

DWSM-02

December – Examination 2021

Diploma in Watershed Management Examination

जल स्रोत प्रबंध में डिप्लोमा

(जल ग्रहण विकास गतिविधियाँ-आयोजना चरण)

Paper : DWSM-02

Time : 1½ Hours]

[Maximum Marks : 100

निर्देश :- यह प्रश्न-पत्र 'अ' और 'ब' दो खण्डों में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड के निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

खण्ड—अ

5×4=20

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश :- किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को प्रश्नानुसार, अधिकतम 30 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 4 अंकों का है।

1. निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ कीजिए :

(i) एनिकट

- (ii) सीढ़ीनुमा खेती
- (iii) खडीन
- (iv) उद्यान विकास
- (v) टीबा स्थिरीकरण
- (vi) समोच्च मेड़बन्दी
- (vii) नेडेप कम्पोस्ट
- (viii) भू-क्षण
- (ix) शेल्टर बेल्ट प्लान्टेशन
- (x) निकास नाली उपचार

खण्ड—ब

4×20=80

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश :- किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 200 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 20 अंकों का है।

- 2. पौधों की ग्रेडिंग कैसे करते हैं ?
- 3. कृषि वानिकी पद्धति पर टिप्पणी कीजिए।
- 4. चारागाह विकास कार्यक्रम को समझाइए।

- 5. पौधशाला की स्थापना एवं प्रबन्धन को समझाइए।
- 6. असिंचित कृषि आदानों का महत्त्व बताइए।
- 7. तट स्थिरीकरण पर टिप्पणी कीजिए।
- 8. वर्मी कम्पोस्ट बनाने की एवं इसकी प्रयोग विधि बताइए।
- 9. फसल अवशेष प्रबन्धन कैसे किया जाता है ?