



स्नातकोत्तर कृषि विस्तार प्रबंध डिप्लोमा (पी जी डी ए ई एम)
16वें बैच (2022-23) के लिए प्रथम सेमेस्टर की नियमित परीक्षाएं और
15वें बैच (2021-22) के लिए पूरक परीक्षा
ए ई एम 204: सतत कृषि विकास के लिए विस्तार (4 क्रेडिट)

अधिकतम अंक: 70

समय: 2 ½ घंटे

किन्हीं पाँच प्रश्नों का उत्तर लिखिए। प्रत्येक प्रश्न के लिए 14 अंक हैं।

1. संकटग्रस्त जैव विविधता का महत्व उदाहरण सहित समझाइये। 14 अंक
2. क) भारत में पशुधन से संबंधित उद्योगों की स्थिति, चुनौतियों का सामना करना और पशुधन प्रसंस्करण को बढ़ावा देने के लिए सरकार की पहल की व्याख्या करें। 7 अंक
ख) सतत उत्पादन में उद्यमिता, प्रकार और उद्यमिता के महत्व के बारे में लिखें। 7 अंक
3. मृदा अपरदन की भविष्यवाणी करने के तरीकों और संरक्षण उपायों का उदाहरण सहित वर्णन करें। 14 अंक
4. सफल एकीकृत कृषि प्रणाली (आईएफएस) मॉडल और वर्तमान कृषि परिदृश्य में आईएफएस के फायदों के बारे में विस्तार से बताएं। कृषि प्रणाली और आईएफएस के बीच अंतर बताएं। 14 अंक
5. क) कृषि में जलवायु लचीली प्रथाओं की भूमिका पर चर्चा करें। 7 अंक
ख) कृषि पर जलवायु परिवर्तन के प्रभाव और जलवायु स्मार्ट कृषि के लिए अपनाने की रणनीतियों की व्याख्या करें। 7 अंक
6. पशुधन में प्रभावी पोषण प्रबंधन के लिए महत्वपूर्ण रणनीतियाँ लिखें। 14 अंक
7. सतत कृषि विकास हासिल करने के लिए कृषि संबद्ध क्षेत्र की भूमिका, महत्व, चुनौतियों और सामने आने वाले मुद्दों पर चर्चा करें। 14 अंक
8. विभिन्न प्रकार की कृषि प्रणालियों और वर्षा आधारित कृषि के लिए आवश्यक नीतियों और मानव संसाधन विकास रणनीतियों की व्याख्या करें। 14 अंक

Uline
13/9/2023

डॉ. विनीता कुमारी
Dr. Veenita Kumari
उप निदेशक एवं प्रधान संचालक (पी जी डी ए ई एम)
Deputy Director & Principal Coordinator (PGDAEM)
राष्ट्रीय कृषि विस्तार प्रबंध संस्थान (मानव)
National Institute of Agricultural Extension Management (MANAGE)
राजेन्द्रनगर, हैदराबाद-500 030
Rajendranagar, Hyderabad-500 030