



# EHF

# EDUHEAL<sup>®</sup> FOUNDATION

Class: 4

Subject: Space Science (Marathi)

Name: \_\_\_\_\_

Total Questions: 40

Time: 30 Min

Roll No: \_\_\_\_\_

No.	Question	No.	Question
Q. 1	चूक कवि बरोबर? लहान तारे मोठ्या तार्यांपेक्षा हळू जळतात. (As on 01/21) (1) 1 (2) (3) सांगता येत नाही (4) यापैकी एकही नाही	Q. 2	लाल राक्षसाचे अवशेष म्हणतात (As on 01/21) (1) पांढरा बटू (2) लाल बटू (3) काळा बटू (4) तपकिरी बटू
Q. 3	चंद्रामुळे ग्रहण दर महिन्याला होत नाही (As on 01/21) (1) रोटेशनचा दर प्रत्येक तासाला 15 अंश आहे (2) कक्षा पृथ्वीच्या कक्षेकडे कललेली असते (3) क्रांती कालावधी 27.3 दविस आहे (4) रोटेशनचा कालावधी आणि क्रांतीचा कालावधी सारखाच आहे	Q. 4	पृथ्वी सूर्याच्या सर्वात जवळ कधी येते? (As on 01/21) (1) 22 डिसेंबर रोजी (2) ३ जानेवारी रोजी (3) 23 सप्टेंबर रोजी (4) 21 जून रोजी
Q. 5	पृथ्वीचा सर्वात मोठा उपग्रह कोणता आहे? (As on 01/21) (1) चंद्र (2) ISS (3) सोयुझ (4) यापैकी एकही नाही	Q. 6	_____ आणि 23 सप्टेंबर रोजी सूर्याची थेट करिणे वषुववृत्तावर पडतात. (As on 01/21) (1) 21 जून (2) 21 मार्च (3) 21 डिसेंबर (4) 21 जानेवारी
Q. 7	पृथ्वी गोलाकार आहे का? (As on 01/21) (1) 1 (2) (3) सांगता येत नाही (4) यापैकी एकही नाही	Q. 8	कोणत्या ग्रहाला लाल ग्रह असे टोपणनाव दिले जाते? (As on 01/21) (1) मंगळ (2) बुध (3) बृहस्पति (4) यापैकी एकही नाही
Q. 9	चंद्राबद्दलच्या तथ्यांचा वचिर केल्यास, चंद्राच्या कक्षेची लांबी आहे (As on 01/21) (1) 29 पृथ्वी दविस (2) 25 पृथ्वी दविस (3) 30 पृथ्वी दविस (4) 27.3 पृथ्वी दविस	Q. 10	एक अमेरिकन स्पेस एक्सप्लोरर एक अंतराळवीर आहे. रशियन स्पेस एक्सप्लोरर म्हणजे काय? (As on 01/21) (1) अंतराळवीर (2) तायकोनॉट (3) या दोन्ही (4) यापैकी एकही नाही
Q. 11	पृथ्वीच्या सर्वात जवळचा तारा कोणता आहे? (As on 01/21) (1) सरियस (2) देनेब (3) स्पिका (4) रवि	Q. 12	यापैकी कोणते काम पूर्ण होण्यासाठी सुमारे एक वर्ष लागते? (As on 01/21) (1) सूर्याभोवती प्रदक्षिणा घालण्यासाठी पृथ्वी (2) सूर्य पृथ्वीभोवती फिरतो (3) पृथ्वी आपल्या अक्षावर फिरण्यासाठी (4) चंद्र पृथ्वीला प्रदक्षिणा घालण्यासाठी
Q. 13	कोणत्या ग्रहाला ढगाळ ग्रह असे टोपणनाव दिले जाते? (As on 01/21) (1) शुक्र (2) युरेनस (3) नेपच्यून (4) यापैकी एकही नाही	Q. 14	डिस्कव्हरी, कोलंबिया, चॅलेंजर, अटलांटिस आणि एंडेव्हर ही यूएसएने बांधलेली _____ ची नावे आहेत. (As on 01/21) (1) स्पेस शटल (2) रॉकेट (3) उपग्रह (4) यापैकी एकही नाही
Q. 15	आकाशातील पॅटर्न कवि डझाइनसारखे दिसणार्या तार्यांच्या समूहाला आपण काय म्हणतो? (As on 01/21) (1) आकाशगंगा (2) नक्षत्र (3) क्रांती (4) सुपरस्टार्स	Q. 16	प्लुटो हा ग्रह नाही. हे काय आहे? (As on 01/21) (1) ग्रह (2) meteoroid (3) धूमकेतू (4) यापैकी एकही नाही

Q. 17	अंतराळातील पहिल्या मानवनिर्मित उपग्रहाचे नाव काय होते? (As on 01/21) (1) स्पुतनिक (2) वायकगि (3) आर्यभट्ट (4) यापैकी एकही नाही	Q. 18	आपल्या आकाशगंगेचे नाव काय आहे? (As on 01/21) (1) आकाशगंगा (2) एंड्रोमेडा (3) जगिनस (4) यापैकी एकही नाही
Q. 19	पृथ्वीचा सर्वात मोठा उपग्रह कोणता आहे? (As on 01/21) (1) चंद्र (2) ISS (3) सोयुझ (4) यापैकी एकही नाही	Q. 20	सूर्य कतिती दूर आहे? (As on 01/21) (1) 93 दशलक्ष मैल (2) सुमारे 1000 दशलक्ष मैल (3) सुमारे 1 दशलक्ष मैल (4) यापैकी एकही नाही
Q. 21	पृथ्वीच्या सर्वात जवळचा दुसरा तारा कोणता आहे? (As on 01/21) (1) प्रॉक्सिमा (2) सरिस (3) रवि (4) यापैकी एकही नाही	Q. 22	स्वच्छ रात्री आपण कतिती तारे पाहू शकतो? (As on 01/21) (1) 3,500 ते 4,000 तारे (2) 300 ते 400 (3) 100 (4) 500
Q. 23	हायड्रोजन फ्यूजन थांबते तेव्हा काय होते? (As on 01/21) (1) काहीही नाही (2) तारा मरतो (3) तारा फुटतो (4) हेलियम फ्यूजन सुरू होते	Q. 24	तार्यांना रंग असतो का? (As on 01/21) (1) होय (2) नाही (3) सांगता येत नाही (4) यापैकी एकही नाही
Q. 25	बृहस्पति ग्रहावरील मोठा लाल डाग कोणता आहे? (As on 01/21) (1) एक प्रचंड वार्याचे वादळ (2) सक्रिय ज्वालामुखी (3) लावा तलाव (4) यापैकी एकही नाही	Q. 26	सर्वात उष्ण ग्रह कोणता आहे? (As on 01/21) (1) शुक्र (2) बुध (3) मंगळ (4) यापैकी एकही नाही
Q. 27	आपल्या आकाशगंगेत कतिती तारे आहेत? (As on 01/21) (1) अब्जावधी (2) लाखो (3) लाखो (4) यापैकी एकही नाही	Q. 28	पृथ्वीला सूर्याभोवती प्रदक्षिणा घालण्यास कतिती वेळ लागतो? (As on 01/21) (1) ३६५ दविस (2) 364 दविस (3) 366 दविस (4) यापैकी एकही नाही
Q. 29	पृथ्वीचे शक्तशाली चुंबकीय क्षेत्र त्याच्या गाभ्यामुळे होते: (As on 01/21) (1) सोने-निकिल (2) निकिल-लोह (3) प्लॅटिनम-लोह धातू (4) लोखंड सोने आहे	Q. 30	एकेकाळी वेळ सांगायला घड्याळ नव्हती. लोक नक्षत्रांवर अवलंबून होते. लोक वेळ सांगण्यासाठी नक्षत्रांचा वापर करण्याचा कोणता मार्ग नाही? (As on 01/21) (1) ऋतू चनिहांकति करण्यासाठी शेतकऱ्यांनी नक्षत्रांचा अभ्यास केला (2) खलाशी रात्री त्यांच्या जहाजांना चालवण्यासाठी नक्षत्रांचा वापर करत (3) बांधकाम कामगार रस्ते बांधण्यासाठी नक्षत्रांचा वापर करतात (4) यापैकी एकही नाही
Q. 31	चंद्र, पृथ्वीची संख्या कतिती आहे? (As on 01/21) (1) 1 (2) 3 (3) 2 (4) 4	Q. 32	ठकिणाचा अक्षांश काय दर्शवतो? (As on 01/21) (1) तापमान (2) वेळ (3) पाऊस (4) पृथ्वीच्या पृष्ठभागापासून उंची
Q. 33	कोणते वधियान ग्रहाच्या वातावरणाचे अचूक वर्णन करते? (As on 01/21) (1) शुक्र बहुतेक कार्बन डायऑक्साइड आहे (2) बुध हा बहुतेक नायट्रोजन असतो (3) पृथ्वी बहुतेक ऑक्सिजन आहे (4) शनि मुख्यतः हेलियम आहे	Q. 34	समुद्र किनारी दररोज समुद्रातील भरती-ओहोटी मुख्यतः खालील कारणांमुळे उद्भवतात: (As on 01/21) (1) सूर्याभोवती पृथ्वीची क्रांती. (2) चंद्राचे बदलणारे टप्पे. (3) चंद्र आणि पृथ्वी यांच्यातील गुरुत्वाकर्षण आकर्षण. (4) सूर्योदयाच्या कंपास स्थानामध्ये हंगामी बदल.
Q. 35	चंद्रग्रहणात तार्यांची काही भूमिका असते का? (As on 01/21) (1) होय (2) नाही (3) सांगता येत नाही (4) यापैकी एकही नाही	Q. 36	पृथ्वी हा सूर्यापासून _____ ग्रह आहे. (As on 01/21) (1) 2रा (2) 3रा (3) 4 था (4) १ला
Q. 37	आम्हाला माहित आहे की पृथ्वीचा भाग आहे: (As on 01/21) (1) रवि (2) चंद्र (3) सौर यंत्रणा (4) बृहस्पति	Q. 38	चंद्राबद्दलच्या तथ्यांचा वचिर केल्यास, पृथ्वीच्या नैसर्गिक उपग्रह चंद्राचा व्यास आहे: (As on 01/21) (1) 3,575 कमी (2) 3,475 कमी (3) 4,475 कमी (4) ५,५७५ कमी

<b>Q. 39</b>	शुक्र बुधापेक्षा जास्त गरम का आहे? (As on 01/21) (1) ढग ग्रह व्यापतात आणि उष्णता आत ठेवतात. (2) हरतिग्रह परणाम (3) दोन्ही (1) आणि (2) (4) यापैकी एकही नाही	<b>Q. 40</b>	चंद्राच्या पृष्ठभागाचे गडद रंगाचे भाग आहेत (As on 01/21) (1) उल्का आघाताने तयार झालेले खड्डे. (2) पर्वत रांगा (3) महासागर (4) बेसाल्टचे मैदान.
--------------	---	--------------	--