PRISM WORLD



<u>विज्ञान</u> Std.: 9 (Marathi) Marks: 20

Date:	lime:
Chap	गाळलेल्या जागा भरुन पूर्ण विधाने लिहा संगणकावर काम करताना ROM मेमरी मधील माहिती आपण वाचू शकतो तर मेमरी मध्ये इतर प्रक्रिया करू शकतो. सत्य की असत्य सांगा कंट्रोल यूनिट व अॅरिथमॅटिक आणि लॉजिक यूनिट (ALU) हे ऑपरेटिंग सिस्टमचे भाग आहेत. डेटा आणि माहिती या संज्ञांचा अर्थ एकच आहे. खालील प्रश्नाची उत्तरे लिहा(Any Two) संगणकातील कोण कोणत्या ॲल्विकेशन सॉफ्टवेअरचा वापर तुम्हाला विज्ञानाच्या अभ्यास करताना कशाप्रकारे झाला. पूमच्या जवळील माहिती इंतरांना देण्यासाठी तुम्ही कोणकोणत्या माहिती संग्रेष्ण साधनांची मदत घ्याल? विज्ञान आणि तंत्रज्ञानमधील माहिती संग्रश्नांची संग्रेषणाची भूमिका व महत्व स्पष्ट करा. खालील प्रश्नांची उत्तरे लिहा सी.पी.यू. चे भाग लिहून त्या प्रत्येक भागाचे कार्य लिहा. शास्त्रज्ञांच्या कामाबद्दल चित्रे व वित्रिफिती सादर करताना Microsoft Powerpoint वापरतात. प्रयोगातून मिळालेल्या संख्यात्मक माहितीचा आलेख काढण्यासाठी Microsoft Excel वापरतात.
Q.1	गाळलेल्या जागा भरुन पूर्ण विधाने लिहा
1	सांगणकावर काम करताना ROM मेमरी मधील माहिती आपण वाचू शकतो तर मेमरी मध्ये इतर प्रक्रिया करू शकतो.
2	ही संगणक प्रती सेकंड एक अब्ज गणिते करू शकतो.
Q.2	सत्य की असत्य सांगा
1	कंट्रोल यूनिट व अॅरिथमॅटिक आणि लॉजिक यूनिट (ALU) हे ऑपरेटिंग सिस्टमचे भाग आहेत.
2	डेटा आणि माहिती या संज्ञांचा अर्थ एकच आहे.
Q.3	खालील प्रश्नाची उत्तरे लिहा(Any Two)
1	संगणकातील कोण कोणत्या ॲप्लिकेशन सॉफ्टवेअरचा वापर तुम्हाला विज्ञानाच्या अभ्यास करताना कशाप्रकारे झाला.
2	तुमच्या जवळील माहिती इतरांना देण्यासाठी तुम्ही कोणकोणत्या माहिती संप्रेष्ण साधनांची मदत घ्याल?
3	विज्ञान आणि तंत्रज्ञानमधील माहिती संप्रश्नांची संप्रेषणाची भूमिका व महत्व स्पष्ट करा.
Q.4 1	·
2	शास्त्रज्ञांच्या कामाबद्दल चित्रे व चित्रफिती सादर करताना <mark>Micro</mark> soft Powerpoint वापरतात. प्रयोगातून मिळालेल्या संख्यात्मक माहितीचा आलेख काढण्यासाठी Microsoft Excel वापरतात.
Q.6	स्पष्टीकरणासहित उत्तरे लिहिणे.(Any Two)
1	विज्ञान आणि तंत्रज्ञानातील माहिती संप्रेषणाची भूमिका व महत्त्व स्पष्ट करा.
2	i. ऑपरेटिंग सिस्टिम ii. Internet Explorer
3	संगणकामध्ये वेगवेगळ्या प्रकारची कोणती मेमरी आहे?

