

इयता ९ वी विषय-यंत्र अभियांत्रिकीची मुलतत्वे (व्हि-२)

मूल्यमापन योजना

शासन निर्णय क्र.संकिर्ण-२०१९/प्रक (२४३/१९) एस.डी-४ नुसार दयत्ता ९ वी, १० वी च्या श्रेणी विषयातील वैकल्पिक गटात संरक्षण शास्त्र या विषयाला सद्य स्थितीत एम.सी.सी (इ.९ वी साठी), स्काउटगार्ड, नागरी संरक्षण व वाहतुक सुरक्षा, एन. सी.सी विषय सुरू आहेत. शैक्षणिक वर्ष २०२०-२१ पासून कार्यशिक्षण, समाजसेवा व व्होकेशनल व्हि-१, व्हि-२ इत्यादी व्यवसाय विषयाचे पर्याय उपलब्ध राहतील असे नमुद केले आहे.

ज्या संस्थानी / शाळांनी शैक्षणिक वर्ष २०२०-२१ पासून (इ.९वी) व शैक्षणिक वर्ष २०२१-२२ मध्ये इ-१०वी साठी वैकल्पिक श्रेणी विषय म्हणून व्हि -१, व्हि -२ व व्हि -३ विषय सुरू केले आहेत. अश्या सर्व शाळांनी या विषयाच्या संपूर्ण अध्यापनाच्या माध्यमातून विद्यार्थ्यांसाठी केलेल्या विविध कृती उपक्रम आणि प्रकल्प याचे मूल्यमापन करण्यासाठी पुढील प्रमाणे मूल्यमापन योजना निश्चित करण्यात आली आहे.

इयत्ता-९ वी		विषय-यंत्र अभियांत्रिकीची मुलतत्वे (व्हि-२)				
अ.क्र.	तपशील	प्रथम सत्र	गुण	द्वितीय सत्र	गुण	एकुण गुण
१.	प्रात्यक्षिक	फिटिंग / वेल्डिंग / प्लंम्बिंग	२०	सुतारकाम / अँटो इंजीनिअरिंग / बेसिक इलेक्ट्रिसिटी	२०	४०
२.	प्रकल्प	फिटिंग / वेल्डिंग / प्लंम्बिंग	१५	सुतारकाम / अँटो इंजीनिअरिंग / बेसिक इलेक्ट्रिसिटी	१५	३०
३.	तोंडी / लेखी	फिटिंग / वेल्डिंग / प्लंम्बिंग	१०	सुतारकाम / अँटो इंजीनिअरिंग / बेसिक इलेक्ट्रिसिटी	१०	२०
४.	प्रात्यक्षिक नोंदवही	फिटिंग / वेल्डिंग / प्लंम्बिंग	०५	सुतारकाम / अँटो इंजीनिअरिंग / बेसिक इलेक्ट्रिसिटी	०५	१०
	एकुण गुण					१००
	श्रेणी					

- १ सत्र निहाय यंत्र अभियांत्रिकीची मुलतत्वे (व्हि-२) विषयाच्या मूल्यमापन नोंदी कराव्यात.
- २ प्रत्येक सत्रात एक असे २० गुणांचे प्रात्यक्षिक घ्यावे.
- ३ प्रत्येक सत्रात १० गुणांची तोंडी / लेखी (वस्तुनिष्ठ) परीक्षा घ्यावी.
- ४ विद्यार्थ्यांने सत्र-१ व सत्र-२ मध्ये केलेल्या प्रात्याक्षिकांच्या नोंदी वहीमध्ये घेण्यात याव्यात व प्रत्येक सत्रात नोंद वहीस ५ गुण देण्यात यावेत.
- ५ प्रत्येक विद्यार्थ्यांने दोन्ही सत्रातील औद्योगिक क्षेत्रभेट आधारित लेखी प्रकल्प पूर्ण करून घ्यावा. त्यास प्रत्येकी १५ गुण निर्धारित करावेत.
- ६ उपरोक्त प्रमाणे एकूण १०० गुणांपैकी प्राप्त गुणांचे श्रेणीत रुपांतर करण्यात येईल.
- ७ अ, ब, क श्रेणी उत्तीर्णता तर ड श्रेणी अनुत्तीर्णता दर्शवेल.
- ८ श्रेणी:- अ श्रेणी- ६० ते १०० गुण. ब श्रेणी- ४५ ते ५९ गुण. क श्रेणी- ३५ ते ४४ गुण. ड श्रेणी- ०० ते ३४ गुण.

Amre
२५/१२/२१
वाळासाहेब घुगे

Amre
२५/१२/२१
राजेंद्र डोंगरे

Kau
२५/१२/२१
केशव सूळ

इयता १० वी विषय- यंत्र अभियांत्रिकीची मुलतत्वे (व्हि -२)


मूल्यमापन योजना


शासन निर्णय क्र.संकिर्ण-२०१९ /प्रक (२४३/१९) एस.डी-४ नुसार इयत्ता ९ वी, १० वी च्या श्रेणी विषयातील वैकल्पिक गटात संरक्षण शास्त्र या विषयाला सद्य स्थितीत एम.सी.सी (इ.९ वी साठी), स्काउटगार्ड, नागरी संरक्षण व वाहतुक सुरक्षा, एन. सी.सी विषय सुरू आहेत. शैक्षणिक वर्ष २०२०-२१ पासून कार्यशिक्षण, समाजसेवा व व्होकेशनल व्हि-१, व्हि-२ इत्यादी व्यवसाय विषयाचे पर्याय उपलब्ध राहतील असे नमुद केले आहे.

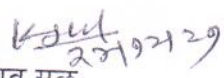
ज्या संस्थानी / शाळांनी शैक्षणिक वर्ष २०२०-२१ पासून (इ.९वी) व शैक्षणिक वर्ष २०२१-२२ मध्ये इ-१० वी साठी वैकल्पिक श्रेणी विषय म्हणून व्हि -१, व्हि -२ व व्हि -३ विषय सुरू केले आहेत. अश्या सर्व शाळांनी या विषयाच्या संपूर्ण अध्यापनाच्या माध्यमातून विद्यार्थांसाठी केलेल्या विविध कृती उपक्रम आणि प्रकल्प याचे मूल्यमापन करण्यासाठी पुढील प्रमाणे मूल्यमापन योजना निश्चित करण्यात आली आहे.

इयत्ता-१० वी		विषय- यंत्र अभियांत्रिकीची मुलतत्वे (व्हि -२)				
अ.क्र.	तपशील	प्रथम सत्र	गुण	द्वितीय सत्र	गुण	एकुण गुण
१.	प्रात्यक्षिक	फिटिंग / वेल्डिंग / प्लंम्बिंग	२०	सुतारकाम / अॅटो इंजीनिअरिंग / बेसिक इलेक्ट्रिसिटी	२०	४०
२.	प्रकल्प	फिटिंग / वेल्डिंग / प्लंम्बिंग	१५	सुतारकाम / अॅटो इंजीनिअरिंग / बेसिक इलेक्ट्रिसिटी	१५	३०
३.	तोंडी / लेखी	फिटिंग / वेल्डिंग / प्लंम्बिंग	१०	सुतारकाम / अॅटो इंजीनिअरिंग / बेसिक इलेक्ट्रिसिटी	१०	२०
४.	प्रात्यक्षिक नोंदवही	फिटिंग / वेल्डिंग / प्लंम्बिंग	०५	सुतारकाम / अॅटो इंजीनिअरिंग / बेसिक इलेक्ट्रिसिटी	०५	१०
	एकुण गुण					१००
	श्रेणी					

- १ सत्र निहाय यंत्र अभियांत्रिकीची मुलतत्वे (व्हि -२)विषयाच्या मूल्यमापन नोंदी कराव्यात.
- २ प्रत्येक सत्रात एक असे २० गुणांचे प्रात्यक्षिक घ्यावे.
- ३ प्रत्येक सत्रात १० गुणांची तोंडी / लेखी (वस्तूनिष्ठ) परीक्षा घ्यावी.
- ४ विद्यार्थ्यांने सत्र-१ व सत्र-२ मध्ये केलेल्या प्रात्याक्षिकांच्या नोंदी वहीमध्ये घेण्यात याव्यात व प्रत्येक सत्रात नोंद वहीस ५ गुण देण्यात यावेत.
- ५ प्रत्येक विद्यार्थ्यांने दोन्ही सत्रातील औद्योगिक क्षेत्रभेट आधारित लेखी प्रकल्प पूर्ण करून घ्यावा. त्यास प्रत्येकी १५ गुण निर्धारित करावेत.
- ६ उपरोक्त प्रमाणे एकूण १०० गुणांपैकी प्राप्त गुणांचे श्रेणीत रुपांतर करण्यात येईल.
- ७ अ, ब, क श्रेणी उत्तीर्णता तर ड श्रेणी अनुउत्तीर्णता दर्शवेल.
- ८ श्रेणी:- अ श्रेणी- ६० ते १०० गुण. ब श्रेणी- ४५ ते ५९ गुण. क श्रेणी- ३५ ते ४४ गुण. ड श्रेणी- ०० ते ३४ गुण.


बाळासाहेब धुणे


राजेंद्र डांगरे


केशव सूळ