

DWSM - 04

December - Examination 2015

DWSM Examination

जलग्रहण प्रबंधन एवं फील्ड वर्क

Paper - DWSM - 04**Time : 3 Hours]****[Max. Marks :- 100**

Note : The question paper is divided into three sections A, B and C. Write answers as per the given instructions.

नोट : यह प्रश्न-पत्र 'A', 'B' और 'C' तीन खण्डों में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड के निर्देशानुसार प्रश्नों का उत्तर दीजिए।

Section - A

10 x 2 = 20

(Very short Answer type Questions)

अति लघु उत्तर वाले प्रश्न (अनिवार्य)

Note : Answer all questions. As per the nature of the question you delimit your answer in one word; one sentence or maximum up to 30 words. Each question carries 2 marks.

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को प्रश्नानुसार एक शब्द, एक वाक्य या अधिकतम 30 शब्दों में परिसीमित कीजिये। प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है।

- 1) (i) ईसबगोल का वानस्पतिक नाम बताइये?
- (ii) कार्बोनेटिन का उपयोग बताइये?
- (iii) ऋणात्मक अभिप्रेरणा क्या है?

- (iv) समान्तर माध्य ज्ञात करने का सूत्र बताइये?
- (v) जायद फसलें क्या है?
- (vi) सीढ़ीनुमा खेती को परिभाषित कीजिए?
- (vii) कणाबंदी क्या है?
- (viii) लूज स्टोन चेकडेम क्या है?
- (ix) समोच्च रेखा को परिभाषित कीजिए?
- (x) पशु प्रबंधन क्या है?

Section - B

4 x 10 = 40

(Short Answer Questions)

लघु उत्तर वाले प्रश्न

Note : Answer any 4 questions. Each answer should not exceed 200 words. Each question carries 10 marks.

नोट : किन्ही चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 200 शब्दों में परिसीमित कीजिये। प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का है।

- 2) दक्षिणी पूर्वी राजस्थान हेतु उपयुक्त औषधीय पौधों के नाम बताइये?
- 3) मूल्यांकन अभिकरण हेतु योग्यता के मापदण्ड क्या हैं?
- 4) जलग्रहण विकास में भौतिक विकास के लिए सफलता के मानदण्ड बताइये?
- 5) मृदा अपरदन में कमी के उपाय बताइये?
- 6) भू जल संरक्षण पर टिप्पणी कीजिए?
- 7) जीवित बाड़ कैसे लगायी जाती है?

- 8) महिलायों के आर्थिक सशक्तिकरण पर टिप्पणी कीजिए?
- 9) नस्ल सुधार पर टिप्पणी कीजिए?

Section - C

2 x 20 = 40

(Long Answer Questions)

दिर्घ उत्तरवाले प्रश्न

Note : Answer any two questions. You have to delimit your each answer maximum 500 words. Each question carries 20 marks.

नोट : किन्ही दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आपको अपने उत्तर को अधिकतम 500 शब्दों में परिसीमित करना है। प्रत्येक प्रश्न 20 अंकों का है।

- 10) जलग्रहण क्षेत्रों में अनुवीक्षण एवं मूल्यांकन का वर्णन कीजिए?
- 11) जलग्रहण क्षेत्र में प्रारम्भिक सर्वे का महत्व बताइये?
- 12) जलग्रहण क्षेत्र में चारा विकास कार्यक्रम को समझाइए?
- 13) जलग्रहण क्षेत्र में पशुधन विकास का महत्व स्पष्ट कीजिए?
