेश के बाहर पदस्थ ऐसे प्रतिरक्षा कर्मचारी का/की पुत्र/पुत्री है, जो मध्यप्रदेश का वास्तविक निवासी है। (प्रमाण पत्र प्रारूप-12 भाग-ब में) उम्मीदवार को अपने पिता/माता के मध्यप्रदेश का वास्तविक निवासी होने संबंधी प्रमाण-पत्र प्रारूप-8 में प्रस्तुत करना होगा।

अथवा

वह 1 जनवरी, 2017 का अथवा उसके पूर्व की तिथि से प्रवेश की तिथि तक मध्यप्रदेश में पदस्थ प्रतिरक्षा कर्मचारी का/की पुत्र/पुत्री है। (प्रमाण पत्र प्रारूप 12 भाग-ब में)

टिप्पणी :- सैनिक वर्ग के अंतर्गत किसी उम्मीदवार की पात्रता के संबंध में किसी संदेह अथवा विवाद की स्थिति में संचालक, सैनिक कल्याण मध्यप्रदेश द्वारा दिया गया निर्णय अंतिम होगा। (प्रपत्र नमूना क्रमांक 12 अ, ब एवं 13 संलग्न)

- 1.8.7 म.प्र. में रहने वाले ऐसे किसानों के पुत्र तथा पुत्री जो कि कृषि में स्थायी रूप से कार्यरत हैं तथा जिनकी जीविका पूर्णतः कृषि पर आधारित हो, के लिए प्रत्येक आरक्षित श्रेणी के अन्तर्गत 5 प्रतिशत होरीजोन्टल आरक्षण होगा।
- (क) इस वर्ग के प्रत्याशियों को आरक्षण का लाभ कृषकों के उन पुत्र/पुत्रियों को प्राप्त होगा जिन्होंने प्राथमिक (कक्षा पांचवीं), माध्यमिक (आठवीं), मैट्रिक/हाई स्कूल (दसवीं) तथा उच्चतर माध्यमिक (बारहवीं) में से कोई दो कक्षाओं में ग्रामीण क्षेत्र की शाला से नियमित छात्र के रूप में अध्ययन किया हो। इस संबंध में स्वाध्यायी छात्रों के लिए यह आवश्यक होगा कि उन्होंने ग्रामीण क्षेत्रों के परीक्षा केन्द्रों से उपरोक्त में से कोई दो परीक्षाएं उत्तीर्ण की हो।
- (ख) शाला का ग्रामीण क्षेत्र के अन्तर्गत होना प्रमाणित करने के लिए तहसीलदार अथवा विकासखण्ड अधिकारी द्वारा निर्धारित प्रारूप में प्रदत्त प्रमाण-पत्र मान्य होगा।

1-9- ih, -Vh 2017 ea l eku dylkd i kusokysijhWFKZ k dh ioh; rk :

समान कुलांक पाने वाले परीक्षार्थियों की प्रावीण्यता निम्नलिखित मापदण्डों के आधार पर निर्धारित की जायेगी। इस हेतु पी.ए.टी. 2017 के पाठ्यक्रमों के लिए विषयों को निम्नलिखित महत्ता क्रम दिया गया है :

- 1.9.1 बी.एससी.कृषि/उद्यानिकी/वानिकी
- (अ) 1. रसायन, 2. भौतिकी, 3. निम्न ऐच्छिक विषयों में से कोई एक
1. कृषि, 2. गणित, 3. जीव विज्ञान
- (ब) 1. कृषि के लिए उपयोगी विज्ञान एवं गणित के तत्व
2. फसल उत्पादन एवं उद्यान शास्त्र
3. पशुपालन एवं कुक्कुट पालन के तत्व

समान कुलांक होने पर (ब) के छात्रों को (अ) की अपेक्षा प्राथमिकता दी जावेगी।

- 1.9.2 बी.टेक (कृषि अभियांत्रिकी) : 1. गणित, 2. भौतिकी, 3. रसायन

1-10 ioh; l ph ?k'kr djus dh fof/k :

- 1.10.1 सभी पाठ्यक्रमों में प्रवेश के लिए प्रत्याशियों का चयन योग्यता के आधार पर होगा। पी.ई.बी. द्वारा आयोजित प्रवेश परीक्षा में पाठ्यक्रमों से संबंधित विषय समूहों में परीक्षार्थी के प्राप्तांकों के आधार पर पाठ्यक्रमानुसार एवं श्रेणीवार/वर्गवार प्रावीण्य सूचियां बनाई जावेगी।
- 1.10.2 (अ) आरक्षित श्रेणी के उन प्रत्याशियों को जिनके प्राप्तांक अनारक्षित श्रेणी के सफल अन्तिम प्रत्याशी से अधिक हो उनकी गणना अनारक्षित श्रेणी में की जाकर उन्हें अनारक्षित श्रेणी में प्रवेश दिया जावेगा एवं उतनी संख्या में अनारक्षित श्रेणी के अन्तिम प्रवेशित प्रत्याशियों को मेरिट सूची से हटा दिया जायेगा। आरक्षित श्रेणी का कोटा यथावत उतना रिक्त माना जायेगा। परन्तु यह विभिन्न श्रेणियों में होरीजेन्टल आरक्षण के अन्तर्गत वर्गों में लागू नहीं होगा।
- (ब) आरक्षित श्रेणी/वर्ग के जिन प्रत्याशियों को सामान्य बिना संवर्ग श्रेणी में प्रवेश प्राप्त हो रहा है, उन्हें निर्धारित प्रपत्र में वांछित प्रमाण पत्र प्रस्तुत करना होगा।
- (स) यदि किसी श्रेणी में निर्धारित मापदण्ड के आधार पर 30 प्रतिशत महिलाएं न मिलें तो उनके रिक्त स्थानों की पूर्ति उसी श्रेणी के पुरुषों से की जायेगी।
- 1.10.3 महाविद्यालयों में प्रवेश मेरिट एवं विकल्प के आधार पर काउन्सिलिंग/आवंटन पद्धति के द्वारा किया जावेगा। रिक्त फ्री सीट, पेमेन्ट सीट एवं एन.आर.आई सीट पर ही विश्वविद्यालयों द्वारा गठित समिति के द्वारा काउन्सिलिंग की जावेगी।
- 1.10.4 कृषि विश्वविद्यालयों द्वारा शैक्षणिक सत्र **2017** से प्रारम्भ होगा तथा प्रवेश **30-09-2017** तक दिये जायेंगे। उसके पश्चात प्रतीक्षा सूची स्वतः समाप्त मानी जावेगी। प्रवेश हेतु स्थान रिक्त रहने पर प्रतीक्षा सूची की वैधता राज्य शासन की स्वीकृति से बढ़ाई जा सकेगी।
- 1.10.5 पी.ई.बी. द्वारा जारी मेरिट सूचियों के आधार पर विश्वविद्यालय के अधिष्ठाता आवेदकों को अस्थायी प्रवेश प्रदान करेंगे। प्रवेश के लिए आवेदक को पाठ्यक्रम से संबंधित प्रवेश नियमों में उल्लेखित योग्यता/अर्हता/शर्तों को पूरा करना होगा। आवेदक को उसके द्वारा आवेदन पत्रों में उल्लेखित विवरणों की पुष्टि हेतु आवश्यक मूल प्रमाण-पत्र प्रवेश दी गयी संस्था में प्रवेश के समय निर्धारित प्रारूप में प्रस्तुत करने होंगे। प्रमाण पत्रों के निर्धारित प्रारूप इस नियम पुस्तिका में दिये गये हैं।
- 1.10.6 बी.टेक (एग्रीकल्चर इंजीनियरिंग) पाठ्यक्रम में प्रवेश प्रक्रिया पूर्ण होने के पश्चात यदि कोई सीट रिक्त रह जाती है या हो जाती है तो राज्य शासन की स्वीकृति से भरने का अधिकार संबंधित विश्वविद्यालय को होगा।

1-11 आवेदक को उसके द्वारा आवेदन पत्र में उल्लेखित विवरणों की पुष्टि हेतु आवश्यक मूल प्रमाण पत्र प्रस्तुत करने होंगे। आवश्यक प्रमाण पत्रों को प्रवेश दी गयी संस्था में प्रवेश के समय निर्धारित प्रारूप में प्रस्तुत करने होंगे। प्रमाण पत्रों के निर्धारण प्रारूप इस नियम पुस्तिका में दिये गये हैं। म.प्र. शासन, सामान्य प्रशासन विभाग द्वारा निर्धारित प्रारूप में भी प्रमाण पत्र मान्य होगा।

यदि यह पाया जाता है कि आवेदक द्वारा झूठी/गलत जानकारी के आधार पर अथवा कुछ तथ्यों को छुपा कर प्रवेश पाया गया है अथवा प्रवेश पश्चात कभी भी यह पता चलता है कि आवेदक को किसी त्रुटि अथवा भूलवश प्रवेश दे दिया गया था, तो संस्था प्रमुख/विभाग प्रमुख अथवा प्रोफेशनल एक्जामिनेशन बोर्ड द्वारा आवेदक के प्रवेश को उस पाठ्यक्रम की अवधि के दौरान कभी भी बिना किसी पूर्व सूचना के निरस्त कर दिया जायेगा। प्रवेश नियमों से संबंधित सभी नीति विषयक प्रश्नों को निपटाने हेतु म.प्र., किसान कल्याण तथा कृषि विकास विभाग सर्वोच्च निर्णायक होगा।

यदि प्रवेश नियमों के स्पष्टीकरण/व्याख्या से संबंधित कोई विवाद खड़ा होता है तो उस निर्णय हेतु मध्यप्रदेश शासन, किसान कल्याण तथा कृषि विकास विभाग को संदर्भित किया जावेगा जिस पर विभाग का निर्णय अन्तिम होगा। प्रवेश नियमों में संशोधन के अधिकार मध्यप्रदेश शासन, किसान कल्याण तथा कृषि विकास विभाग को है। प्रवेश नियमों में प्रवेश हेतु सीटों की संख्या, प्रवेश हेतु अपनाई जाने वाली प्रक्रिया एवं शुल्क आदि के संबंध में निर्णय लेने का अधिकार किसान कल्याण तथा कृषि विकास विभाग को है तथा इस संबंध में विभाग का निर्णय अन्तिम होगा।

1-12 f'kkk 'k'd dht kudkj

- 1.12.1 पी.ए.टी. के माध्यम से जवाहरलाल नेहरू कृषि विश्वविद्यालय, जबलपुर में कृषि एवं वानिकी तथा राजमाता विजयाराजे सिंधिया कृषि विश्वविद्यालय, ग्वालियर में कृषि एवं उद्यानिकी में प्रवेश लेने वाले सामान्य वर्ग के छात्रों से फ्री सीट, पेमेन्ट सीट एवं एन.आर.आई हेतु क्रमशः रूपया 10000/-, 37500/- एवं 1250 डालर प्रतिवर्ष होगी।
- 1.12.2 कृषि अभियान्त्रिकी में प्रवेश लेने वाले सामान्य वर्ग के छात्रों से फ्री सीट, पेमेन्ट सीट एवं एन.आर.आई से रूपया क्रमशः 12450/-, 50000/- एवं 1250 डालर प्रतिवर्ष होगी। अनुसूचित जाति एवं अनुसूचित जनजाति के छात्रों से शिक्षण शुल्क एवं अनिवार्य शुल्क नियमानुसार प्राप्त की जावेगी।
- 1.12.3 अनुसूचित जाति एवं अनुसूचित जन जाति तथा पिछड़ा वर्ग के छात्रों को मध्यप्रदेश शासन द्वारा नियमानुसार एवं निर्धारित पात्रतानुसार आवेदन प्रस्तुत करने पर शिक्षण शुल्क में छूट का लाभ प्राप्त किया जा सकेगा।
- 1.12.4 सामान्य निर्धन वर्ग के छात्रों को विक्रमादित्य योजना के अंतर्गत राज्य शासन द्वारा नियमानुसार एवं निर्धारित पात्रतानुसार आवेदन प्रस्तुत करने पर शिक्षण शुल्क में छूट का लाभ प्राप्त किया जा सकेगा।

उप सचिव
मध्यप्रदेश शासन
किसान कल्याण तथा कृषि विकास विभाग

e/; i n s k ' k d u
f d l k u d Y; k k r F k d f ' k f o d k l f o H k x
e g k R e k x k / k f p = d W x l e k n; f o ' o f o | k y; | f p = d W e - i z

(B) i h, -V h 2017 % i n s k f u; e %

- 1.13 सामान्य जानकारी : ये नियम पी.ए.टी. प्रवेश नियम 2017 कहलायेंगे, जो कि मध्यप्रदेश शासन, किसान कल्याण तथा कृषि विकास विभाग के द्वारा जारी तथा मण्डल द्वारा प्रकाशित किये गये है। बी.एस.-सी. (कृषि) पाठ्यक्रम में प्रवेश हेतु लागू होंगे :

dz	i k B; d e	v o f / k	i n s k g r q	i n s k g r q; k k; r k
1.	बी.एस.-सी. (कृषि) B.Sc. (Ag.)	04 वर्ष	महात्मा गाँधी चित्रकूट ग्रामोदय विश्वविद्यालय, चित्रकूट (म.प्र.)	माध्यमिक शिक्षा मण्डल म.प्र. की 10+2 की 12 वीं कक्षा या समकक्ष परीक्षा निम्न विषयों सहित उत्तीर्ण (अ) विज्ञान समूह-अर्थात् भौतिक रसायन एवं निम्न में से कोई एक विषय (1) गणित (2) जीव विज्ञान (3) वानिकी अथवा (ब) कृषि समूह (1) कृषि के लिये उपयोगी विज्ञान एवं गणित (2) फसल उत्पादन एवं उद्यान शास्त्र एवं पशुपालन एवं कुक्कुट पालन के तत्व।

1.14 v g Z l k j h ; k k; r k %

- 1.14.1 बी.एस.-सी. (कृषि) पाठ्यक्रमों की प्रवेश परीक्षा में वे छात्र भी सम्मिलित हो सकते हैं, जो इस वर्ष माध्यमिक शिक्षा मण्डल, मध्यप्रदेश की 10+2 की 12 वीं कक्षा या समकक्ष परीक्षा में सम्मिलित हो चुके हैं या होने वाले हैं। किन्तु इन छात्रों को उपरोक्त पाठ्यक्रमों में प्रवेश हेतु चयन तभी मान्य होगा जब वे प्रवेश के समय अर्हकारी 10+2 की 12 वीं कक्षा या समकक्ष परीक्षा उत्तीर्ण की अंक सूची प्रस्तुत करेंगे। ऐसे आवेदक जो इस वर्ष की अर्हकारी परीक्षा में उत्तीर्ण न होकर बाद की किसी परीक्षा में उत्तीर्ण होते हैं वे प्रवेश के पात्र नहीं होंगे, भले ही उन्होंने पी.ए.टी. की प्रावीण्य सूची में स्थान क्यों न प्राप्त कर लिया हो।

- 1.14.2 बी.एस.-सी. (कृषि) में प्रवेश मण्डल द्वारा जारी मेरिट सूची के आधार पर दिया जावेगा।

1.15 m i y C / k l W , o a v k j { k k %

- 1.15.1 बी.एस.-सी. (कृषि) में उपलब्ध सीटों एवं श्रेणीवार आरक्षण का विवरण तालिका 1.1 (स) में अंकित है जो मध्यप्रदेश शासन द्वारा संस्तुति नियमों के आधार पर बनायी गयी है तथा उनमें प्रवेश शासन द्वारा निर्धारित नियमानुसार ही देय होगा।

1.16 i e k k i = %

- 1.16.1 प्रवेश देने पर, उम्मीदवार के वांछित प्रमाण पत्र एवं मूल अभिलेख विश्वविद्यालय के कृषि संकाय के द्वारा जमा करा लिये जायेंगे तथा उसे इस आशय का प्रमाण पत्र विश्वविद्यालय/संकाय द्वारा दिया जायेगा। मूल दस्तावेज अध्ययन पूर्ण करने, अथवा आबंटी द्वारा प्रवेशित सीट छोड़ने की स्थिति में ही लौटाये जायेंगे।
- 1.16.2 प्रवेशित छात्र/छात्राओं के प्रवेश के समय विश्वविद्यालय के नियमों के पालन हेतु निर्धारित प्रपत्र में शपथ पत्र प्रस्तुत करना होगा।
- 1.16.3 यदि कोई उम्मीदवार आवंटित प्रवेश पत्र में उल्लेखित दिनांक को विश्वविद्यालय/संकाय में उपस्थित नहीं होता है अथवा उपस्थित होकर छोड़ देता है अथवा संस्था प्रमुख को सूचित किए बिना लगातार 15 दिवस अनुपस्थित रहता है, तो उस सीट के लिए उसके सभी अधिकार स्वतः ही समाप्त हो जावेंगे।

1-17 f ' k k k ' W d d h t k u d k j h %

महात्मा गाँधी चित्रकूट ग्रामोदय विश्वविद्यालय, चित्रकूट सतना, में पी.ए.टी. के माध्यम से कृषि पाठ्यक्रम में प्रवेश लेने वाले छात्रों से फ्री सीट एवं पेमेंट सीट हेतु क्रमशः रुपये 26600/- व रुपये 61600/- शुल्क प्रति वर्ष देय होगा अथवा विश्वविद्यालय द्वारा निर्धारित शुल्क देय होगा।

egk xk/h fp=dW xk; fo' ofo | ky; | fp=dW e0i0
vj {k k rkydk ¼-1 l ½

egk xk/h fp=dW xk; fo' ofo | ky; | fp=dW e0i0
ch, l -&l h ¼dfk½
iB; dæ eai zsk grql hWadk foj.k fuEukuj kj gsk

Qh l hWadk oxhZj.k																				
ch, l - &l h ¼dfk½	[hyh Li/WZ l kkk]			vud fpr t kfr				vud fpr t ut kfr				vU; fiNMk oxZ				; kx				egk ; kx
	X	F	FF	X	F	K	FF	X	F	K	FF	X	F	K	FF	X	F	K	FF	
	26	12	02	06	04	02	-	08	06	02	-	06	04	02	-	46	26	06	02	

ieW l hWadk oxhZj.k											
ch, l -&l h ¼dfk½	l kkk		vud fpr t kfr		vud fpr t ut kfr		vU; fiNMk oxZ		; kx		egk, kx
	X	F	X	F	X	F	X	F	X	F	
	14	06	04	02	06	04	02	02	26	14	

Vhi %

1. उपरोक्त आरक्षण तालिका म.प्र. शासन द्वारा संस्तुत नियमों के आधार पर बनायी गयी है।
2. पेमेण्ट सीटों के तहत प्रवेश हेतु उम्मीदवार को म.प्र. का मूल निवासी होना अनिवार्य नहीं है।
3. सामान्य निर्धन वर्ग के छात्रों को विक्रमादित्य योजना के अंतर्गत राज्य शासन द्वारा निर्धारित पात्रतानुसार शिक्षण शुल्क माफ किया जायेगा।
4. अ.जा., अ.ज.जा. एवं अन्य पिछड़ा वर्ग के छात्रों को राज्य शासन के नियममानुसार शुल्क प्राप्त की पात्रता होगी।

उप सचिव
मध्यप्रदेश शासन
किसान कल्याण तथा कृषि विकास विभाग, भोपाल

v/; k & 2

ikQskuy , Xt kfeus'k clM Hkiky ijhkk l pkyu dsfu; e , oafunZk

[k M&v

- 2-1 (i) इस परीक्षा हेतु केवल ऑनलाईन आवेदन पत्र प्राप्त किए जायेंगे, जिसमें से आवेदक द्वारा अपनी शैक्षणिक व अन्य अर्हता को ध्यान में रखते हुए आवेदन पत्र प्रस्तुत किया जायेगा। vH fFkZ 'kKf.kd vgzkvla dk HyyHWW v/; ; u mi jkr gh vlonu i = HjA
- (ii) आनलाईन आवेदन पत्र में दी गई जानकारी एवं विकल्पों के आधार पर ही परीक्षा व परिणाम संबंधी कार्यवाही की जावेगी।
- 2-2 (i) आवेदक के पास न्यूनतम शैक्षणिक अर्हतायें परामर्श (काउन्सलिंग) की तिथि को अनिवार्य रूप से पूर्ण होने चाहिये।
- (ii) आवेदक द्वारा गलत जानकारी दिये जाने की स्थिति में उनका आवेदन पत्र निरस्त किया जा सकेगा।
- (iii) ऑनलाईन आवेदन-पत्र में भरी गई जानकारी का सत्यापन चयन के समय संबंधित विभाग/ संस्था या भर्ती परीक्षा में संबंधित विभाग द्वारा नियुक्ति/प्रवेश पत्र प्रदान करने के पूर्व किया जायेगा।
- (iv) यदि बाद में यह पता चलता है कि आवेदक द्वारा गलत अथवा असत्य जानकारी अथवा किसी जानकारी को छुपाया है ऐसी स्थिति में किसी भी स्तर पर संस्था प्रमुख/संबंधित विभाग द्वारा परीक्षा में प्रवेश/चयन/नियुक्ति निरस्त की जा सकेगी।
- (v) आवेदक द्वारा छद्म रूप से एक से अधिक आवेदन किये जाने एवं तदनुसार परीक्षा में बैठने पर अभ्यर्थी की अभ्यर्थिता निरस्त की जावेगी।

2-3 ijhkk gky ea yst kusgrqvl0' ; d l kexh %

- (i) बोर्ड की वेबसाइट से डाउनलोड किया गया प्रवेश-पत्र।
- (ii) काला बॉलप्वाइंट पेन। (उपस्थिति पत्रक पर हस्ताक्षर एवं अन्य लिखित कार्य हेतु।)
- (iii) फोटोयुक्त मूल पहचान पत्र – मतदाता पहचान पत्र, पेनकार्ड, आधार कार्ड, ड्रायविंग लायसेंस, अधिकारिक रूप से जारी एवं हस्ताक्षरित अंकसूची मय फोटोग्राफ, तथा पासपोर्ट में से कोई एक लाना अनिवार्य। bZvk/kj ekH; ughagA

2-4 परीक्षा में किसी भी प्रकार की इलेक्ट्रॉनिक डिवाइस यथा Scientific Calculator, Mobile Phone, Bluetooth Device, Programmable Calculator, Watch Alarms, Listening Devices, Paging Devices (Beepers), Recording Devices, Protectors, Compasses, Scales and whitener इत्यादि पूर्णतः वर्जित है।

2-5 fyf[kr ijhkk eafu%kDrt u vH fFkZ k dsfy, mi yC/k l fo/kk j %

मध्यप्रदेश शासन, सामान्य प्रशासन विभाग के ज्ञाप क्रं. एफ-8-2/05/आ.प्र./एक, दिनांक 08.09.2011 के आधार पर लिखित परीक्षा में निःशक्तजन के लिए निम्नानुसार सुविधाएँ प्रदान की जायेगी

(i) ; g l fo/kk fuEufyf[kr vH fFkZ k ds i nku dh t koxh %

1. दृष्टिबाधित, ऊपरी हिस्से में (हाथ से) निःशक्त तथा सेरिब्रल पल्सी से निःशक्तजन परीक्षार्थी।

प्रथम भाग में आवेदक, परीक्षा का नाम, रोल नंबर एवं परीक्षा केन्द्र का विवरण इत्यादि समाहित होगा।

- (ii) अतिरिक्त रूप से इस भाग में आवेदक के आवेदन पत्र में भरे गये शरीर के स्थायी पहचान चिन्ह तथा फोटोयुक्त पहचान पत्र का विवरण तथा क्रमांक भी अंकित होगा।
- (iii) परीक्षा के दौरान ही वीक्षक के समक्ष अभ्यर्थी को प्रवेश पत्र के निर्धारित स्थान पर हस्ताक्षर, **ck s gkfk ds va Bs dk fu'ku** तथा हस्तलिपि (काले बाल पाईट पेन से) अंकित करना होगी।
- (iv) प्रवेश-पत्र पृथक से डाक द्वारा प्रेषित नहीं किए जायेंगे।

2.8 मूल्यांकन पद्धति :-

वस्तुनिष्ठ प्रश्न का सही उत्तर अंकित करने पर 1 अंक दिया जायेगा। ऋणात्मक मूल्यांकन नहीं किया जावेगा।

2.9 v- = (Vi wZi zu) ml dk fujLrhdj .k , oacnys eafn; k x; k vad %

परीक्षा उपरांत मंडल द्वारा अभ्यर्थियों से प्रश्न पत्र के विषय में आपत्तियाँ आहूत की जाती है तदनुसार विषय विशेषज्ञों से प्रश्नपत्र के आपत्तियुक्त प्रश्न का परीक्षण कराया जाता है। निम्नलिखित कारणों से प्रश्न निरस्त किए जा सकते हैं :-

- (i) प्रश्न निर्धारित पाठ्यक्रम से बाहर का हो।
- (ii) प्रश्न की संरचना गलत हो।
- (iii) उत्तर के रूप में दिये गये विकल्पों में एक से अधिक विकल्प सही हों।
- (iv) कोई भी विकल्प सही न हो।
- (v) यदि प्रश्न-पत्र के किसी प्रश्न के अंग्रेजी एवं हिन्दी अनुवाद में भिन्नता हो जिस कारण दोनों के भिन्न-भिन्न अर्थ निकलते हों और सही एक भी उत्तर प्राप्त न होता हो।
- (vi) कोई अन्य मुद्रण त्रुटि हुई हो जिससे सही उत्तर प्राप्त न हो या एक से अधिक विकल्प सही हो।
- (vii) अन्य कोई कारण, जिसे विषय विशेषज्ञ समिति द्वारा उचित समझा जाये।
- (viii) प्रश्न पत्र विषय विशेषज्ञ समिति द्वारा की गई अनुशंसा अनुसार ऐसे निरस्त किए गए प्रश्नों के लिए सभी को इस प्रश्न-पत्र में उनके द्वारा अर्जित अंकों के अनुपात में पी.ई.बी. अंक प्रदान करता है। भले ही उसने निरस्त किए गए प्रश्नों को हल किया हो या नहीं।

mnkgj .k 01 :- यदि किसी 100 प्रश्नों के प्रश्न पत्र में 2 प्रश्न निरस्त किए जाते हैं और मूल्यांकन के बाद यदि अभ्यर्थी 98 प्रश्नों में 90 अंक प्राप्त करता है, तो उसके अंकों की गणना निम्नानुसार होगी,

$$\frac{90 \times 100}{(100 - 2)} = 91.83$$

mnkgj .k 02 :- यदि किसी 150 प्रश्नों के प्रश्न पत्र में 2 प्रश्न निरस्त किए जाते हैं और मूल्यांकन के बाद यदि अभ्यर्थी 148 प्रश्नों में 140 अंक प्राप्त करता है, तो उसके अंकों की गणना निम्नानुसार होगी।

$$\frac{140 \times 150}{(150 - 2)} = 141.89$$

mnkgj .k 03 :- यदि किसी 200 प्रश्नों के प्रश्न पत्र में 2 प्रश्न निरस्त किए जाते हैं और मूल्यांकन के बाद यदि अभ्यर्थी 198 प्रश्नों में 190 अंक प्राप्त करता है, तो उसके अंकों की गणना निम्नानुसार होगी।

ukV % I Hh x. luk dks n' leyo ds nks valard dh tk sh A
(आदेश क्र. पी.ई.बी./5-प-1/48/5279/2016 भोपाल दिनांक 29.08.2016 के अनुसार)

2.9 ब. परीक्षा में परीक्षा परिणाम नार्मलाइजेशन पद्धति :-

प्रोफेशनल एग्जामिनेशन बोर्ड, भोपाल के आदेश क्र. पी.ई.बी./प-1/11/22-2016/4839/2016 भोपाल, दिनांक 04.08.2016 के अनुसार पी.ई.बी. द्वारा आयोजित परीक्षाएँ, जिसमें परीक्षा आयोजन एक से अधिक शिफ्टों में किया जाता है तो उन परीक्षाओं में परीक्षा परिणाम नार्मलाइजेशन पद्धति से तैयार किया जावेगा । जिसका सूत्र निम्नानुसार है:-

Normalized Mark of j^{th} candidate in i^{th} session \widehat{M}_{ij} is given by:

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

where,

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

\bar{M}_i^g is the average marks of the top 0.1% of the candidates considering all sessions

M_q^g is the sum of mean and standard deviation marks of the candidates in the paper considering all sessions

\bar{M}_{ti} is the average marks of the top 0.1% of the candidates in the i^{th} session

M_{iq}^g is the sum of the mean marks and standard deviation of the i^{th} session

(नार्मलाइजेशन पद्धति के बारे में जानने के लिये पी.ई.बी. की वेबसाईट देखें)

2.10 प्रश्न पत्र के प्रश्नों के संबंध में अभ्यावेदन :-

- प्रश्नपत्र में किसी प्रकार की त्रुटिपूर्ण प्रश्नों/उत्तरों के संबंध में केवल परीक्षार्थी द्वारा अपनी आपत्तियाँ निर्धारित प्रारूप प्रारूप 14-15 में आवश्यक अभिलेख सहित परीक्षा समाप्ति के उपरान्त एक सप्ताह के अन्दर पी.ई.बी. कार्यालय में प्रस्तुत की जा सकती है।
- बिन्दु क्रमांक 2.9 अ अनुसार पी.ई.बी. द्वारा प्रश्न-पत्र में त्रुटिपूर्ण प्रश्नों के साथ-साथ परीक्षार्थियों से प्राप्त अभ्यावेदनों पर विचार उपरान्त मूल्यांकन हेतु अंतिम "की" (अंतिम उत्तर) तैयार की जायेगी।
- अंतिम उत्तर के संबंध में प्रोफेशनल एग्जामिनेशन बोर्ड, भोपाल द्वारा लिया गया निर्णय अंतिम होगा।

2.11 अनुचित साधन (Unfair means, UFM) :-

बोर्ड द्वारा संचालित की जाने वाली ऑनलाईन परीक्षाओं में यू.एफ.एम./पररूपधारी प्रकरणों पर कार्यवाही हेतु निम्नानुसार मार्गदर्शी नियमावली निर्धारित की जाती है :-

(अ) अनुचित साधन (Unfair means)/यू.एफ.एम. (UFM) के अंतर्गत आने वाले प्रकरणों के संबंध में

1. परीक्षार्थी को परीक्षा कक्ष में मोबाईल फोन, केलकुलेटर, लॉग टेबिल, नकल पर्चा/Rough Papers/Loose Paper Slip इलेक्ट्रानिक घंड़ी एवं अन्य इलेक्ट्रानिक उपकरण ले जाना पूर्णतः प्रतिबंधित होगा ।
2. परीक्षा के दौरान चिल्लाना, बोलना, कानाफूसी करना, ईशारे करना व अन्य परीक्षार्थी से किसी भी प्रकार का सम्पर्क करना ।
3. प्रतिबंधित सामग्री पाये जाने पर परीक्षार्थी द्वारा उसे सौंपने से इंकार करना या उसे स्वयं नष्ट करना अथवा उपयोग करने पर यू.एफ.एम प्रकरण दर्ज होगा ।
4. नकल प्रकरण से संबंधित दस्तावेजों/प्रपत्रों पर हस्ताक्षर करने से मना करना ।
5. सक्षम अधिकारी के निर्देशों की अवहेलना/अवज्ञा करना या उनके निर्देशों का पालन न करना ।
6. सक्षम अधिकारी के निर्देशानुसार अन्य दस्तावेज वापस नहीं करना या वापस करने से मना करना ।
7. परीक्षा कार्य में लगे कर्मचारियों/अधिकारियों को परेशान करना, धमकाना या शारीरिक चोट पहुँचाना ।
8. परीक्षा कक्ष में मोबाईल अथवा अन्य इलेक्ट्रानिक उपकरण का उपयोग करना ।
9. ऐसे यू.एफ.एम प्रकरण जिनमें अभ्यर्थी के साथ अन्य व्यक्तियों की संलिप्तता प्रकट होती है
10. उपरोक्त के अतिरिक्त अभ्यर्थी का अन्य ऐसा कोई कार्य, क्रियाकलाप, प्रक्रिया अथवा प्रणाली जिससे परीक्षा की शुचिता एवं पवित्रता दूषित होती हो ।

यू.एफ.एम. प्रकरणों में बोर्ड द्वारा निर्धारित प्रपत्र-3 में विधिवत जानकारी दर्ज करना अनिवार्य है, जिसे पृथक लिफाफे में नकल सामग्री/साक्ष्य सहित सीलबन्द किया जावे । उपरोक्त में से किसी भी कृत्य के आधार पर अथवा क्रियाकलाप/गतिविधियों में अभ्यर्थी की अपराधिक संलिप्तता होने पुलिस प्राथमिकी दर्ज की जावेगी ।

(ब) पररूपधारण (IMPERSONATION) के अंतर्गत आने वाले प्रकरणों के संबंध में

1. अपने स्थान पर किसी अन्य व्यक्ति से परीक्षा दिलाना/ परीक्षा में शामिल होने का प्रयास करना, यह कृत्य पररूपधारण (IMPERSONATION) की श्रेणी में आयेगा। पररूपधारण का कृत्य विधि के अनुसार अपराध है। ऐसे में अभ्यर्थी के विरुद्ध यू.एफ.एम प्रकरण दर्ज करते हुये परीक्षा केन्द्राध्यक्ष द्वारा एफआईआर भी दर्ज करायी जावेगी । ऐसे अपराध के लिए आवेदनकर्ता एवं उसके स्थान पर परीक्षा में बैठने वाला व्यक्ति के विरुद्ध वैधानिक कार्यवाही की जावेगी ।
2. विभाग द्वारा आयोजित द्वितीय परीक्षा, दस्तावेजों के परीक्षण/सत्यापन व नियुक्ति/प्रवेश के समय कोई आवेदक या उसके दस्तावेज फर्जी या संदिग्ध पाये जाते हैं, तो विभाग द्वारा उक्त अभ्यर्थी की नियुक्ति/प्रवेश निरस्त करते हुए पुलिस थाने में रिपोर्ट दर्ज करवा कर मंडल को अवगत कराया जायेगा ।

पी.ई.बी. द्वारा इस प्रकार के समस्त प्रकरणों को बोर्ड स्तर पर गठित यू.एफ.एम. समिति द्वारा परीक्षण उपरान्त, नियमानुसार कार्यवाही करते हुये अभ्यर्थियों की अभ्यर्थिता/परीक्षा परिणाम निरस्त किया जा सकता है ।

2-12 **ijhkk ifj. ke dk izdk ku %**

- (i) परीक्षा परिणाम घोषित होने के पूर्व पी.ई.बी. की वेबसाईट पर परीक्षा परिणाम के साथ-साथ विषयवार आदर्श उत्तर (subject wise model answers) अभ्यर्थियों की सुविधा के लिये उपलब्ध होंगे ।
- (ii) नियमपुस्तिका के अध्यायों में उल्लेखित नियमों के आधार पर पी.ई.बी. द्वारा अभ्यर्थियों की प्रावीण्य सूची तैयार की जाएगी ।
- (iii) संबंधित विभाग की अनुशंसा/निर्देश उपरांत परीक्षा परिणाम प्रोफेशनल एग्जामिनेशन बोर्ड, भोपाल की वेबसाईट www.vyapam.nic.in पर उपलब्ध कराया जावेगा ।
- (iv) विभाग/विभागों को भेजी जाने वाली मेरिट लिस्ट पी.ई.बी. की वेबसाईट पर भी अपलोड की जाएंगी ।
- (v) अन्तिम कुंजी समिति की अनुशंसाएं भी पी.ई.बी. की वेबसाईट पर अपलोड की जाएंगी ।

2-13 **ijhkk ifj. ke %**

- (i) परीक्षा के सभी चरणों के सम्पन्न होने के बाद अभ्यर्थियों का परिणाम पी.ई.बी. की वेबसाईट www.vyapam.nic.in पर अपलोड किया जायेगा ।
- (ii) तदनुसार अभ्यर्थी वेबसाईट से डाउनलोड कर परिणाम प्राप्त कर सकते हैं। डाक से परीक्षा परिणामका प्रेषण नहीं किया जायेगा ।

2-14 **ikQskuy , Xt kfeusku ckM? Hki ky dk dk Z fyf[kr ijhkkvkd k l pkyu , oa ml dk ifj. ke ?Hf'kr djuk ek= glxk %**

- (i) परीक्षा संचालन से संबंधित सभी नीतिगत विषयों का निर्धारण एवं निर्णय लेने का अंतिम अधिकार पी.ई.बी. का होगा ।
- (ii) पी.ई.बी. अपने पास परीक्षा संचालन संबंधी नियमों/प्रक्रियाओं को संशोधित करने का अधिकार सुरक्षित रखता है एवं पी.ई.बी. द्वारा किया गया कोई भी ऐसा संशोधन बंधनकारी होगा ।
- (iii) विभाग द्वारा मांग किये जाने की स्थिति में पी.ई.बी. परीक्षा के अन्य चरणों के परिणामों को समेकित कर अंतिम परीक्षा परिणाम घोषित करेगा ।
- (iv) अंतिम रूप से परीक्षा परिणाम घोषित होने पश्चात् परीक्षा से संबंधित अभिलेख पी.ई.बी. द्वारा जारी आदेश क्र. पी.ई.बी./2/स्था./11-38/2006/08/6473/2016 दिनांक 19.10.16 में उल्लेखित अनुसार नष्ट कर दिए जायेंगे ।

2-15 **U kf; d {s-k/ldkj %** परीक्षा संचालन संबंधी नियमों/प्रक्रियाओं के विधि संबंधी किसी भी विवाद की स्थिति में क्षेत्राधिकार (Jurisdiction) मध्यप्रदेश के उच्च न्यायालय के अंतर्गत रहेगा ।

2-16 **vWylbz vlonu&i = ds l kfk l yXu fd; s t kus okys nLrkot l dck foj. k %**

ऑनलाईन आवेदन-पत्र के साथ आवेदक को निम्नलिखित आवश्यक दस्तावेज अनिवार्य रूप से स्कैन कराकर संलग्न करने होंगे। इनके अभाव में आवेदन पत्र स्वीकार नहीं होगा:-

- (i) आनलाईन आवेदन पत्र के साथ अभ्यर्थी का कलर फोटो, हस्ताक्षर एवं स्वयं की हस्तलिपी को प्रपत्र **ik i&16** अनुसार स्कैन कराकर संलग्न करना होगा।
- (ii) ऑनलाईन आवेदन-पत्र में आवेदक को जन्मतिथि के प्रमाण हेतु आठवीं/दसवीं अथवा बारहवीं की अंकसूची को स्कैन करवाकर संलग्न करना होगा।
- (iii) अनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति/अन्य पिछड़ा वर्ग के अभ्यर्थियों के जाति प्रमाणीकरण हेतु सक्षम अधिकारी द्वारा जारी जाति प्रमाण पत्र को स्कैन करवाकर संलग्न करना होगा।

2-17 **vWylbz vlonu i = ds l kfk QW/s, oagLrk/lj l yXu djus l calh funZk%**

- (i) आनलाईन आवेदन पत्र के साथ अभ्यर्थी का कलर फोटो, हस्ताक्षर एवं स्वयं की हस्तलिपी को प्रपत्र **ik i&16** अनुसार स्कैन कराकर संलग्न करना होगा।
- (ii) जिसमें फोटो ऊपरी भाग में तथा हस्ताक्षर नीचे के भाग में होंगे। फोटोग्राफ अच्छी गुणवत्ता एवं पृष्ठभाग (background) सफेद होना चाहिये।
- (iii) पोलोराइड (Polaroid) फोटोग्राफ मान्य नहीं होगा।
- (iv) अभ्यर्थी का फोटोग्राफ सामने से खिंचा हुआ होना चाहिए। जिसमें अभ्यर्थी के दोनों कान भी स्पष्ट दिखाई दें।
- (v) उपरोक्त मापदंड के फोटोग्राफ संलग्न नहीं किये जाने पर आवेदन पत्र निरस्त किया जायेगा।
- (vi) फोटोग्राफ **vlonu Hjus dh frfk** से तीन माह से अधिक पुराना नहीं होना चाहिये तथा **QW/skQ ij f[kpokus dh fnukd o vlond ds uke dk Li "V mYys k gkuk plfg; A** यथा संभव अभ्यर्थी द्वारा आवेदन पत्र में जैसा फोटो दाढ़ी में/क्लीन शेव में लगाया गया है तो परीक्षा हाल में वैसी ही स्थिति में उपस्थिति दर्ज करानी होगी।
- (vii) यदि पढ़ने के लिए चश्मा उपयोग में लाया जाता है, तो चश्मा लगाकर फोटोग्राफ खिंचवाया जाना होगा। काले चश्मे के साथ खिंचा हुआ फोटोग्राफ मान्य नहीं किया जायेगा।
- (viii) ऑनलाईन आवेदन पत्र के साथ संलग्न किया गया फोटो ही काउंसिलिंग/चयन प्रक्रिया में उपयोग में लाया जायेगा। अतः ऑनलाईन आवेदन पत्र के साथ संलग्न फोटोग्राफ की कम से कम 5 प्रतियाँ सुरक्षित रखा जाना होगा।
- (ix) ऑनलाईन आवेदन पत्र में हस्ताक्षर निर्धारित जगह पर फोटो के नीचे पूर्णतः स्पष्ट रूप से किये जाने होंगे। लघु हस्ताक्षर, अंग्रेजी के केपीटल अक्षरों में हस्ताक्षर अथवा एक से अधिक हस्ताक्षर मान्य नहीं होंगे।
- (x) ऑनलाईन आवेदन पत्र के साथ दिए गए हस्ताक्षर के समान ही हस्ताक्षर परीक्षा हाल, काउंसिलिंग/चयन एवं प्रवेश के समय मान्य होंगे।

एप्लीकेशन पोर्टल में अनुप्रयुक्त किया जाना है। इस हेतु आवेदक के रजिस्टर्ड मोबाईल नम्बर पर ओ.टी.पी. भेजा जायेगा जिससे e-KYC सत्यापन हो सके ।

3. जिन अभ्यर्थियों का आधार नामांकन में रजिस्टर्ड मोबाईल नम्बर परिवर्तित होगा उन अभ्यर्थियों को मात्र आधार नम्बर प्रविष्ट करना पर्याप्त होगा, किन्तु वे e-KYC का लाभ नहीं ले सकेंगे और ऐसी स्थिति में उन्हें आवेदन पत्र की समस्त प्रविष्टियां करनी पड़ेंगी ।
4. परीक्षा के ठीक पूर्व रजिस्ट्रेशन डेस्क पर अभ्यर्थियों का आधार इनेबिल्ड बायोमैट्रिक सत्यापन किया जाना है अब तक यह सत्यापन आधार (Aadhar) से लिंक नहीं था । इस हेतु पी.ई.बी. तथा M.P.S.R.D.H. के मध्यक एक एम ओ.यू. संपादित किया गया है जिसके द्वारा अभ्यर्थी का आधार इनेबिल्ड सत्यापन रजिस्ट्रेशन डेस्क पर स्वतः हो सकेगा ।
5. जिन अभ्यर्थियों के पास आधार नम्बर नहीं है उनका Biometric Data/Thumb impression रजिस्ट्रेशन डेस्क पर पृथक से Capture किया जायेगा तथा इस डाटा को पी.ई.बी. के सर्वर में नियमानुसार सुरक्षित रखा जायेगा ।
6. यदि किसी कारणवश रजिस्ट्रेशन डेस्क पर Biometric सत्यापन पर कोई त्रुटि आ रही है तो अभ्यर्थी का पर्याप्त परीक्षण किया जाकर परीक्षा में बैठने की अनुमति दी जायेगी ।
7. चयनित अभ्यर्थियों का Biometric Data संबंधित विभागों को हैश कोडेड सीडी में उपलब्ध कराया जायेगा । विभिन्न विभागों द्वारा यह Biometric सत्यापन स्वयं के स्तर पर ही किया जावेगा ।

(vi) पहचान पत्र के मीनू मे पी.ई.बी. द्वारा अधिमान्य पहचान पत्र का प्रावधान रखा गया ।

2-20 **व्यक्ति वसुंधरा = हजुस च 0 oLFk %**

- (i) ऑनलाईन आवेदन-पत्र एम.पी.आनलाईन की **oel bV** www.mponline.gov.in के माध्यम से भरा जा सकता है।
- (ii) इसके अतिरिक्त स्वयं के स्तर से भी उपरोक्त उल्लेखित वेबसाइट्स से डेबिट (कोई भी वीजा/मास्टर/मास्ट्रो) कार्ड/क्रेडिट कार्ड (कोई भी वीजा/मास्टर कार्ड) या नेट बैंकिंग के माध्यम से निर्धारित परीक्षा शुल्क का भुगतान कर ऑनलाईन आवेदन-पत्र भरा जा सकता है।
- (iii) सीधी भर्ती-बैकलॉग के रिक्त पदों हेतु अभ्यर्थियों द्वारा कोई परीक्षा शुल्क देय नहीं होगा।
- (iv) शुल्क भुगतान की प्रक्रिया पूर्ण होने के उपरांत ऑनलाईन आवेदन-पत्र की एक प्रति अपने पास सुरक्षित रखें, ताकि उसमें उल्लेखित आवेदन-पत्र क्रमांक का उपयोग कर मंडल की वेबसाइट के माध्यम से प्रवेश-पत्र प्राप्त किया जा सके।

2-21 **व्यक्ति वसुंधरा = हजुस ग्रंक्स फोडयि ग%&**

1/2 1/2 bV juV dQs } kjk 1D; kLd 1/2

1/2 1/2 Lo; ads dE; Wj } kjk

- (i) आवेदक वेबसाइट www.mponline.gov.in के माध्यम से होम पेज पर उपलब्ध **Citizen Services** (नागरिक सेवाएं) के अंतर्गत

Application क्लिक कर

Vyapam लिंक में

परीक्षा के रिक्त पदों की पूर्ति हेतु ऑनलाईन आवेदन पत्र भरने संबंधी **funzk@Instructions** तथा परीक्षा **fu; e@Examination Rules** उपलब्ध होंगे।

- (ii) निर्देशों एवं नियमों का भलीभांति अध्ययन करने के पश्चात् ऑनलाईन आवेदन पत्र भरने हेतु **Continue** बटन को क्लिक करें।
- (iii) ऑनलाईन आवेदन-पत्र में चाही गई समस्त जानकारियों को सही-सही भरना अनिवार्य है तथा किसी भी जानकारी के रिक्त रहने की स्थिति में ऑनलाईन आवेदन-पत्र जमा नहीं किया जा सकेगा।
- (iv) ऑनलाईन आवेदन-पत्र के साथ फोटो, हस्ताक्षर एवं हस्तलिपि की दो लाईनों की एक इमेज तैयार करने हेतु Link के माध्यम से प्रारूप मुद्रित कर उसमें यथास्थान हस्तलिपि की दो लाईनें, फोटो तथा हस्ताक्षर कर उसे स्कैन कर jpg फार्मेट में ही कम्प्यूटर में सेव करें व इसे **Browse** बटन के माध्यम से सेव किए गए इमेज को ऑनलाईन आवेदन-पत्र के साथ संलग्न (Attach) करें।
- (v) ऑनलाईन आवेदन-पत्र को **Submit** करने के पूर्व पुनः पढ़कर सुनिश्चित करें कि आवेदन-पत्र में भरी गई जानकारी सही है अथवा नहीं। यदि किसी प्रकार की कोई गलती हो तो उसे ठीक करने के पश्चात् ही **Submit** बटन का उपयोग कर आवेदन-पत्र को जमा करें।
- (vi) आवेदन पत्र जमा होने पर आवेदन-पत्र क्रमांक दर्शाया जायेगा तथा पोर्टल शुल्क के भुगतान हेतु **proceed to payment** बटन का उपयोग किया जाना होगा, जिसके अंतर्गत दो विकल्प उपलब्ध होंगे :-

1/2 0fM@McV dMz
1/2 b/ju/ cfdx

2-22 0fM@McV dMzdsek; e l s i j h k k 'k d d k H x r k u %

- (i) आवेदन-पत्र भरने के उपरांत पोर्टल शुल्क का भुगतान किसी भी बैंक के क्रेडिट कार्ड के माध्यम से किया जा सकता है।
- (ii) क्रेडिट/डेबिट कार्ड विकल्प का चयन करने पर निर्धारित बैंकों का भुगतान हेतु पेमेन्ट गेटवे उपलब्ध होगा, जिसमें क्रेडिट/डेबिट कार्ड का विवरण भर कर पोर्टल शुल्क का भुगतान किया जा सकता है।
- (iii) पोर्टल शुल्क के सफलतापूर्वक भुगतान होने पर ट्रांजेक्शन संबंधी जानकारियों की कम्प्यूटराईज्ड रसीद उपलब्ध होगी, जिसे मुद्रित कर संभालकर रखा जाना होगा।

2-23 b/ju/ cfdx dsek; e l s i j h k k 'k d d k H x r k u %

- (i) आवेदक के पास इंटरनेट बैंकिंग की सुविधा उपलब्ध होने पर ऑनलाईन आवेदन-पत्र भरने के उपरांत पोर्टल शुल्क का भुगतान निर्धारित बैंकों की इंटरनेट बैंकिंग से बैंक द्वारा प्रदाय यूजर आई.डी. का उपयोग कर किया जा सकता है।
- (ii) पोर्टल शुल्क के सफलतापूर्वक भुगतान होने पर ट्रांजेक्शन संबंधी जानकारियों की कम्प्यूटराईज्ड रसीद उपलब्ध होगी, जिसे मुद्रित कर संभालकर रखा जाना होगा।

2-24

आवेदक के पास उपरोक्त उल्लेखित क्रेडिट/डेबिट कार्ड अथवा इंटरनेट बैंकिंग की सुविधा उपलब्ध नहीं होने की स्थिति में वह ऑनलाईन आवेदन-पत्र भरने के उपरांत एम.पी. ऑनलाईन के अधिकृत कियोस्क के माध्यम से ऑनलाईन आवेदन-पत्र क्रमांक उपलब्ध कराकर **Unpaid Application** लिंक के उपयोग से शुल्क का भुगतान कर आवेदन-पत्र जमा कर रसीद एवं ऑनलाईन आवेदन-पत्र की प्रति प्राप्त कर सकता है, जिसे संभालकर रखा जाना होगा, ताकि ऑनलाईन आवेदन-पत्र भरने में यदि

कोई गलती परिलक्षित होती है तो उसे अंतिम तिथि के बाद मुख्य पृष्ठ पर उल्लेखित संशोधन तिथियों के दौरान निर्धारित शुल्क का भुगतान कर ठीक किया/करवाया जा सकता है।

2-25 fu/kr frffk eat ek fd, x, vWYkbZ vlonu i= eal akku dh Q oLFk

- (i) ऑनलाईन आवेदन पत्र में आवेदकों द्वारा संशोधन करने की प्रक्रिया निम्नानुसार बिन्दुओं के आधार पर होगी:-
- (ii) ऑनलाईन आवेदन-पत्र में निर्धारित दिवस तक स्वयं आवेदक द्वारा इन्टरनेट से अथवा एम.पी. ऑनलाईन के अधिकृत कियोस्क के माध्यम से अपने ऑनलाईन आवेदन-पत्र में संशोधन किया जा सकेगा।
- (iii) उक्त सुविधा केवल ऑनलाईन आवेदन-पत्र भरने की निर्धारित अवधि में परीक्षा शुल्क राशि का भुगतान कर सफलतापूर्वक भरे गए आवेदन-पत्रों के लिए ही उपलब्ध होगी।
- (iv) संशोधन हेतु निर्धारित तिथियों की अवधि में आवेदक द्वारा एक या एक से अधिक बार अपने आवेदन-पत्र में संशोधन किया जा सकेगा, जिसके लिए प्रत्येक बार आवेदक को संशोधन शुल्क का भुगतान एम.पी. ऑनलाईन के अधिकृत कियोस्क या क्रेडिट कार्ड के माध्यम से करना होगा।
- (v) उपरोक्त प्रक्रिया में किसी आवेदक द्वारा यदि श्रेणी अनारक्षित के स्थान पर अनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति/अन्य पिछड़ा वर्ग का संशोधन किया जाता है, तो उसके द्वारा भुगतान की गई परीक्षा शुल्क राशि में से अजा/अजजा/अन्य पिछड़ा वर्ग के लिए निर्धारित परीक्षा शुल्क में छूट की राशि वापस नहीं की जायेगी।
- (vi) परन्तु यदि किसी आवेदक द्वारा अनु.जाति/अनु.जनजाति/अन्य पिछड़ा वर्ग श्रेणी से अनारक्षित का संशोधन किया जाता है, तो उसे अनारक्षित के लिए निर्धारित परीक्षा शुल्क राशि में पूर्व में जमा की गई राशि का समायोजन कर शेष राशि का भुगतान करना होगा।
- (vii) संशोधन प्रक्रिया के अंतर्गत आवेदक को Vital Field अर्थात् नाम, पिता/माता/पति के नाम एवं जन्मतिथि में किसी भी प्रकार का संशोधन नहीं किया जा सकेगा, अन्य प्रविष्टियों जैसे फोटो व हस्ताक्षर में संशोधन की सुविधा उपलब्ध होगी।
- (viii) संशोधन के लिए निर्धारित अवधि में स्वयं आवेदक द्वारा ऑनलाईन आवेदन-पत्र क्रमांक, ट्रांजेक्शन आई.डी. नंबर व जन्मतिथि का उपयोग कर अपने ऑनलाईन आवेदन-पत्र में आवश्यक संशोधन किया जा सकेगा तथा ऐसे किसी भी संशोधन के लिए आवेदक की स्वयं की जिम्मेदारी होगी।
- (ix) ऑनलाईन आवेदन-पत्र क्रमांक, ट्रांजेक्शन आई.डी. नंबर, बोर्ड आवेदन-पत्र क्रमांक, मोबाइल नंबर एवं ई-मेल आई.डी. में संशोधन नहीं किया जा सकेगा।
- (x) संशोधन के लिए निर्धारित समयावधि के पश्चात् किसी भी प्रकार का संशोधन मान्य नहीं होगा। अभ्यर्थी के किसी भी प्रकार के आवेदन पर पी.ई.बी. द्वारा विचार नहीं किया जायेगा तथा अभ्यर्थी के पत्र को नस्तीबद्ध करते हुये पी.ई.बी. द्वारा प्रतिउत्तर नहीं दिया जायेगा।

2-26 , d lsvf/kd vWYkbZ vlonu&i= Hjusl akh funZk %

- (i) ऑनलाईन आवेदन-पत्र भरने की निर्धारित अवधि में किसी कारणवश यदि आवेदक एक से अधिक अर्थात् डुप्लीकेट ऑनलाईन आवेदन-पत्र भरता है, तो उसे पूर्व में भरे गए आवेदन-पत्र की जानकारी यथा नाम, पिता/पति का नाम, माता का नाम जन्मतिथि, लिंग इत्यादि में समानता के आधार पर कम्प्यूटर पर सचेत किया जायेगा

कि उक्त जानकारी का पूर्व से ही ऑनलाईन आवेदन-पत्र भरा गया है, क्या उसे निरस्त करना चाहते हैं ? यदि आवेदक द्वारा "हाँ" विकल्प का चयन किया जाता है तब ही उसके द्वारा नवीन आवेदन-पत्र भरा जा सकेगा, अन्यथा पूर्व में भरा गया ऑनलाईन आवेदन-पत्र ही मान्य होगा।

- (ii) अभ्यर्थी द्वारा विकल्प "हाँ" का चयन कर नवीन आवेदन भरने की स्थिति में आवेदक के मोबाईल नंबर/ई-मेल आईडी पर एम.पी. ऑनलाईन द्वारा यथा सम्भव पूर्व में भरा गया आवेदन निरस्त होने की जानकारी भेजी जाएगी तथा नवीन आवेदन-पत्र की हार्डकॉपी में भी पूर्व में भरा गया आवेदन पत्र निरस्त होने की जानकारी दी जायेगी।
- (iii) ऐसी स्थिति में पूर्व में भरे गए आवेदन का भुगतान किया गया शुल्क राजसात किया जावेगा तथा इसके स्थान पर भरे गए नवीन आवेदन-पत्र के लिए पुनः शुल्क का भुगतान करना होगा।
- (iv) आवेदक द्वारा छद्म रूप से एक से अधिक आवेदन किये जाने पर अभ्यर्थी की अभ्यर्थिता निरस्त की जावेगी।

2-27 **विकल्प "हाँ" का चयन कर नवीन आवेदन भरने की स्थिति में आवेदक के मोबाईल नंबर/ई-मेल आईडी पर एम.पी. ऑनलाईन द्वारा यथा सम्भव पूर्व में भरा गया आवेदन निरस्त होने की जानकारी भेजी जाएगी तथा नवीन आवेदन-पत्र की हार्डकॉपी में भी पूर्व में भरा गया आवेदन पत्र निरस्त होने की जानकारी दी जायेगी।**

- (i) एम.पी. ऑनलाईन से डेटा प्राप्त होने के उपरान्त नियम पुस्तिका में उपलब्ध करवाये गये फोटो एवं हस्ताक्षर संबंधी स्पेशिफिकेशन के आधार पर फोटो, हस्ताक्षर एवं हस्तलिपि का परीक्षण पी.ई.बी स्तर पर भी सुनिश्चित किया जायेगा। इसके पूर्व एम. पी.ऑनलाईन द्वारा यह परीक्षण किया जाएगा।
- (ii) इनमें त्रुटि, अस्पष्टता, या डाटा की अनुपलब्धता होने की स्थिति में आवेदक का आवेदन पत्र निरस्त किया जायेगा।
- (iii) इस संबंध में पी.ई.बी द्वारा कोई भी पत्राचार नहीं किया जायेगा तथा समस्त जवाबदारी आवेदक की स्वयं की होगी।

2-28 ऑनलाईन आवेदन-पत्र के संबंध में किसी भी प्रकार की जानकारी/समस्या के लिए M.P. OnLine के Helpdesk के दर्शाए गए दूरभाष क्रं. 0755 - 4019400 पर सम्पर्क किया जाना होगा।

2-29 परीक्षा के प्रश्न पत्रों से संबंधित पाठ्यक्रम नियमपुस्तिका के पृथक अध्याय में दिया गया है।

2-30 **प्रोफेशनल एग्जामिनेशन बोर्ड, भोपाल द्वारा परीक्षा परिणाम जारी किये जाने के पश्चात i q% . kuk@i qe% ; kdu का प्रावधान नहीं है।**

प्रोफेशनल एग्जामिनेशन बोर्ड, भोपाल द्वारा परीक्षा परिणाम जारी किये जाने के पश्चात **i q% . kuk@i qe% ; kdu** का प्रावधान नहीं है। अभ्यर्थी के किसी भी प्रकार के आवेदन पर पी.ई.बी द्वारा विचार नहीं किया जायेगा तथा अभ्यर्थी के पत्र को नस्तीबद्ध करते हुये पी.ई.बी द्वारा प्रतिउत्तर नहीं दिया जायेगा।

2-31 अभ्यर्थी द्वारा जानकारी/समस्या के लिए टोल फ्री नम्बर 18002337899 पर सम्पर्क किया जा सकता है।

2-32 vlonu i = Hjus dh l e; kof/k

ऑनलाईन आवेदन पत्र			ऑनलाईन आवेदन में संशोधन		
भरने की प्रारंभिक तिथि	भरने की अंतिम तिथि	भरने के कुल दिवस	करने की प्रारंभिक तिथि	करने की अंतिम तिथि	करने के कुल दिवस
20.03.2017	03.04.2017	15 दिवस	20.03.2017	08.04.2017	20 दिवस

2-33 fyf[kr i jh[k dk foj. k

स.क्र.	परीक्षा	दिनांक	दिन	पाली	समय	अवधि	अधिकतम अंक
1.	पी.ए.टी.-2017	23.04.2017	रविवार	प्रथम	प्रातः 09:00 से 12:00 तक	03 घंटे	200
2.				द्वितीय	अपरान्ह 02:00 से 05:00 तक	03 घंटे	200

परीक्षा में हिन्दी/अंग्रेजी माध्यम में वस्तुनिष्ठ प्रकार के प्रश्न होंगे, जिनमें प्रत्येक प्रश्न के चार संभावित उत्तर/विकल्प दिये रहेंगे। परीक्षार्थी को सही उत्तर चुनकर उससे संबंधित गोले को कम्प्यूटर के माउस की सहायक से काला करना होगा।

विभिन्न पाठ्यक्रमों के अंतर्गत विषयों की जानकारी निम्न तालिका के अनुसार होगी:-

परीक्षा का नाम	पाठ्यक्रम	विषय	प्रश्नों की संख्या	प्रश्न-पत्र की संख्या	कुलांक
पी0ए0टी0-2017	B.Tech. (Ag. Engg.) B.Sc. (Ag.) B.Sc. (Forestry) B.Sc. (Horticulture)	Science		01	200
		Physics	50		
		Chemistry	50		
		Maths	100		
	B.Sc. (Ag.) B.Sc. (Forestry) B.Sc. (Horticulture)	Ag.-1	100	01	200
		Ag.-2+3	100		
	B.Sc. (Ag.) B.Sc. (Forestry) B.Sc. (Horticulture)	Science		01	200
		Physics	50		
		Chemistry	50		
		Biology	100		
	B.Sc. (Ag.) B.Sc. (Forestry) B.Sc. (Horticulture)	Science		01	200
		Physics	50		
Chemistry		50			
Agriculture		100			

2-34 (i) ijh[k 'k d %

स.क्र.	प्रश्नपत्रों की संख्या	अनारक्षित श्रेणी के अभ्यर्थियों के लिये	(म.प्र. के मूल निवासियों के लिये)		आवेदन पत्र जमा करने के लिये एम.पी ऑन लाईन का पोर्टल शुल्क
			अन्य पिछड़ा वर्ग/अनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति के अभ्यर्थियों के लिये	निःशक्तजन अभ्यर्थियों के लिये	
01-	, d	500/-	250/-	250/-	70@&

(ii) l ákku fd; st kusij ns 'k d

स.क्र.	प्रश्नपत्रों की संख्या	आवेदन पत्र में प्रत्येकवार संशोधन किये जाने पर	
		शुल्क	पोर्टल शुल्क
01-	, d	20/-	50/-

2-35 ijkk 'lgj %&

लिखित परीक्षा निम्नलिखित परीक्षा केन्द्रों पर आयोजित की जायेगी । मण्डल अपनी सुविधानुसार परीक्षा शहरो/केन्द्रों में परिवर्तन, कमी या वृद्धि कर सकता है। परीक्षा आनलाईन पद्धति से आयोजित है अतः परीक्षा शहर एवं परीक्षा केन्द्रो की उपलब्धता के अनुरूप अभ्यर्थियों को भी वांछित परीक्षा शहर के स्थान पर अन्य परीक्षा शहर आवंटित किया जा सकता है ।

vkuykz ijkk dñz		
1. भोपाल	2. ग्वालियर	3. इन्दौर .
4. जबलपुर	5. उज्जैन	6. सतना
7. सागर		

2-36

- (i) परीक्षा केन्द्र पर परीक्षा प्रारंभ होने के 1:30 घण्टे पूर्व अभ्यर्थी की उपस्थिति अनिवार्य है।
- (ii) परीक्षा तिथि पर परीक्षा केन्द्र में अभ्यर्थी का बायोमेट्रिक प्रणाली से अंगूठे का निशान प्राप्त किया जाएगा। अभ्यर्थी के बायोमेट्रिक प्रणाली से अंगूठे का निशान प्राप्त नहीं होने की स्थिति में उसे परीक्षा में बैठने की पात्रता नहीं होगी।
- (iii) बायोमेट्रिक के अतिरिक्त अभ्यर्थी को टी.ए.सी. के द्वितीय भाग की प्रविष्टियों को भरकर लाना अनिवार्य है।
- (iv) पी.ई.बी की वेबसाईट पर अभ्यर्थियों के लिये ऑनलाईन परीक्षा के मॉक टेस्ट की व्यवस्था उपलब्ध रहेगी, जिसका उपयोग कर आवेदक परीक्षा पूर्व, परीक्षा प्रक्रिया का अभ्यास कर सकता है।
- (v) पी.ई.बी. कार्यालय में भी आवेदक के लिये ऑनलाईन परीक्षा प्रक्रिया के अभ्यास की सुविधा उपलब्ध रहेगी।
- (vi) अभ्यर्थी को परीक्षा के दौरान प्रत्येक प्रश्न के लिये उपलब्ध चार विकल्प में से एक विकल्प का चयन उत्तर अंकित करने के लिये अनिवार्य होगा।
- (vii) पी.ई.बी. की वेबसाईट पर परीक्षा समाप्त होने के अगले दिवस प्रश्न पत्र एवं मॉडल उत्तर प्रदर्शित किये जायेगे जिसके आधार पर आवेदक प्रश्न एवं उनके उत्तर विकल्पों के संबंध में अपना अभ्यावेदन नियमानुसार निर्धारित प्रारूप में प्रस्तुत कर सकेगा।
- (viii) अभ्यर्थियों से प्राप्त अभ्यावेदनों पर विचार उपरान्त अंतिम उत्तर कुंजी (आदर्श उत्तर) तैयार किये जायेगे। जिसके आधार पर परीक्षा परिणाम तैयार कर घोषित किया जाएगा।
- (ix) ऑनलाईन आवेदक उपयोगकर्ता पहचान और पासवर्ड के द्वारा ही ऑनलाईन परीक्षा हेतु अभ्यर्थी अपना प्रवेश-पत्र प्राप्त कर सकते हैं। अतः आवेदक उपयोगकर्ता पहचान और पासवर्ड आवश्यक रूप से संभाल कर रखें, जिसकी समस्त/जिम्मेदारी आवेदक की ही होगी।
- (x) परीक्षा का आयोजन एक से अधिक शिफ्ट में किये जाने की स्थिति में अभ्यर्थियों के स्कोर का **Normalisation** करने का प्रावधान मण्डल के पास सुरक्षित रहेगा।
- (xi) नियम पुस्तिका में परीक्षा आयोजन का समय परिस्थितियों के अनुसार परिवर्तित /संशोधित किया जा सकता है।
- (xii) परीक्षा आयोजन की निर्धारित तिथि में परिस्थिति अनुसार परिवर्तन किया जा सकता है तथा परीक्षा का आयोजन निर्धारित तिथि के पूर्व या पश्चात भी किया जा सकेगा।
- (xiii) ई-आधार कार्ड का प्रिन्ट आउट मूल आई डी के रूप में मान्य नहीं किया जायेगा। अभ्यर्थी को केवल मूल फोटो युक्त पहचान पत्र प्रस्तुत करने पर ही परीक्षा में बैठने की पात्रता होगी।
- (xiv) परीक्षा में निर्धारित रिपोर्टिंग समय के 30 मिनट पश्चात आने वाले अभ्यर्थियों को परीक्षा केन्द्र में प्रवेश की पात्रता नहीं होगी।

v/; k & 3
i k; Øe (SYLLABUS)

1- विज्ञान (Science) : (Comprising Physics and Chemistry)

(A) PHYSICS

Unit and dimensions, dimensional analysis, S.I. Units, Motion in two dimensions Cases of uniform velocity and uniform acceleration, General relation among position and velocity, Uniform circular motion Force and inertia. Newton's Laws of motion. Conservation of momentum and energy. Static and kinetic friction. Work energy and power Elastic collisions, Potential energy, gravitational Potential energy and its angular conversion to kinetic energy. Potential energy of a spring. Rigid body rotation and conservation of its momentum. Moment of inertia, theorems of parallel and perpendicular axis. (Moment of inertia of uniform ring, disc, thin rod and cylinder only).

Acceleration due to gravity and its variation, Universal law of gravitation, geostationary satellites, escape velocity.

Hooke's law, Young's modulus, shear and bulk modulus, surface energy and surface tension, kinetic theory of gases, gas laws, kinetic energy and temperature.

Specific heats at constant volume and constant pressure. mechanical equivalent of heat, isothermal and adiabatic processes.

Heat conduction in one dimension, convection and radiation, Stefan's Law and Newton's law of cooling.

Periodic motion, Simple harmonic motion, Oscillations due to spring, Wave motion, principle of superposition; Progressive and stationary waves, beats and Doppler effect.

Wave nature of light, Interference, Young's double slit experiment, Velocity of light and Doppler's effect in light.

Reflection, refraction, total internal reflection, curved mirrors, Lenses, mirror and lens formulae. Dispersion in prism, absorption and emission spectra.

The human eye, defects of vision, magnification and resolving power of telescope and microscope

"e" and "e/m" for an electron, Einstein's photoelectric equation, photocells.

Bohr model of the atom, Hydrogen spectrum, Composition of nucleus, atomic masses and isotopes, radioactivity, laws of radio active decay, decay constant, half life and mean life, Mass-energy relation, fission. X-Ray: Properties and uses.

Elementary ideas of conductor, semi-conductor and insulator, intrinsic and extrinsic semi conductors, p-n Junction as a rectifier.

Bar magnet, lines of force, torque on a bar magnet due to magnetic field, earth's magnetic field, tangent galvanometer, vibration magnetometer.

Coulomb's law of electrostatic, dielectric constant, electric field and potential due to a point charge, dipole, dipole field, Gauss's law in a simple geometrics.

Electrostatic potential, capacitance, parallel plate and spherical capacitors in series and parallel, energy of a capacitor.

Electric current, Ohm's law, Kirchhoff's laws, resistances in series and parallel temperature dependence of resistance. Wheatstone bridge, potentiometer.

Measurement of voltages as currents.

Electric power, heating effects of currents, chemical effects and law of electrolysis thermoelectricity. Biot Savart law. Magnetic fields due to a straight wire circular loop and solenoid.

Force on a moving charge in a magnetic field (Lorentz force), magnetic moment of a current loop, effect of a uniform magnetic field of a current loop, forces between two currents, moving coil, galvanometer, ammeter and voltmeter.

Electromagnetic induction induced emf, Faraday's law, Lenz's law, self and mutual inductance alternating currents, impedance and reactance, growth and decay of current in L-R circuit, elementary idea of dynamo and transformer.

(B) CHEMISTRY

GENERAL AND PHYSICAL CHEMISTRY

1. Structure of Atom : Constitution of nucleus : Bohr's atom model : quantum numbers Aufbau principle, electronic configuration of elements (upto-Kr) : de-Broglie relation, shapes of orbitals.
2. Chemical Bond: Electrovalent, covalent and coordinate bonds, hybridisation (sp): hydrogen bond: shapes of molecules (VSEPR theory) : bond polarity, resonance, Elements of VBT a MOT.
3. Solutions: Modes of expressing concentrations of solutions: Types of solutions, Raoult's law of colligative properties, non-ideal solution, abnormal molecular weights.
4. Solid State: Crystal lattices, unit cells, Structure of ionic compounds: close packed structure ionic radii, imperfections (Point defects): Properties of solids.
5. Nuclear chemistry Radio active radiations: half-life, radioactive decay, group displacement Law structure and properties of nucleus: Nuclear reaction, disintegration series artificial transmutation: isotopes and their uses : Radiocarbon dating.
6. Chemical Equilibrium: Chemical equilibrium, Law of mass action : K_p and K_c : Le Chatelier principle and its applications.
7. Ionic Equilibria in solutions, Solubility product, common ion effect, theories of acids and base hydrolysis of salts: pH : buffers.
8. Thermochemistry and Thermodynamics: Energy changes during a chemical reaction: intrinsic energy enthalpy, First Law of thermodynamics: Hess's law Heats of reactions: Second law of thermodynamics: entropy: free energy; spontaneity of a chemical reaction; free energy change and chemical equilibrium; free energy as energy available for useful work.
9. Chemical Kinetic: Rate of a reaction, factors affecting the rate, rate constant rate expression, order of reaction, first order rate constant expression and characteristics, Arrhenius equation.
10. Electrochemistry: Oxidation, Oxidation number and ion-electron methods. Electrolytic conduction. Faraday's laws; voltaic cell, electrode potentials, electromotive force, Gibbs's

energy and cell potentials. Nernst equation, commercial cells, fuel cell, electrochemical theory of corrosion.

11. Surface chemistry, Colloids and Catalysis; Adsorption, Colloids (types preparation and properties), Emulsions, Micelles, Catalysis: Types and characteristics.

INOGRANIC CHEMISTRY:

12. Principles of metallurgical operations: Furnaces, ore concentration, extraction, purification metallurgies of Na, Al, Fe, Cu, Ag, Zn and Pb and their properties.
13. Chemical periodicity: S.p.d. and f-block elements, periodic Table: periodicity : atomic and ionic radii valency. ionization energy, electron affinity electronegativity, metallic character.
14. Comparative study of elements: Comparative study of the following families of elements:
(i) Alkali metals (ii) Alkaline earth metals (iii) Nitrogen family (iv) Oxygen family (v) halogens (vi) Noble gases.
15. Transition metals: Electronic configuration of 3d-metal ions, oxidation states, other general characteristic properties, Potassium permanganate, potassium dichromate.
16. Co-ordination compounds: Simple nomenclature, bonding and stability, classification and bonding in organometallics.
17. Chemical analysis: Chemistry involved is simple inorganic qualitative analysis: calculations based on acid-base titrimetry.

ORGANIC CHEMISTRY:

18. Calculation of empirical and molecular formula of organic compounds, Nomenclature of organic compounds, common functional groups isomerism Structure and shapes of alkanes, alkanes and benzene.
19. Preparation properties and uses of alkynes, alkenes, benzene petroleum, cracking octane number, gasoline additives.
20. Nomenclature, Physical chemical properties, correlation of physical properties with structure properties and uses of haloalkanes, halobenzenes, alcohols and phenols: General ideas of some polyhalogen compounds viz dichloroethanes, dichloroethers, chloroform, carbon tetrachloride D.D.T. benzene hexachloride.
21. Nomenclature, methods of preparation, Chemical properties correlations of physical properties with structures and uses of ethers aldehydes, ketones, carboxylic acids and their derivatives, Brief account of the chemistry of Cyanides isocyanides, amines and nitro compounds.
22. Polymers: Classification: Preparation and uses of common natural and synthetic polymers.
23. Biomolecules: Classification, Structures and biological importance of carbohydrates amino acids, peptides, proteins and enzymes, nucleic acids and lipids.

2- xf. kr MATHEMATICS

1. ALGEBRA: Algebra of complex numbers. Graphical representation of complex numbers modulus, and argument of complex numbers, conjugated of a complex number, Triangle inequality, cube roots of unity. Arithmetic, geometric and harmonic progression. Arithmetic, geometric and harmonic means between two numbers. Sum of squares and cubes of first natural numbers. Theory, geometric equation, relations between roots and coefficients. Quadratic expressions, quadratic equations in one variable, Permutations and combinations. Binomial Theorem (any index) exponential and logarithmic series. Determinants upto third order and their order and their elementary properties matrices types of matrices, adjoint and inverse of matrix, elementary. Application in solving simultaneous equation upto three variables.

2. TRIGONOMETRY: Trigonometry functions and their graphs, addition and subtraction formulae; formulae involving multiple and submultiple angles, general solutions of trigonometrical equations. Relations between sides and angles of a triangle. Solutions of triangles, inverse; trigonometrical functions, height and distance (Simple Problems).

3. CO-ORDINATE GEOMETRY OF TWO DIMENSIONS: Rectangular cartesian coordinates. straight line, pair to straight lines, distance of a point from a line, angle between two lines.

Circle, tangents and normals, system of circles.

Conic section; Parabola, Ellipse and Hyperbola in standard forms with elementary properties, tangents and normals.

4. CO-ORDINATE GEOMETRY OF THREE DIMENSIONS: Rectangular co-ordinate system. Direction cosines and direction ratios, equation of plane in standard forms. Perpendicular distance from a point, equation of a line angle between two lines.

5. VECTOR ALGEBRA: Definition of vector, addition of vector, components in three dimensional space. Scalar and vector products. Triple products, simple application in geometry and mechanics.

6. DIFFERENTIAL CALCULUS: Function, polynomial, rational trigonometric, logarithmic and exponential, inverse functions. Limit continuity and differentiability of functions, differentiation of rational, trigonometric and exponential functions. Application of derivative in elementary problems in mechanics, increasing and decreasing functions. Maxima and Minima of function of one variable. Roll's theorem and mean value theorem.

7. INTEGRAL CALCULUS: Integration as the inverse process of differentiation. Integration by parts. By substitution and by partial fraction. definite integral. Areas under simple curves.

8. DIFFERENTIAL EQUATIONS: Formulation of differential equation, ordered degree. Solution of differential equations by separation of variable method. Homogeneous form. Linear differential equation of first order.

9. STATISTICS : Probability, addition and multiplication laws. Conditional probability. Binomial distribution. simple problems in correlation and regression.

10. NUMERICAL METHODS : Solution of equation by the methods of bisection, false position and Newton-Raphson. Numerical integration by trapezoidal and Simpson's Rule.

11. LINEAR PROGRAMMING: Definition and formation of linear programming problems. solution by graphical method.

3. BIOLOGY (Comprising Botany & Zoology)

(A) Botany (BOTANY)

Structural organization of cell, cell theory. Light and Electron Microscopic view of cell. Structure and functions of cell organelles : Nucleus Mitochondria, Chloroplast Endoplasmic reticulum, Golgi complex-lysosome, microbodies microfilaments Ribosomes. Centrioles and Plasmids, Eukaryotic Chromosome (Morphology) cell and plasma membrane. Difference between plant and animal cell Division, cell cycle significance of mitosis and meiosis.

Mendel's Laws of inheritance, Monohybrid and dihybrid cross; linkage and crossing over of genetic material DNA replication, genetic code transcription and gene regulation.

Difference between prokaryote and Eukaryotes : Structure reproduction and economic importance of viruses Mycoplasma, Bacteriophage, Cyanobacteria (Nostoc) and Bacteria.

Five Kingdom classification Binomial Nomenclature : External morphology and life cycle of Spirogyra mucor, Funaria Selaginella and pinus.

Elementary knowledge of microsporogenesis megasporogenesis. Fertilisation endosperm and embryo development in Angiosperms.

Tissue and tissue systems, meristematic and permanent tissue, Mineral nutrition-essential elements and their functions: uptake of minerals transport of water and solutes. Transpiration Photosynthesis and Respiration: Importance, mechanism and factors affecting these processes: Photorespiration.

Enzymes and growth hormones with reference to their classification. Chemical nature, mode of action importance. Elementary idea of photoperiodism and phytochrome.

Ecosystem - Structures and function, Major ecosystems i.e. lake and Forest; Food chain, Food Web and Energy flow, Ecological crisis- Role of man in polluting Environment - Air Water and Soil.

Role of plants in human welfare : A general knowledge of plant products of economic value-Drugs, Fibers, Cereals.

Wheat and Rice, Pulses (gram), Oil seeds (Ground nut), Sugarcane, Coal and Petroleum.

Food preservation-Methods and importance.

Principle of plant breeding and its role in improvement of crops. Biotechnology; scope and importance in Agriculture and industries manufacture of cheese. Yoghurt Alcohol Antibiotics.

(B) Zoology (Zoology)

MULTICELLULARITY - STRUCTURE AND FUNCTION OF ANIMAL LIFE :

- Structure and function of Animal tissues Epithelial, Connective Muscular, Skeletal and Nerve.
- Histology of Mammalian organs - Stomach, Intestine, Liver, Kidney, Lung, Testes and Ovary.
- Structure and Physiology of different organ systems of Human body. Skin, Digestive system, Respiratory System. Circulatory system.
- Skeleton, Joints, Muscles on the basis of movement Receptors.

- Endocrine system with special reference to various Endocrine glands of man and Hormonal co-ordination.
- Vitamin & minerals (source and disorders due to deficiencies).

DEVELOPMENTAL BIOLOGY AND GENETICS :

- Female reproductive cycles in mammals. Gametogenesis alongwith structure of sperm and ovum. Types of eggs, Fertilization, cleavage types of cleavage and blastula. development of mammals upto three germinal layers. Foetal membranestructure and functions.
- Growth, repair and ageing, amniocentesis.
- Chromosomes, Types of chromosome, Human karyotype and chromosomal abnormalities and syndromes, Hormonal, Chromosomal and Genic Balance theory of sex determination, Sex linkage and sex linked inheritance in Man. Blood Group and their significance, Blood Bank.
- Tissue culture, Genetic Engineering (Brief idea). Mutation gene mutation.
- Human population natality Mortality, Sex ratio Population explosion, dynamics of human life with respect to food supply, housing health and standard of living impact of population problems and their control.

TAXONOMY EVOLUTION ECONOMIC ZOOLOGY :

- Classification - Binomial and trinomial nomenclature, Basic features of classification, Classification of different animal phyla upto classes with characters and suitable examples.
- Origin of life, Theories of organic evolution-Darwin, Lamarck, Synthetic Evidence of organic evolution, Human Evolution.
- Economic Zoology/Sericulture, Apiculture, Lac culture, Poultry, Fishery and pearl industry.
- Protozoan disease in relation to man. Insect carrying diseases in relation to man.
- Cancer-types of cancer and cancer cell. Communicable diseases (Hepatitis, AIDS) STD, Immune Response, Vaccines and antisera allergies.
- Smoking, alcoholism and drug addiction, symptoms and control.
- Wild conservation.
- Pesticides - Uses, advantages and hazards.

4- df'k AGRICULTURE (Arts and Science Group) (Ag.)

- 1. Introduction** (i) Importance and scope of Agriculture in our National Economy and Development.
(ii) Measures to be adopted for increasing the yeild of crops.
- 2. Meteorology** (i) Distribution of crop Zones depending upon the rainfall in M.P. (i.e.) Weather recording-Rainfall, Temperature, Humidity and atmospheric pressure.
- 3. Soils** (i) Importance of Soil, Soil texture, soil structure, mineral matter, soil organic matter, soil and organism (ii) Different soil of M.P. and their Characteristics (iii) causes of infertility and ways to improve them.

4. Tillage (i) Definition of tillage, tillage operations such as ploughing, harrowing interculture etc. (ii) Tillage implements-Country plough, improved plough, harrows, cultivators, threshers, winnower and seed drills.
5. Manures and Fertilizers (i) Major and minor plant nutrients (ii) organic manures F.Y.M. compost, Green manures, Oil cakes (iii) Inorganic Fertilizers - Nitrogenous, phosphatic and Potash Fertilizers.
6. Weeds and weed Control (i) Definition of weeds, damage caused by weeds (ii) Weed control methods mechanical Biological and Chemical.
7. Irrigation and Drainage (i) Need Objects of irrigation and drainage (ii) Sources of irrigation and drainage.
8. Cropping Schemes: Importance and principles of Crop-rotation, mixed cropping, multi cropping, Dry farming.
9. Crop Production (i) Classification of crops(ii) Cultivation of following crops with reference to their land preparation, manuring, sowing, seed rate, irrigation, interculture, improved varieties, control of diseases and pests, yield per hectare, Major crops paddy, Wheat, Jowar, ground nut and cotton Minor Crops-Arhar, Moong, Soybean, Linseed and Mustard.
10. Introduction(i) meaning and scope of Horticulture (ii) Planting system, pruning, training and intercropping (iii) Elementary idea regarding ornamental plants, annuals, shrubs, trees hedges.
11. Cultivation of fruit plants (ii) propagation of plants-cutting, budding, layering gootee, grafting and inarching (iii) Elementary idea regarding ornamental plants, annuals, shrubs,trees hedges.
12. Cultivation of vegetables (i) classification of vegetable as per family seasons and uses (ii) cultivation of Potato, Cauliflower, Radish, Onion, Tomato, Brinjal, bhindi and Chillies.
13. Fruit and vegetable preservation (i) General principles and methods of fruit and vegetable preservation.
14. Animal Husbandry (i) Important breeds of cow and buffaloes (ii) care maintenance and housing of cattles (iii) Principles of feeding and balanced ration of cattles.
15. Milk and milk testing (i) composition of milk of cows and buffaloes (ii) Testing of milk by lactometer.
16. Milk products and Dairy machines (i) Preparation of Cream, ghee, Butter, Khoya and Dahi (ii) Construction of working of cream separator.
17. Diseases of Cattles (i) Signs of sick animal (ii) Common diseases of cattle, their prevention and control.
18. Poultry Farming (i) Important Poultry breeds and their characteristics (ii) Warehousing and feeding of Poultry breeds (iii) Hatching of egg by natural and artificial methods (iv) Grading and marketing of eggs (v) Common diseases of poultry, their prevention and control.

5- द्रव्य, मि ; लक्ष्य, वा. क्र. र. ०

[ELEMENTS OF SCIENCE AND MATHEMATICS]

(USE FOR AGRICULTURE) AG.-1

(I) AGRICULTURE PHYSICS :

1. Principle of Archimedes, Floating bodies density and relative density, determination of R.D. by Hydrometers.
2. Atmospheric pressure. Fortins barometer and its relation to weather condition manometer.
3. Pumps - Force and vacuum pumps, syphon suction pumps.
4. Friction - Laws of Friction, angle of friction, coefficient of friction and its determination, advantages and disadvantages of friction.
5. Machine - simple machines such as pulley, lever, pulley. Simple wheel, their construction and working mechanical advantages, Velocity ratio efficiency of machine.
6. Gravitation and gravity; Relation between 'G' and 'g' simple harmonic motion simple pendulum law of gravitation.
7. Unit of heat, Specific heat, thermal capacity, water equivalent of heat, determination of Specific heat of solid and liquid, Latent heat, determination of latent heat of ice and steam.
8. Transmission of Heat-Conduction, Convection and Radiation. Conductivity, good and bad conductor, Newton's law of cooling-simple idea.
9. Light, Rectilinear propagation of light, Shadow and eclipse, pinhole camera, reflection through Prism, Dispersion of light, dispersive power spectrum, their type, spectrometer.
10. Optical instruments, Human eye, its defects, photographic camera, simple and compound microscope Telescope.
11. Magnetism, Magnetic Field, Intensity of magnetic field, lines of forces; Neutral point, Couple acting on magnet placed in a uniform magnetic field. Magnetic movement of magnet, tangent law and its limitation.
12. Electric charge- electric potential, electric field and its intensity due to a point, potential inside a conductor.
13. Electrical capacity, its unit, its value for a Spherical conductor, principle of condensers capacity of spherical and parallel plate condenser.
14. Ohm's law, Resistance, grouping of resistance, electromotive force and potential difference. Potentiometer its principle, comparison of EMF of two cells by potentiometer.
15. Elementary idea of heating effect of current, Joule's law determination of 'J' by Joules Calorimeter, elementary, idea of the house wiring electric iron, electric power and energy.

(II) AGRICULTURE CHEMISTRY :

1. **Atomic Structure:** Bohr's atomic model, Distribution of electrons according to Bohr- Bory Rules. Radioactivity and atomic disintegration.
2. **Chemical Bonds :** Characteristics of electrovalent, Covalent and Coordinate Bonds.
3. **Ionic Theory :** Uses of ionisation, Solubility product, Hydrolysis, neutralisation, Ionic product of water. Determination of pH Buffer Solution, Nutritional importance of Soil pH.
4. **Colloids:** Lyophilic and Lyophobic, properties of colloids, colloidal solutions, protective colloids, gold number, Soil colloids clay and humus.

5. Introduction of important minerals present in soil and their chemical composition.
6. **Chemical Fertilizers:** Manufacture of different fertilizers of N.P.K. and their utilization Micronutrients.
7. **Volumetric analysis :** Strength of solution, Normality, determination of equivalent weight of acid, base and salt.
8. Introduction to Organic Chemistry, Determination. of empirical, molecular and structural formula of simple organic compounds.
9. Classification and nomenclature of organic compounds, Isomerism.
10. Saturated and unsaturated Hydrocarbons, Methane, Ethylene, Chemistry of gobar Gas.
11. Fermentation, ethyl alcohol, Aliphatic carboxylic acid-Acetic acid, Urea.
12. Oil and fats, extraction, Composition and properties, manufacture of soap, Vanaspati Ghee, use of oil in paints.
13. Elementary Biochemistry, Carbohydrates, proteins, Lipids, Vitamins and enzymes.

(III) AGRICULTURE MATHEMATICS:

1. **Arithmetic Progression:** Definition, formula to find the nth term. Formula to find sum of an terms. Definition of arithmetic mean. Insertion of given number of mean between two given quantities. Finding of remaining quantity when any three of S, a d, n are given.
2. **Geometric Progression:** Definition, Formula to find the nth term, sum of n terms, geometric mean insertion of geometric means between two given Quantities. Finding of remaining quantity when any three of ks, a, n are given.
3. **Logarithms and Common Logarithms:** Definition of product division of number raised to any power characteristics of the logarithm of any number greater than unity. Characteristics of the Logarithm of a decimal fraction.
4. Trigonometrical functions of angles of any size and sign. Trigonometrical ratios of an angle (90+) (190) (80+)
5. Trigonometrical ratio for the sum and difference of two angles. Geometrical proof for $\sin(A+B)$, $\cos(A-B)$ product formula for $\sin(C+D)$, $\sin(C-D)$, $\cos(C+D)$, $\cos(C-D)$
6. Statistics: Calculation of mean, mode, median and standard deviation, variance and mean deviation for grouped data using various formula.

(IV) AGRICULTURE, BOTANY, ZOOLOGY:

1. **Plant Anatomy :-** (i) Root-Structure and Functions(ii) Stem-Structure and Functions (iii) Leaf Structure and Functions.
2. **Agri Botany Zoology :** Classification of plants, (i) Outline of classification of plants, (ii) Study of the following families, (a) Compositae (b) Leguminosae (c) Cucurbitae (d) Solanaceae (e) Mavaceae (f) Cruciferae (g) Gramineae.
3. **Plant Breeding and Genetics :** (i) Definition of Genetics and plant breeding and role of Genetics in plant breeding (ii) Cell-its structure and cell division (iii) Principle of inheritance (iv) Self and cross polinated crops, (v) Methods of breeding field crops.
4. **Plant Physiology:** (i) Respiration, types function, (ii) Photosynthesis (iii) Transpirations (iv) Plant growth and development.

Animal Kingdom: (i) Classification of animal kingdom, (ii) Useful and harmful insects of agriculture Silk worm, Honey bee, LAC insect, Termites, Grass hopper, grass caterpillar. Anatomy and physiology, elementary internal anatomy of grass hopper, earthworm and cockroach with reference to digestive. Respiratory and reproductive system.

[6. (A) CROP PRODUCTION AND HORTICULTURE]

(AG.-2)

1. (i) Introduction and activities of agriculture and crop production, (ii) Importance of crop production in National Economy (iii) Different Branches of Farming and their importance.
2. **Soil and Soil Fertility** : (i) Soil and its constituents (ii) Physical properties of Soil-Soil texture and Structure porespace, specific gravity, plasticity, cohesion and soil temperature (iii) Formation of soil-classification of soil in M.P. and their characteristics (iv) Soil corrosion its kind, their causes and control, measures of soil conservation (v) Soil acidity and alkalinity and their reclamation soil-pH.
3. **Tillage** : (i) Object of tillage, tillage operations, ploughing, levelling, harrowing, intercultivation (ii) Tillage implements, country plough improved ploughs, harrows and cultivators, threshers, winnowers and seed drills, tractor driven implements.
4. **Manures and Fertilizer** (i) Essential element for plant growth (ii) Description and uses of organic manures. F.Y.M. Compost green manures (iii) Different Nitrogenous, Phosphate and potash Fertilizers, properties and uses.
5. **Production of crops**: (i) Classification of crops according to seasons and economic classification (ii) Cultivation of Kharif Crops- Jowar, Maize, Groundnut, Cotton, Paddy, Soybean, Arhar, Urad, Moong (iii) Rabi crops-Wheat, Linseed, Mustard, Sugarcane, Gram, Barely under following heads 1. Preparation of land 2. sowing operation 3. Seed rate per hectare 4. Manures and fertilizer 5. irrigation 6. Interculture and weeding 7. Improved varieties 8. Yield per Hectare 9. Disease: pests and their control.
6. **Irrigation land Drainage** : (i) object of irrigation and drainage (ii) sources of irrigation and drainage (iii) Method of irrigation and drainage (iv) Water requirements of crops (v) Duty and discharge of water, (vi) Common water lifts. Diesel and electric pumps.
7. **Weed and weed control.**
8. **Cropping scheme, importance of principles if**: (i) Crop rotation (ii) Principle cropping (iii) Mixed and inter cropping (vi) Dry farming (v) Cooperative farming.
9. Elementary Surveying-Importance of Surveying. elementary survey with the help of chains, instruments used in survey as optical square, cross staff offset rod, dumpy level, recording of field book.
10. Introduction (i) Importance and scope of Horticulture (ii) Pomology - Location and layout. (iii) Planting system - training, pruning, inter-cropping, winds breaks, protection from frost and sun burn (vi) care maintenance and rejuvenation of fruit, orchards.
11. Vegetable Gardening (i) Kitchen gardening (ii) Cultivation of Radish, Carrot, cole crops, Onion Brinjal, Chilies, Tomato potatoes.
12. Fruit cultivation (i) Vegetative propagation-Budding, inarching and Goottee cutting, Grafting and layering (ii) Cultivation of Papaya, Banana, Grapes, Mango, Guava and citrus fruits.
13. Ornamental Gardening (i) General Cultivation of Winter and summer season annuals (ii) Ornamental and flowering plants. Trees shrubs, climbers, hedges and hedges plants. (iii) common ornamental and flowering plants e.g. Rose, Canna and chrysanthemum (iv)Preparation and maintenance of lawns.
14. Fruit and Vegetable preservation- Canning and bottling Technique (i) Simple canning and bottling techniques use of suitable containers like aluminised plastic and paper (ii) Washing, Blanching and peeling of fruit and Vegetables, trading of fruits for canning.
15. Preservation of Fruits and Vegetables (i) General principles and methods of fruit and vegetable preservation (ii) Processing by heat, preservation by antiseptic drying,

preservation by fermentation dehydration and packing (iii) Preparation of jelly, Lime squash and Tomato sauce.

16. Rural Finance (i) Cultivator's Finance needs for farmers (ii) Source of credit (iii) Organisation of Rural Cooperative credit and marketing societies.

6- 1/2 i ' k i k y u , o a d d y i k y u d s r r o

[6. (B) ELEMENTS OF ANIMAL HUSBANDRY AND POULTRY FARMING]

(Ag.-3)

- (A). 1. **Introduction :-** (i) Importance of Live stock in Indian Economy, (ii) Body parts of cow and buffalo and description of important systems, respiratory, digestive, reproductive, secretion of milk.
2. **Improved Cattle Breeds :-** (i) Cow (ii) Buffalo (iii) Goat and (iv) Sheep.
3. **Care and management of Cattle :-** (i) Animal Hygiene (ii) Cattle housing sheds for bullocks, bull, milch cattle etc. (iii) Special attention for rearing of calves, pregnant and milch cattle, working bullocks and bull.
4. **Breeding of Cattle :-** (i) Breeding Line breeding and cross breeding, Mendel's laws of breeding (ii) Artificial insemination in cattle with examples.
- (B) 5. **Dairy Farming:** (i) General idea regarding dairy farming as a business in village and town conditions requirement of land, labour, capital; management techniques.
6. **Milk Production :-** (i) Different methods of milking, (ii) Principles of clean milk production, (iii) Factors affecting quality and quantity of milk.
7. **Composition of milk :** (i) Definition of milk (ii) Milk constituents (iii) Composition of Milk: Factors affecting composition of milk.
8. **Physical properties of milk :** (i) Temperature (ii) Boiling Freezing point (iii) pH (iv) Density (v) Specific gravity use of Lactometer (vi) Gerber's method for fat test.
- (C) 9. **Feed and Feeding :** (i) Principles of Feeding of dairy cattle (ii) Different types of feeds and fodders and their nutritive values - Kharif and Rabi Fodders: Hay and silage crops (iii) Preservation of fodders making of silage, hay silopits hay silopits. (iv) Computation of balanced ration of cows, buffaloes, bullocks, bulls goats and sheep.
10. **Judging of Cattle :** (i) Importance of Judging, (ii) Judging method, Score card method and on the basis of body parts, (iii) Judging the age of cattle by rings on the horn and by the teeth development.
11. **Dairy appliances :** (i) Construction of appliances and their cleanliness (ii) working of cream separator and its parts. Butter churner, Butter worker.
12. **Milk Products :** (i) Preparations of cheese. Cream, Ravi, Dahi, Butter, Ghee, condensed milk. Milk powder and their composition.
13. **Common diseases of Cattle :** (i) Symptoms of sick Animals, (ii) Symptoms of different diseases. Rinderpest Foot and Mouth disease. Blackquater, Haemorrhagic Septicaemia, Anthrax and piroplasmiasis: (iii) their prevention and control measures.
14. **Poultry Farming :** (i) Introductory, (ii) Scope and limitation of Poultry Farming, (iii) important breeds of poultry for eggs, meat (iv) Hatching of eggs and uses of incubator.
15. **Housing and ration for poultry birds :** (i) Poultry sheds, layout model sheds (ii) Ration of poultry bird-chicken, Growers, layers and Broilers.
16. **Diseases of Poultry :** (i) preventive control measures, (ii) Bacillary White diarrhoea, Ranikhet Coccidiosis, Fowl, Pox, Fowl cholera, Ecto and endoparasites.

i k k @ i k i

i k k i = k d s i k i

उम्मीदवार के पिता/माता/वैध अभिभावक का शपथ पत्र
(केवल अनुसूचित जाति/जनजाति श्रेणी के उम्मीदवारों के लिये)

नाम :

पिता का नाम :

अनुसूचित जाति/जनजाति :
(अनु.का क्रमांक)

धर्म :

व्यवसाय :

पता :

.....

.....

मैं शपथ पूर्वक कथन करता हूँ कि —

1. मैं भारत के संविधान के अनुच्छेद 341/342 के अंतर्गत जिला.....(म.प्र.) के लिये घोषितअनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति का /की सदस्य हूँ।
2. मेरे द्वारा अनुविभागीय अधिकारीके समक्ष जाति प्रमाण पत्र प्राप्त करने हेतु जो आवेदन पत्र दिनांक.....को प्रस्तुत किया जा रहा है उसमें वर्णित जानकारी मेरे ज्ञान/विश्वास के अनुसार सत्य है।

शपथकर्ता के हस्ताक्षर

.....

टिप्पणी — जो अनुपयुक्त विकल्प हो उसे काट दें एवं प्रमाण पत्र प्रस्तुत करें।

वृत्त प्रमाणपत्र

कार्यालय, अनुविभागीय अधिकारी (प्रमाणीकरण)

अनुभाग.....जिला.....मध्यप्रदेश पुस्तक क्रमांक.....
..... प्रकरण क्रमांक..... प्रमाण पत्र क्रमांक.....

प्रमाणपत्र

यह प्रमाणित किया जाता है कि श्री/श्रीमती/कुमारी.....पिता/पति का नाम.....
.....निवासी ग्राम/नगर.....वि.खं.....तहसील.....
जिला.....संभाग.....के.....जाति/जनजाति का/की
सदस्य है और इस जाति/जनजाति को संविधान के अनुच्छेद 341 के अधीन मध्यप्रदेश राज्य के संबंध
में अनुसूचित जाति/ अनुसूचित जनजाति के रूप में विनिर्दिष्ट किया गया है और यह
.....जाति/जनजाति अनुसूचित जाति एवं जनजाति (संशोधन) अधिनियम, 1976 के अंतर्गत
मध्यप्रदेश की सूची में अनुक्रमांक.....पर अंकित है। अतः श्री/श्रीमती/कुमारी.....
.....पिता/पति का नाम.....अनुसूचित जाति/जनजाति का/की
है।

2. प्रमाणित किया जाता है कि आवेदक श्री/श्रीमती/कुमारी.....के परिवार
की कुल वार्षिक आय रूपए.....है।

दिनांक

हस्ताक्षर

(सील)

प्रमाणीकरण अधिकारी का नाम

पदनाम

टिप्पणी

(1) अनुसूचित जाति का अर्थ है संविधान के अनुच्छेद 341 के अंतर्गत विनिर्दिष्ट मध्यप्रदेश राज्य से संबंधित अनुसूचित जाति तथा अनुसूचित जनजाति का अर्थ है संविधान के अनुच्छेद 342 के अंतर्गत विनिर्दिष्ट मध्यप्रदेश राज्य से संबंधित जनजाति।

(2) केवल निम्नलिखित अधिकारियों द्वारा जारी किये गये प्रमाण-पत्र मान्य होंगे। (अ) कलेक्टर/डिप्टी कलेक्टर/एस.डी.ओ (अनुविभागीय अधिकारी) उपसंभागीय मजिस्ट्रेट/सिटी मजिस्ट्रेट (ब) तहसीलदार (द) परियोजना प्रशासक/अधिकारी, वृहद/मध्यम/एकीकृत आदिवासी विकास परियोजना।

यह प्रमाण पत्र उपरोक्त में से किसी भी एक अधिकारी द्वारा नियत जांच एवं आत्म संतुष्टि के पश्चात ही जारी किया जावे, न कि उम्मीदवार के अभिभावक द्वारा दिये गये शपथ पत्र के आधार पर और न ही स्थानीय निकायों के सदस्यों द्वारा जारी किये गये प्रमाण पत्र के आधार पर।

वृत्त प्रमाणपत्र
कार्यालय, अनुविभागीय अधिकारी (प्रमाणीकरण)

अनुभाग.....जिला.....मध्यप्रदेश पुस्तक क्रमांक.....
..... प्रकरण क्रमांक..... प्रमाण पत्र क्रमांक.....

प्रमाणपत्र

यह प्रमाणित किया जाता है कि श्री/श्रीमती/कुमारी.....पिता/पति का नाम.....
.....निवासी ग्राम/नगर.....वि.खं.....तहसील.....
जिला.....संभाग.....के.....जाति/जनजाति का/की सदस्य है और
इस जाति/जनजाति को संविधान के अनुच्छेद 341 के अधीन मध्यप्रदेश राज्य के संबंध में अनुसूचित जाति/
अनुसूचित जनजाति के रूप में विनिर्दिष्ट किया गया है और यहजाति/जनजाति
अनुसूचित जाति एवं जनजाति (संशोधन) अधिनियम, 1976 के अंतर्गत मध्यप्रदेश की सूची में अनुक्रमांक.....
.....पर अंकित है। अतः श्री/श्रीमती/कुमारी.....पिता/पति का नाम.....
.....अनुसूचित जाति/जनजाति का/की है।

2. प्रमाणित किया जाता है कि आवेदक श्री/श्रीमती/कुमारी.....के परिवार
की कुल वार्षिक आय रूपए.....है।

दिनांक
(सील)

हस्ताक्षर
प्रमाणीकरण अधिकारी का नाम
पदनाम

यह प्रमाण-पत्र जारी होने के दिनांक से 6 माह के लिये वैध होगा।

e/; iñsk dhvÛ; fiNMsoxZdlehys j dkNMdj½ Jskh dsvkj{kr
LFkuk i j iñsk dsfy; siZrq fd; st kus okys iek k&i=

स्थायी प्रमाण पत्र
कार्यालय, अनुविभागीय अधिकारी
(प्रमाणीकरण)

अनुभाग.....जिला.....मध्यप्रदेश पुस्तक क्रमांक.....
प्रकरण क्रमांक..... प्रमाण पत्र क्रमांक.....

t k r i e k k & i =

यह प्रमाणित किया जाता है कि श्री / श्रीमती / कुमारी..... पुत्र/पुत्री श्री.....
.....निवासी ग्राम/शहर..... तहसील.....जिला.....मध्य प्रदेश
के निवासी हैं, जो.....जाति के हैं जिसे पिछड़ा वर्ग के रूप में मध्यप्रदेश शासन, आदिम
जाति, अनुसूचित जाति एवं पिछड़ा वर्ग कल्याण विभाग की अधिसूचना क्रमांक एफ 8-5 पच्चीस 4-84, दिनांक
26 दिसंबर, 1984, द्वारा अधिमान्य किया गया है।

श्री.....और / या उनका परिवार सामान्यतः मध्य प्रदेश के जिला.....
संभाग..... में निवास करता है।

यह भी प्रमाणित किया जाता है कि श्री.....क्रीमीलेयर (सम्पन्न वर्ग)
व्यक्तियों / वर्गों की श्रेणी में नहीं आते हैं, जिसका उल्लेख भारत सरकार कार्मिक एवं प्रशिक्षण विभाग के
परिशिष्ट क्र 380/2/22/93 स्था. (एस.सी.टी.) दिनांक 08.09.93 द्वारा जारी सूची के कॉलम-3 में तथा मध्य
प्रदेश शासन, सामान्य प्रशासन विभाग के ज्ञाप क्रमांक एफ. 7-26/93/1- आ.प्र., दिनांक 8 मार्च 1994
के साथ संलग्न परिशिष्ट "ई" की अनुसूची के कॉलम (3) में किया गया है।

2. प्रमाणित किया जाता है कि आवेदक श्री/श्रीमती/कुमारी.....के परिवार की कुल वार्षिक
आय रुपये.....है।

3. यह भी प्रमाणित किया जाता है कि वह मध्यप्रदेश राज्य में दिनांक को प्रवजन कर चुका
है।

दिनांक
(सील)

हस्ताक्षर
प्रमाणीकरण अधिकारी का नाम
पदनाम

e/; i n s k d h v U fi N M s o x Z d l e h y s j d k N M d j 1/2 J s h d s v k j f { k r
L F k u k i j i n s k d s f y ; s i L r q f d ; s t k u s o k y s i z e k k & i =

अस्थायी प्रमाण पत्र
कार्यालय, अनुविभागीय अधिकारी
(प्रमाणीकरण)

अनुभाग.....जिला.....मध्यप्रदेश पुस्तक क्रमांक.....
..... प्रकरण क्रमांक..... प्रमाण पत्र क्रमांक.....

t k r i z e k k & i =

यह प्रमाणित किया जाता है कि श्री/श्रीमती / कुमारी..... पुत्र/पुत्री श्री.....
.....निवासी ग्राम/शहर..... तहसील.....जिला.....

मध्य प्रदेश के निवासी हैं, जो.....जाति के हैं जिसे पिछड़ा वर्ग के रूप में मध्य प्रदेश
शासन, आदिम जाति, अनुसूचित जाति एवं पिछड़ा वर्ग कल्याण विभाग की अधिसूचना क्रमांक एफ 8-5 पच्चीस
4-84, दिनांक 26 दिसंबर 1984, द्वारा अधिमन्य किया गया है।

श्री.....और/या उनका परिवार सामान्यतः मध्य प्रदेश के जिला..... संभाग.....
..... में निवास करता है।

यह भी प्रमाणित किया जाता है कि श्री.....क्रीमीलेयर (सम्पन्न वर्ग) व्यक्तियों/वर्गों
की श्रेणी में नहीं आते हैं, जिसका उल्लेख भारत सरकार कार्मिक एवं प्रशिक्षण विभाग के परिशिष्ट क्र
380/2/22/93 स्था. (एस.सी.टी.) दिनांक 08.09.93 द्वारा जारी सूची के कालम-3 में तथा मध्य प्रदेश
शासन, सामान्य प्रशासन विभाग के ज्ञाप क्रमांक एफ.7-26/93/1- आ.प्र., दिनांक 8 मार्च 1994 के साथ
संलग्न परिशिष्ट "ई" की अनुसूची के कॉलम (3) में किया गया है।

2. प्रमाणित किया जाता है कि आवेदक श्री/श्रीमती/कुमारी.....के परिवार की कुल वार्षिक
आय रुपये.....है।

3. यह भी प्रमाणित किया जाता है कि वह मध्यप्रदेश राज्य में दिनांक..... को प्रवजन कर चुका
है।

दिनांक.....
(सील)

हस्ताक्षर
प्रमाणीकरण अधिकारी का नाम
पदनाम

लोकप्रमाणित पुत्री/पुत्र पंजीकरण

संदर्भ क्रमांक.....

दिनांक:- / /

1. प्रमाणित किया जाता है कि श्री/श्रीमति.....(उम्मीदवार का नाम) श्री/श्रीमति.....
.....(उम्मीदवार के पिता/माता का नाम) के/वैध (Legitimate) पुत्री/पुत्र है जो श्रीमति...
.....(स्वतंत्र संग्राम सेनानी का नाम) के/वैध (Legitimate) पुत्री/पुत्र है।
2. श्री/श्रीमति.....(स्वतंत्र संग्राम सेनानी का नाम) का नाम मध्य प्रदेश के
जिला.....(जिले का नाम) में संधारित (Maintained) स्वतंत्रता संग्राम सेनानी की
पंजी (Register) में क्रमांकपर पंजीकृत है।

स्थान
दिनांक.....

हस्ताक्षर कलेक्टर
(कार्यालय सील)

प्रमाणित किया जाता है कि श्री/श्रीमती/कुमारी =

संदर्भ क्रमांक.....

दिनांक.....

यह प्रमाणित किया जाता है कि श्री/श्रीमती/कुमारी.....
आत्मज/आत्मजा/पत्नी/श्री.....जो प्रोफेशनल एग्जामिनेशन बोर्ड, भोपाल द्वारा
संचालित (परीक्षा का नाम).....वर्ष.....के आधार पर (पाठ्यक्रम का नाम)...
.....पाठ्यक्रम में प्रवेश के लिये उम्मीदवार है ने नियमित छात्र/छात्रा के रूप में इस संस्था.....
.....(संस्था का नाम) में सत्र.....से सत्र.....तक
अध्ययन किया है।

स्थान :
दिनांक:

संस्था प्रमुख के हस्ताक्षर
नाम एवं पद.....

(कार्यालय सील)

संदर्भ क्रमांक : दिनांक

संदर्भ क्रमांक.....

दिनांक.....

प्रमाणित किया जाता है कि श्री/श्रीमती/कुमारी..... आत्मज/आत्मजा/पत्नी/श्री.....
.....जो तहसील जिला..... मध्यप्रदेश का निवासी है, क्योंकि वह

1. मध्यप्रदेश में पैदा हुआ है/हुई है

अथवा

2. वह/उसका पालक/वैध अभिभावक मध्यप्रदेश में निरंतर कम से कम 15 वर्षों से रह रहा है।

अथवा

3. उसके पालकों में से कोई राज्य शासन का सेवारत या सेवानिवृत्त कर्मचारी है अथवा केन्द्रीय शासन का कर्मचारी है जो मध्यप्रदेश में सेवारत है।

अथवा

4. वह स्वयं अथवा उसके पालक राज्य में पिछले पांच वर्षों से कोई अचल संपत्ति, उद्योग व्यवसाय रखते हैं।

1. उसने अपनी शिक्षा मध्यप्रदेश में स्थित किसी भी मान्यता प्राप्त शिक्षण संस्था में कम से कम तीन वर्ष तक प्राप्त की है। जिसमें कक्षा एक से पूर्व की शिक्षा सम्मिलित नहीं होगी।

अथवा

2. उसने मध्यप्रदेश स्थित किसी भी मान्यता प्राप्त शिक्षण संस्था से निम्नलिखित परीक्षाओं में से कम से कम एक परीक्षा उत्तीर्ण की है।

(क) 10+2 प्रणाली की दसवीं/बारहवीं कक्षा की परीक्षा

(ख) आठवीं कक्षा की परीक्षा

स्थान :

प्राधिकृत अधिकारी के हस्ताक्षर दिनांक:
(कार्यालय सील)

टिप्पणी : जो आवश्यक न हो उन्हें काट दिया जावे।

प्रमाणित किया जाता है कि श्री/श्रीमती/कुमारी..... जो प्रोफेशनल एग्जामिनेशन बोर्ड, भोपाल द्वारा संचालित (परीक्षा का नाम)..... वर्ष.....के आधार पर (पाठ्यक्रम का नाम)..... पाठ्यक्रम में प्रवेश के लिये उम्मीदवार है, श्री/श्रीमती.....का/की पुत्र/पुत्री है।

संदर्भ क्रमांक.....

दिनांक.....

प्रमाणित किया जाता है कि श्री/श्रीमती/कुमारी..... जो प्रोफेशनल एग्जामिनेशन बोर्ड, भोपाल द्वारा संचालित (परीक्षा का नाम)..... वर्ष.....के आधार पर (पाठ्यक्रम का नाम)..... पाठ्यक्रम में प्रवेश के लिये उम्मीदवार है, श्री/श्रीमती.....का/की पुत्र/पुत्री है।

(क) जो.....विभागमें.....पदपर.....(तिथि) से पदस्थ मध्यप्रदेश शासन के कर्मचारी हैं।

vFlok

(ख) जो.....विभाग में.....पद पर पदस्थ मध्यप्रदेश शासन के कर्मचारी थे और जो.....(तिथि) को इस विभाग से सेवा निवृत्त हुए।

vFlok

(ग) जो.....विभागमें.....पद पर पदस्थ मध्यप्रदेश शासन के कर्मचारी थे जिनकी मृत्यु सेवा में रहते हुए.....(तिथि) को हो गई थी।

vFlok

(घ) जो.....विभाग में.....पद पर पदस्थ मध्यप्रदेश संवर्ग में धारित अखिल भारतीय सेवा के अधिकारी हैं।

स्थान :

दिनांक:

कार्यालय प्रमुख/सक्षम अधिकारी के हस्ताक्षर
(कार्यालय सील)

प्रमाणित किया जाता है कि श्री/श्रीमती/कुमारी.....आत्मज/आत्मजा/पत्नी/श्री.....जो

संदर्भ क्रमांक.....

दिनांक.....

प्रमाणित किया जाता है कि श्री/श्रीमती/कुमारी.....आत्मज/आत्मजा/पत्नी/श्री.....जो
प्रोफेशनल एग्जामिनेशन बोर्ड, भोपाल द्वारा संचालित (परीक्षा का नाम).....वर्ष.....के आधार पर
(पाठ्यक्रम का नाम).....पाठ्यक्रम में प्रवेश के लिये उम्मीदवार है, श्री/श्रीमती.....का/की पुत्र/पुत्री
है, जो दिनांक 1 जनवरी, 2017 अथवा उसके पूर्व की तिथि.....से मध्यप्रदेश में स्थित.....विभाग
में.....पद पर पदस्थ केन्द्रीय शासन/सार्वजनिक उपक्रम का/की कर्मचारी है।

स्थान :
दिनांक:

कार्यालय प्रमुख/सक्षम अधिकारी के हस्ताक्षर
नाम एवं पद.....
(कार्यालय सील)

प्रमाणपत्र

संदर्भ क्रमांक.....

दिनांक.....

प्रमाणित किया जाता है कि श्री/श्रीमती/कुमारी..... जो प्रोफेशनल एग्जामिनेशन बोर्ड भोपाल द्वारा संचालित (परीक्षा का नाम).....वर्ष.....के आधार पर (पाठ्यक्रम का नाम).....पाठ्यक्रम में प्रवेश के लिये उम्मीदवार है, श्री/श्रीमती.....का/की पुत्र/पुत्री है, जो.....योजना के तहत मध्यप्रदेश में व्यवस्थापित है। यह योजना भारत शासन/मध्यप्रदेश शासन द्वारा स्वीकृत पुनर्व्यवस्थापन योजना (Resettlement scheme) है।

स्थान :
दिनांक:

हस्ताक्षर : कलेक्टर/जिला मजिस्ट्रेट
(कार्यालय सील)

, u-vkj-vkZiekk i= ik i&10
(देख नियम1.7.3)

The candidate must submit the following NRI certificate from his/her parents duly authenticated by the Indian Embassy / High Commission of the country concerned along with the application :-

NRI CERTIFICATE

hereby propose Ms./Mr. _____
who is my daughter/Son for admission to B.Sc.(Agriculture)/B.Sc.(Horticulture)/
B.Sc.(Forestry)/ B.Tech.(Agril. Engg.) degree programme for the academic session 2017-18 in
JNKVV, Jabalpur/ RVSKVV, Gwalior against the seat reserved for the Non Resident Indian (NRI).

I undertake that if my Daughter/Son named above is selected for admission, I
promise to deposit fees prescribed for NRI student.

I am holding NRI Passport No _____ Place of issue _____

Place of residence _____

Address _____

Signature of Non Resident Indian

Name

प्रारूप-11
(देखें नियम 1.8.7)

ik#i &dk;r fdl ku dk iækk i=

संदर्भ क्रमांक.....

दिनांक / /

- (1) यह प्रमाणित किया जाता है कि श्री/श्रीमती/कुमारी/प्रत्याशी का नाम..... के माता/पिता श्रीमती/श्री..... वास्तविक, कार्यरत स्थाई किसान है उनके पास..... हेक्टेयर गाँव..... तहसील..... जिला..... राज्य मध्यप्रदेश में है। वे कार्यरत वास्तविक कृषक है तथा इनकी जीविका पूर्णतः कृषि पर निर्भर है तथा वे खेती के अरिक्त्त नौकरी या अन्य पेशे में संलग्न नहीं है।

तहसीलदार

- (2) यह प्रमाणित किया जाता है कि श्री/श्रीमती/कुमारी/प्रत्याशी का नाम..... ने 5वी, 8वी, 10वी, एवं 12वी कक्षाओं में से निम्न दो कक्षाओं का अध्ययन नियमित छात्र के रूप में ग्रामीण क्षेत्र की निम्न शालाओं में किया/अथवा स्वाध्यायी छात्र के रूप में निम्न 2 परीक्षाए; ग्रामीण क्षेत्र की निम्न परीक्षा केन्द्रों से उत्तीर्ण की है।

शाला का नाम एवं स्थान/ परीक्षा केन्द्रों का नाम (कोई दो)

1. 5वी कक्षा (प्राथमिक)
2. 8वी कक्षा (माध्यमिक)
3. 10वी कक्षा (मैट्रिक/हाई स्कूल)
4. 12वी कक्षा (उच्चतर माध्यमिक)

स्थान :-

दिनांक:-

तहसीलदार/विकास खण्ड अधिकारी

ik i&12 ¼kk&v½

l Sud oxZgrqizk ki =
HwiwZl Sud@er ifrj{kk deZkjh@LFkk; h : i l sfodyk ifrj{kk deZkjh

l nHZØekd----- fnukd-----
; g izk. kr fd; k t krk gSfd Jh@Jherh@deZkjh----- t ks
i kQskuy , Dt kfeusk cM. Hki ky } kj l pkfyr ¼jh{kk dk uk½-----o"lZ--
----- -dsvk/kj ij ¼kB; Øe dk uk½-----i kB; Øe ea
i zsk dsfy; smFelmokj Jh@deZkjh-----dsfi rk@ekrk g&
¼½ Fkyl suk@ok, q suk@ukS suk ds@dh , d HwiwZl Sud g& l okfuofr@l okfDr ds
l e; os-----in ij Fk@Fh mudk l foZ Øekd-----
-----FkA

vFløk

¼½ mlglus Fkyl suk@ok, q suk@ukS suk ea-----in ij
l foZ Øekd-----ds v/ku l ok dh g& l ok ds nkSku os
LFkk; h : i l sfodyk gk x, g@l ok ds nkSku mudh eR qo"lZ-----ea gk pph
g&

LFku %-----
fnukd%-----

ft yk l Sud dY; k k vf/kdkjh ds gLrk{kj
¼ck kZ; l hy½

e/; i n s k e a @ e /; i n s k d s c l g j v U j k t ; e a d k j r i f r j { k d e p k j h

l a n z Ø e d -----

f n u k d -----

; g i e k . k r f d ; k t k r k g S f d J h @ J h e r h @ d e p k j h ----- t k s

i k Q s k u y , D t k f e u s k u c k M H s i k y } k j k l p k f y r ¼ j h { k d k u k e ½ -----

o " l z ----- d s v k / k j i j ¼ k B ; Ø e d k u k e ½ -----

i k B ; Ø e e s a i n s k d s f y ; s m e e m o k j J h @ d e p k j h ----- d s

f i r k @ e k r k g &

¼ ½ F k y l s i k @ o k , q s i k @ u k s s i k e a ----- v k g n s i j l f o z

Ø e d ----- d s v / k u d k j r i f r j { k d e p k j h g S v k s o s e /; i n s k e a

f l F k r i f r j { k b d k Z e a i n L F k g S o s b l b d k Z e a f n u k d ----- l s l o k j r g a

v F l o k

¼ ½ m l g l a s F k y l s i k @ o k , q s i k @ u k s s i k e a ----- d s v k g n s i j

l f o z Ø e d ----- d s v / k u d k j r i f r j { k d e p k j h g S v k s o s

e /; i n s k j k t ; d s c l g j f l F k r i f r j { k b d k Z e a i n L F k g a

L F k u % -----

f n u k d % -----

g L r k k j % v k Q l j d e k M a

¼ k k y ; l h y ½

Hwi wZl Sud }kj k LFk bZ: i l se/; i nsk eaQ oLFk fir gks l a h i z k k i =
 l nHZ Ø e k d ----- f n u k d -----
 ejs l e { k i L r r f d ; s x ; s i z k k & i = d s v k / k j i j i z k . k r f d ; k t k r k g S f d
 Jh @ J h e r h @ d e k j h m f e m o j d k u l e 1/2 ----- t k s i k Q s k u y
 , D t k e u s k u c k M H k i k y } k j k l p k f y r 1/2 j h { k d k u l e 1/2 ----- o " k Z -----
 --- d s v k / k j i j i k B ; Ø e e a i n s k d s f y , m f e m o j l s ----- i j 1/2 k B ; Ø e d k
 u l e 1/2 ----- i k B ; Ø e e a i n s k d s f y ; s m f e m o j
 Jh @ d e k j h ----- d s f i r k @ e k r k l o k f u o R r H w i w Z l S u d g a
 v k S L F k k h : i l s ----- 1/2 L F k u 1/2 r g l h y -----
 f t y k ----- e a Q o L F k f i r g k s x ; s g a

LFku % -----
 f n u k d % -----

f t y k l S u d d Y ; k k v f / k d j h d s g L r k k j
 1/2 k k Z ; l h y 1/2

(देखें नियम 2.9 एवं 2.10)

प्रश्न-पुस्तिका के प्रश्नों/उत्तरों के संबंध में अभ्यावेदन

(नोट- यह प्रपत्र केवल परीक्षार्थी द्वारा ही भरकर निर्धारित समयावधि तक मण्डल कार्यालय में उपलब्ध कराने पर विचार क्षेत्र में लिया जाएगा)

परीक्षा का नाम	
अभ्यर्थी का अनुक्रमांक	
अभ्यर्थी का नाम	
अभ्यर्थी का परीक्षा केन्द्र	
अभ्यर्थी का सेट क्रमांक	

उपरोक्त परीक्षा के प्रश्न-पत्र में निम्नलिखित प्रश्न/उत्तर उल्लेखित कारणों से त्रुटिपूर्ण है :-

स0क्र0	प्रश्न क्रमांक/ उत्तर क्रमांक	त्रुटि का विवरण	साक्ष्य के रूप में प्रस्तुत दस्तावेज का विवरण	संलग्नक क्रमांक

2. उक्त त्रुटियों से संबंधित अभिलेख इस अभ्यावेदन के साथ संलग्न प्रेषित है । कृपया उक्त प्रश्नों के त्रुटि का निराकरण करने का कष्ट करें ।

आवेदक के हस्ताक्षर.....

आवेदक का

नाम.....

स्थान

दिनांक

(देखें नियम 2.9 एवं 2.10)

आदर्श उत्तरों पर आपत्ति हेतु अभ्यावेदन

(नोट- यह प्रपत्र केवल परीक्षार्थी द्वारा ही भरकर निर्धारित समयावधि तक मण्डल कार्यालय में उपलब्ध कराने पर विचार क्षेत्र में लिया जाएगा)

परीक्षा का नाम	
परीक्षा का दिनांक	
अभ्यर्थी का अनुक्रमांक	
अभ्यर्थी का नाम	
अभ्यर्थी का सेट क्रमांक	
प्रश्न पत्र का कोड	
परीक्षा शिप्ट	
परीक्षा का समय	
परीक्षा शहर का नाम	
अभ्यर्थी का परीक्षा केन्द्र	

मंडल की वेबसाईट पर प्रदर्शित सेट क्रमांक के आदर्श उत्तर में निम्नलिखित उत्तर त्रुटिपूर्ण है :-

स.क्र.	विषय	प्रश्न क्रमांक	आदर्श कुंजी में प्रदर्शित उत्तर	अभ्यर्थी के अनुसार उत्तर	उत्तर के समर्थन में प्रस्तुत दस्तावेज का विवरण	संलग्नक क्रमांक

2. उक्त त्रुटियों से संबंधित अभिलेख इस अभ्यावेदन के साथ संलग्न प्रेषित है।

आवेदक के हस्ताक्षर.....
 आवेदक का नाम एवं पता.....

 दूरभाष क्रमांक.....
 दिनांक

प्रोफेशनल एग्जामिनेशन बोर्ड

Predefined Template

फोटो / Photo

Box-1

हस्ताक्षर / Signature

Box-2

निर्देश / Instruction(हस्ताक्षर / Signature)

- अपना पूरा हस्ताक्षर बॉक्स-2 के अंदर करें, अंग्रेजी के कैपिटल अक्षरों में अथवा एक से अधिक हस्ताक्षर मान्य नहीं होंगे
- Do your full signature within box-2, signature in capital letter or more than one signature should be invalid

निर्देश / Instruction(फोटो / Photo)

- फोटोग्राफके निचले हिस्से पर फोटो खिचवाने की दिनांक व आवेदक का नाम स्पष्ट होना चाहिए तथा यह आवेदन करने की तिथि से तीन माह से अधिक पुराना नहीं होना चाहिए
- Photograph of the candidate should bear his/ her name and the date on the front of the lower part of photograph and it should not be old more than 3 months from application date

स्व-घोषणा / Self-declaration:

मैं घोषणा करता हूँ कि मेरे द्वारा आवेदन में दी गई समस्त जानकारी पूर्णतः सत्य है। यदि मेरे द्वारा दी गई जानकारी किसी भी स्तर पर झूठीया पात्रता मापदंड की आवश्यकताओं अनुसार संतोषजनक नहीं पाई जाती है तो मेरी उम्मीदवारी रद्द की जा सकती है। अथवा / Or

I hereby declare that all statements made in this application are true to the best of my knowledge and belief. If any information being found false at any stage or not satisfying the eligibility criteria according to the requirements, my candidature is liable to be cancelled.

स्व-घोषणा / Self-declaration

(ऊपर दिए गए घोषणा को बॉक्स-3 के अंदर अपने लेखन में कॉपी करें/ Copy in your running hand writing in box-3, the declaration given above)