

रयत शिक्षण संस्थेचे,
राजर्षी छत्रपती शाहू कॉलेज कोल्हापूर

पूर्व परीक्षा ऑक्टोबर - २०१९

बी. ए. भाग-२

सेमिस्टर - ३

भूगोल पेपर - III

मृदा भूगोल

वार व दिनांक: शुक्रवार ११ ऑक्टोबर २०१९

एकूण गुण : ५०

वेळ : १२ ते २

सूचना : १. सर्व प्रश्न आवश्यक आहेत. २. आवश्यक तेथे नकाशे व आकृत्या काढा.

३. उजवीकडील अंक पूर्ण गुण दर्शवतात. ४. नकाशा स्टेन्सील वापरण्यास परवानगी आहे.

प्रश्न १. खालील प्रश्नासाठी योग्य पर्याय निवडा.

१०

१.या शास्त्रज्ञाने प्रथम मृदा व नैसर्गिक घटक यांच्या संबंधाचे संशोधन करून काही मुलतत्वे स्पष्ट केली.?
अ. थोमस एडिसन ब. व्ही. व्ही. डोकच्याव्ह क. डब्लू.एम. डेव्हीस ड. व्हीडाल डी ला ब्लाश
२. या तंत्राला Eye in the sky & action on the ground म्हणतात ?
अ. अभियांत्रिकी रचना ब. नकाशा काढणे क. GIS ड. मृदासर्वेक्षण करणे
३. कुजलेला पालापाचोळा व मृत जीव जीवाणूंच्या अवशेषावरून निर्माण केलेल्या मृदेलाम्हणतात?
अ. यांत्रिक मृदा ब. नापीक मृदा क. सेंद्रिय मृदा ड. गाळाची मृदा
४. क्षरण किंवा झीज कार्यात मृदेतील सुपीक, उपयुक्त घटक नष्ट होवून ती मृदा निरुपयोगी व अनुत्पादक बनते या क्रियेलाचम्हणतात?
अ. मृदा अवनती ब. मृदा धूप क. मृदा विदारण ड. यापैकी नाही
५. जसजसेप्रमाण वाढेल तसतसे pH मूल्य कमी होईल ?
अ. कॉल्शीअम ब. हायड्रोजन क.फॉस्फेट ड. मॅंगनीज
६. रशियन काळ्या जमिनीलाम्हणतात ?
अ. काळी मृदा ब. चेर्नोझम क.चेस्टनट ड. टुंड्रा मृदा
७. मृदाशास्त्र हीभूगोलाची ची प्रमुख शाखा आहे ?
अ. प्राकृतिक ब. आर्थिक क.भूरूपशास्त्र ड. विज्ञान
८. मृदेतील आम्लविम्लालाम्हणतात ?
अ. rH ब. CH क.bH ड. pH
९. जमिनीच्या सुपीकतेवरअवलंबून असतो ?
अ. उत्पादन ब. पिके क.पिकांचा दर्जा ड. पोत
१०. मृदा सुपीकतेसाठीपरीक्षण केले जाते ?
अ. पाणी ब.पिके क.टिश्यू ड. खते

प्रश्न २. खालीलपैकी कोणत्याही चार टीपा लिहा.

२०

- अ. मृदेचे महत्व ब. मृदेचे प्राकृतिक गुणधर्म
- क. प्रेअरी मृदा ड. मृदेचा छेद इ. क्षारता व अल्कधर्मी मृदा

प्रश्न ३. अ. ह्यांस जेनीच्या संकल्पनेची थोडक्यात माहिती लिहा. किंवा

१०

प्रश्न ३. ब. मृदेची अवनती थांबविण्यासाठी मृदेचे संरक्षण /संधारण करण्यासाठी कोणते उपाय करावेत?

१०

प्रश्न ४. अ. जगातील प्रमुख मृदाप्रकारांची मुद्देसूद माहिती लिहा. किंवा

१०

प्रश्न ४. ब. मृदा भूगोलाचे स्वरूप व व्याप्ती स्पष्ट करा.

१०
