

राष्ट्रसंत तुकडोजी महाराज नागपूर विद्यापीठ, नागपूर
लोक महाविद्यालय वर्धा.

प्रश्न संच

२०१६ - २०१९

बी.ए. सेम : २

विषय : हवामानशास्त्र

- कोणतेही चार प्रश्न सोडवा
 - सर्व प्रश्न आवश्यक
 - सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.
 - योग्य त्या आकृत्या, आराखडे आणि नकाशे यांना श्रेय दिले जाईल
-
- १ हवामानाची व्याख्यादेवून व्याप्ती स्पष्ट करा. ?
हवा व हवामान यातील फरक स्पष्ट करा . ?
 - २ प्राकृतिक हवामानशास्त्र टिप लिहा ?
हवामानाचे घटक स्पष्ट करा ?
 - ३ वातावरणाची निर्मिती स्पष्ट करा ?
वातावरणाचे गूणधर्म स्पष्ट करा ?
 - ४ हवेतील बाष्पाचे महत्व स्पष्ट करा. ?
वातावरणाचे घटक वर्णन करा. ?
 - १ पृथ्वीचे उष्णता उत्सर्जन स्पष्ट करा ?
सौरशक्तीचे जागतिक वितरण स्पष्ट करा ?
 - २ विकीरण व परावर्तन स्पष्ट करा .?
तापमानाचे उभे विभाग स्पष्ट करा ?
 - ३ समताप रेषा म्हणजे काय ?
वाळवंटी प्रदेशात तापमान कक्षा जास्त असते स्पष्ट करा ?
 - ४ वातावरण तापने व थंड होणे स्पष्ट करा . ?
समताप रेषा स्पष्ट करा ?
 - १ निरपेक्ष आर्द्रता व सापेक्ष आर्द्रता स्पष्ट करा ?
सांद्धीभवणाचे विविध प्रकार स्पष्ट करा ?
 - २ वृष्टी म्हणजे काय स्पष्ट करून प्रकार सांगा .?
तापमान व आर्द्रता फरक स्पष्ट करा ?
 - ३ धुके व दहिवर फरक स्पष्ट करा ?
गारा व हिम फरक स्पष्ट करा ?
 - ४ वर्षाझाया प्रदेश म्हणजे काय स्पष्ट करा . ?
आवर्त पर्जन्य स्पष्ट करा ?
 - १ जेट प्रवाह स्पष्ट करा.. ?
जेट प्रवाहाची वैशिष्ट्ये स्पष्ट करा. ?
 - २ फॉन व चिन्नूक स्पष्ट करा ?
मिस्ट्रल व बौरा स्पष्ट करा ?

- ३ हिवाळी मान्सून वारे स्पष्ट करा ?
उन्हाळी मान्सून वारे स्पष्ट करा ?
- ४ आघाडी म्हणजे काय थोडक्यात आढावा घ्या. ?
भारतातील वायुराशी विवेचन करा . ?
- १ हवामानाची व्याख्यादेवून व्याप्ती स्पष्ट करा. ?
हवामानाची अंगे व हवामानाचे घटक स्पष्ट करा . ?
- २ वातावरणाची वैशिष्ट्ये लिहा ?
तपांबर तपस्थळी स्पष्ट करा ?
- ३ दलांबर स्पष्ट करा ?
ओझोन वायुचे महत्व स्पष्ट करा ?
- ४ वातावरणाची निर्मिती महत्व स्पष्ट करा. ?
वातावरणाचे गुणधर्म वर्णन करा. ?
- १ सौरशक्ती म्हणजे काय स्पष्ट करा ?
सौरशक्तीचे जागतिक वितरण स्पष्ट करा ?
- २ पृथ्वीचे उष्णता संतुलन स्पष्ट करा .?
पृथ्वीचे उष्णता उत्सर्जन स्पष्ट करा ?
- ३ तापमानाची विपरीतता म्हणजे काय ?
विषुववृत्तीय प्रदेशात तापमान कक्षा कमी असते स्पष्ट करा ?
- ४ उत्सर्जनाचे प्रकार स्पष्ट करा . ?
जमिन व पाण्याचा तापमानावर परीणाम स्पष्ट करा ?
- १ स्रापेक्ष आर्द्रता स्पष्ट करा ?
निरपेक्ष आर्द्रता स्पष्ट करा ?
- २ मेघ कसे तयार होतात स्पष्ट करून वर्गीकरण करा .?
तापमान व आर्द्रता फरक स्पष्ट करा ?
- ३ प्रतिरोध पर्जन्य स्पष्ट करा ?
समताप रेषा म्हणजे काय ?
- ४ समभार रेषा स्पष्ट करा . ?
मतलई वारे स्पष्ट करा ?
- १ वायुराशीच्या स्रोत प्रदेशाचे गुणधर्म स्पष्ट करा ?
थंड वायुराशी व उष्ण वायुराशी स्पष्ट करा. ?
- २ आवर्त म्हणजे काय स्पष्ट करा ?
झंझावात स्पष्ट करा ?
- ३ पुरोगामी आणि गतिशील सिध्दांत स्पष्ट करा ?
प्रत्यावर्ताचे प्रकार स्पष्ट करा ?
- ४ नैसर्गिक प्रदेशाचा आढावा घ्या. ?
समसितोष्ण कटीबंधातील आपर्ताचे प्रकार विवेचन करा . ?
- १ हवामानाची अंगे व हवामानाचे घटक स्पष्ट करा . ?
उपयोगिता हवामानशास्त्र टिप लिहा . ?
- २ वातावरणाचे गुणधर्म स्पष्ट करा ?
हवेतील बाष्पाचे महत्व स्पष्ट करा ?

- ३ तपांबर स्पष्ट करा ?
हवेतील धुलीकणाचे महत्व स्पष्ट करा ?
- ४ वातावरणाचे गुणधर्म वर्णन करा . ?
वातावरणाचे उभे विभाग आकृती काढा . ?
- १ सौरशक्तीचे जागतिक वितरण स्पष्ट करा ?
उंच पर्वताला उत्सर्जन खिडक्या म्हणतात स्पष्ट करा ?
- २ पृथ्वीचे उष्णता उत्सर्जन स्पष्ट करा .?
सौरस्थिरांक स्पष्ट करा ?
- ३ विषुववृत्तीय प्रदेशात तापमान कक्षा कमी असते स्पष्ट करा ?
तापमानाचे उभे वितरण स्पष्ट करा ?
- ४ जमिन व पाण्याचा तापमानावर परीणाम स्पष्ट करा ?
वार्षिक तापमानकक्षा कोणत्या घटकावर अवलंबून असते स्पष्ट करा ?
- १ बाष्पीभवन म्हणजे काय ? वैशिष्टे स्पष्ट करा ?
आर्द्रता म्हणजे काय ?
- २ सांद्रिभवणाचे विविध प्रकार स्पष्ट करा .?
धुके व दहिवर फरक स्पष्ट करा ?
- ३ आरोह पर्जन्य स्पष्ट करा ?
पर्जन्याची तिर्वता म्हणजे काय ?
- ४ वर्षाघाटा प्रदेश स्पष्ट करा . ?
मेघांचे वर्गीकरण करा ?
- १ वायुराशीच्या स्रोत प्रदेशाचे गुणधर्म स्पष्ट करा ?
थंड वायुराशी व उष्ण वायुराशी स्पष्ट करा . ?
- २ जेट स्ट्रीम स्पष्ट करा ?
पुरोगामी आणि गतिशील सिध्दांत स्पष्ट करा ?
- ३ भारतातील वायुराशी स्पष्ट करा ?
वायुराशीचे उत्तम स्रोत प्रदेश स्पष्ट करा ?
- ४ नैसर्गिक प्रदेशाचा आढावा घ्या . ?
वायुराशीचे वर्गीकरण करा ?
- १ तपांबर स्पष्ट करा ?
हवेतील धुलीकणाचे महत्व स्पष्ट करा ?
- २ वातावरणाचे गुणधर्म वर्णन करा . ?
वातावरणाचे उभे विभाग आकृती काढा . ?
- ३ हवामानाची अंगे व हवामानाचे घटक स्पष्ट करा . ?
उपयोगीता हवामानशास्त्र टिप लिहा . ?
- ४ वातावरणाचे गुणधर्म स्पष्ट करा ?
हवेतील बाष्पाचे महत्व स्पष्ट करा ?
- १ विषुववृत्तीय प्रदेशात तापमान कक्षा कमी असते स्पष्ट करा ?
तापमानाचे उभे वितरण स्पष्ट करा ?
- २ जमिन व पाण्याचा तापमानावर परीणाम स्पष्ट करा ?
वार्षिक तापमानकक्षा कोणत्या घटकावर अवलंबून असते स्पष्ट करा ?

- ३ सौरशक्तीचे जागतिक वितरण स्पष्ट करा ?
उंच पर्वताला उत्सर्जन खिडक्या म्हणतात स्पष्ट करा ?
- ४ पृथ्वीचे उष्णता उत्सर्जन स्पष्ट करा .?
सौरस्थिरांक स्पष्ट करा ?
- १ आरोहं पर्जन्य स्पष्ट करा ?
पर्जन्याची तिर्वता म्हणजे काय ?
- २ वर्षाच्या प्रदेश स्पष्ट करा . ?
मेघांचे वर्गीकरण करा ?
- ३ बाष्पीभवन म्हणजे काय ? वैशिष्टे स्पष्ट करा ?
आर्द्रता म्हणजे काय ?
- ४ सांद्भिभवणाचे विविध प्रकार स्पष्ट करा .?
धुके व दहिवर फरक स्पष्ट करा ?
- १ भारतातील वायुराशी स्पष्ट करा ?
वायुराशीचे उत्तम स्रोत प्रदेश स्पष्ट करा ?
- २ नैसर्गिक प्रदेशाचा आढावा घ्या. ?
वायुराशीचे वर्गीकरण करा ?
- ३ वायुराशीच्या स्रोत प्रदेशाचे गुणधर्म स्पष्ट करा ?
थंड वायुराशी व उष्ण वायुराशी स्पष्ट करा. ?
- ४ जेट स्ट्रीम स्पष्ट करा ?
पुरोगामी आणि गतिशील सिध्दांत स्पष्ट करा ?
- १ हवामानाची व्याख्या देवून व्याप्ती स्पष्ट करा. ?
हवामानाची अंगे व हवामानाचे घटक स्पष्ट करा . ?
- २ वातावरणाची वैशिष्टे लिहा ?
तपांबर तपस्थळी स्पष्ट करा ?
- ३ दलांबर स्पष्ट करा ?
ओझोन वायुचे महत्व स्पष्ट करा ?
- ४ वातावरणाची निर्मिती महत्व स्पष्ट करा. ?
वातावरणाचे गुणधर्म वर्णन करा. ?
- १ सौरशक्तीचे जागतिक वितरण स्पष्ट करा ?
उंच पर्वताला उत्सर्जन खिडक्या म्हणतात स्पष्ट करा ?
- २ पृथ्वीचे उष्णता उत्सर्जन स्पष्ट करा .?
सौरस्थिरांक स्पष्ट करा ?
- ३ विषुववृत्तीय प्रदेशात तापमान कक्षा कमी असते स्पष्ट करा ?
तापमानाचे उभे वितरण स्पष्ट करा ?
- ४ जमिन व पाण्याचा तापमानावर परीणाम स्पष्ट करा ?
वार्षिक तापमानकक्षा कोणत्या घटकावर अवलंबून असते स्पष्ट करा ?
- १ निरपेक्ष आर्द्रता व सापेक्ष आर्द्रता स्पष्ट करा ?
सांद्भिभवणाचे विविध प्रकार स्पष्ट करा ?
- २ वृष्टी म्हणजे काय स्पष्ट करून प्रकार सांगा .?
तापमान व आर्द्रता फरक स्पष्ट करा ?

- ३ धुके व दहिवर फरक स्पष्ट करा ?
गारा व हिम फरक स्पष्ट करा ?
- ४ वर्षाझाया प्रदेश म्हणजे काय स्पष्ट करा . ?
आवर्त पर्जन्य स्पष्ट करा ?
- १ जेट प्रवाह स्पष्ट करा.. ?
जेट प्रवाहाची वैशिष्ट्ये स्पष्ट करा. ?
- २ फॉन व चिन्नूक स्पष्ट करा ?
मिस्ट्रल व बौरा स्पष्ट करा ?
- ३ हिवाळी मान्सून वारे स्पष्ट करा ?
उन्हाळी मान्सून वारे स्पष्ट करा ?
- ४ आघाडी म्हणजे काय थोडक्यात आढावा घ्या. ?
भारतातील वायुशाही विवेचन करा . ?
- १ हवामानाची व्याख्यादेवुन व्याप्ती स्पष्ट करा. ?
हवामानाची अंगे व हवामानाचे घटक स्पष्ट करा . ?
- २ वातावरणाची वैशिष्ट्ये लिहा ?
तपांबर तपस्थळी स्पष्ट करा ??
- ३ दलांबर स्पष्ट करा ?
ओझोन वायुचे महत्व स्पष्ट करा ?
वातावरणाची निर्मिती महत्व स्पष्ट करा. ?
वातावरणाचे गुणधर्म वर्णन करा. ?