



# EHF

# EDUHEAL<sup>®</sup> FOUNDATION

Class: 1

Subject: Space Science (Bengali)

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

Total Questions: 40

Time: 30 Min

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

No.	Question	No.	Question
Q. 1	আমাদের সৌরজগতের সবচেয়ে ভারী উপগ্রহ (প্রাকৃতিক) (As on 01/21)  (1) চাঁদ (2) ফোবস (3) ডাইমোস (4) গ্যানিমিডে	Q. 2	বৃহস্পতিতে একটি বছর 4,333 দিন দীর্ঘ। বৃহস্পতিতে একটি বছর 88 দিন দীর্ঘ। গ্রহগুলোর দৈর্ঘ্যের বছর আলাদা কনে? (As on 01/21)  (1) বৃহত্তর গ্রহে এক বছর বেশি (2) প্রতিটি গ্রহের নিজস্ব কক্ষপথ রয়েছে (3) কিছু গ্রহ অন্যান্য গ্রহের তুলনায় বড় (4) গ্রহগুলি অন্যান্য গ্রহের উপর একটি মহাকর্ষ বল প্রয়োগ করে।
Q. 3	আমাদের সৌরজগতের সবচেয়ে উষ্ণতম গ্রহ কোনটি? (As on 01/21)  (1) শুক্রে (2) বুধ (3) মঙ্গল (4) নেপচুন	Q. 4	সূর্য হল _____। (As on 01/21)  (1) ঠান্ডা (2) পরমিতি (3) গরম (4) কটে না
Q. 5	চাঁদে কত গলফ বল আছে? (As on 01/21)  (1) 0 (2) 1 (3) 2 (4) 400	Q. 6	প্রাগৈতিহাসিক কাল থেকে প্রথম কোন গ্রহটি 1781 সালে উইলিয়াম হার্শলে আবিষ্কার করেছিলেন? (As on 01/21)  (1) প্লুটো (পরে আগস্ট 2006 এ একটি বামন গ্রহ হিসাবে বিবেচিত) (2) ইউরেনাস (3) মঙ্গল (4) নেপচুন
Q. 7	বিশ্বের বৃহত্তম মহাসাগর (As on 01/21)  (1) আটলান্টিক মহাসাগর (2) ভারত মহাসাগর (3) প্রশান্ত মহাসাগর (4) উত্তর মহাসাগর	Q. 8	গ্যাস দৈত্য কোন গ্রহ? (As on 01/21)  (1) শনি ও শুক্রে (2) মঙ্গল, পৃথিবী, শুক্রে এবং বুধ (3) নেপচুন, ইউরেনাস, শনি এবং বৃহস্পতি (4) উপরের সবগুলো।
Q. 9	চাঁদের ব্যাস পৃথিবীর ব্যাস _____। (As on 01/21)  (1) 0.5 (2) 0.33 (3) 0.25 (4) 0.67	Q. 10	সূর্য হল: (As on 01/21)  (1) একটি গ্রহ (2) একটি তারা (3) একটি ছায়াপথ (4) একটি মহাবিশ্ব
Q. 11	আমাদের সৌরজগতের আশপোশে তা কখনো গ্যালাকটিক এলাকা হল একটি মঘে যা স্থানীয় ফ্লাফ নামে পরিচিত যা স্থানীয় বুববুদ নামক একটি বিক্ষিপ্ত অঞ্চলের মধ্যে রয়েছে। (As on 01/21)  (1) 1 (2) 0 (3) বলতে পারে না (4) কটে না	Q. 12	ইউরেনাস আবিষ্কারকারী ব্যক্তির নাম কি? (As on 01/21)  (1) উইলিয়াম হার্শলে (2) ইসাক ন্যুটন (3) প্যাট্রিক মুর (4) গ্যালিলিও
Q. 13	গ্রহ এবং তাদের চাঁদ সম্পর্কে কোন বক্তব্যটি সত্য? (As on 01/21)  (1) আমাদের সৌরজগতের প্রতিটি গ্রহে অন্তত একটি চাঁদ আছে। (2) সূর্যের আকারের কারণেই চাঁদ গ্রহগুলোকে প্রদক্ষিণ করে। (3) আমাদের সৌরজগতের প্রতিটি চাঁদ তার গ্রহের চারপাশে বা প্রদক্ষিণ করে। (4) আমাদের সৌরজগতের সমস্ত চাঁদ মহাসাগর এবং মঘে আচ্ছাদিত।	Q. 14	আমরা পৃথিবীতে খাতু পাই প্রধানত কারণ: (As on 01/21)  (1) সূর্য আরও গরম এবং ঠান্ডা হয় (2) চাঁদ সূর্যের পথে বাধা পায় (3) পৃথিবী (4) পৃথিবী সূর্যের কাছাকাছি চলে আসে।
Q. 15	আমাদের সৌরজগতে কয়টি গ্রহ আছে? (As on 01/21)  (1) নয়টি (2) আট (3) সাত (4) দশ	Q. 16	চাঁদ যখন গ্রহে তখন গ্রহের কাছে _____। (As on 01/21)  (1) কক্ষপথ (2) তারকা (3) নেপচুন (4) বামন গ্রহ

Q. 17	1969 সালে নাসার মহাকাশচারীদের চাঁদে নিয়ে যাওয়া মহাকাশ মশিনের নাম কি? (As on 01/21)  (1) অ্যাপোলো 13 (2) চ্যালঞ্জার (3) অ্যাপোলো 11 (4) অ্যাপোলো 2	Q. 18	সূর্য থেকে গ্রহের দূরত্বের সঠিক আরোহী ক্রম (As on 01/21)  (1) মঙ্গল, পৃথিবী, বৃহস্পতি, শনি (2) পৃথিবী, মঙ্গল, বৃহস্পতি, শনি (3) পৃথিবী, মঙ্গল, শনি, বৃহস্পতি (4) পৃথিবী, বৃহস্পতি, মঙ্গল, শনি
Q. 19	একটি LUNAR মাস কত দিন? (As on 01/21)  (1) 10 দিন (2) 18 দিন (3) 29 দিন (4) 35 দিন	Q. 20	কভাবে পৃথিবী অন্য সব গ্রহ থেকে আলাদা? (As on 01/21)  (1) এটি একটি শ্বাস প্রশ্বাসের বায়ুমণ্ডল আছে. (2) এটি একটি পাথুরে পৃষ্ঠ আছে. (3) এটি সূর্য দ্বারা উষ্ণ হয়। (4) এটি তার অক্ষের উপর ঘোরে।
Q. 21	চাঁদে প্রথম মানুষ বলা হয়? (As on 01/21)  (1) নলি আর্মস্ট্রং (2) বাজ অলড্রিনি (3) ইউরি গ্যাগারিনি (4) Buzz Lightyear	Q. 22	মলিকায়ু গ্যালাক্সির একটি বিপ্লব ঘটাত সূর্যের 22550 মিলিয়ন বছর সময় লাগে সূর্য কত দ্রুত ভ্রমণ করে? (As on 01/21)  (1) এক সেকেন্ডে 220 কিলোমিটার (2) এক মিনিটে 220 কিলোমিটার (3) এক ঘন্টায় 220 কিলোমিটার (4) এক বছরে 220 কিলোমিটার
Q. 23	ট্রাইটন কোন গ্রহের বৃহত্তম চাঁদ? (As on 01/21)  (1) বৃহস্পতি (2) শুকর (3) নেপচুন (4) কেউ না	Q. 24	কনে পৃথিবী খাত অনুভব করে? (As on 01/21)  (1) পৃথিবী তার অক্ষে হলে আছে. (2) বসন্ত এবং গ্রীষ্মে সূর্য বর্ষা গরম হয় (3) পতন এবং শীতকালে পৃথিবী কম সূর্য পায় (4) সূর্য এবং পৃথিবীর মধ্যে দূরত্ব পরিবর্তিত হয়
Q. 25	নীল আর্মস্ট্রং ছিলেন প্রথম নভোচারী যিনি চাঁদে হাঁটেন, বাজ অলড্রিনি ছিলেন দ্বিতীয়। কিনি চাঁদ দেখার একমাত্র বজ্রাণী কে ছিলেন? (As on 01/21)  (1) মাইকেল কলিন্স (2) হ্যারিসন স্মিট (3) ইউজনি সার্নান (4) অ্যালান শপোর্ড	Q. 26	অ্যাপোলো মহাকাশচারীরাই প্রথম পৃথিবীর কক্ষপথে বাইরে ভ্রমণ করেছিলেন। অ্যাপোলো 11 এবং পরবর্তী অ্যাপোলো মশিনে নভোচারীদের দ্বারা কোন মডেলে ঘটনার রিপোর্ট করা হয়েছিল? (As on 01/21)  (1) সামান্য চুল পড়া (2) আলোর ঝলকানি এবং রোচাচির দেখা (3) সীমিত প্রশিক্ষণ এবং লড়াইয়ের অবস্থার পরে সহকর্মী করু সদস্যদের প্রতি শত্রুতা (4) প্রায় শূন্য মাধ্যাকর্ষণ সংস্পর্শে আসার পরে তীব্র কলানতির অনুভূতি
Q. 27	এই সময় সূর্যের ক্রোমোস্ফিয়ারে গ্যাসের ঝড় দেখা যায় (As on 01/21)  (1) ঘূর্ণঝড় (2) অ্যান্টিসাইক্লোনস (3) চন্দ্রগ্রহণ (4) সূর্যগ্রহণ	Q. 28	নিচের কোন গ্রহের কোন চাঁদ নেই? (As on 01/21)  (1) প্লুটো এবং বুধ (2) মঙ্গল ও শুকর (3) বুধ ও শুকর (4) প্লুটো এবং মঙ্গলগ্রহ
Q. 29	অন্যান্য গ্রহের জীবন থেকে সংকটে খোঁজা সংস্থার নাম কি? (As on 01/21)  (1) মার্স (2) SETI (3) পরক (4) SPOCK	Q. 30	Apollo 12 সার্বভৌম 3 রোবট মহাকাশযানের পাশে অবতরণ করেছিল, যা 31 মাস ধরে চন্দ্র পৃষ্ঠের সংস্পর্শে ছিল। করু মহাকাশযানের বশে কয়েকটি টুকরো পুনরুদ্ধার করেছিল এবং সগেলিকে পৃথিবীতে ফিরিয়ে দিয়েছিল, যেখানে তারা ব্যাকটেরিয়া খুঁজে পেয়েছিল যা একটি যাত্রায় আটকে গিয়েছিল এবং বঁচে গিয়েছিল। ব্যাকটেরিয়ার স্ট্রেনে কি? (As on 01/21)  (1) Escherichia coli (2) স্ট্র্যাফিলোকক্কাস অরয়িয়াস (3) স্ট্রিপ্টোকক্কাস নিউমোনিয়া (4) স্ট্রিপ্টোকক্কাস মাইটিস
Q. 31	চাঁদের আকৃতি (As on 01/21)  (1) বৃত্ত (2) ডিম্বাকৃতি (3) গোলাকার (4) শঙ্কুযুক্ত	Q. 32	অ্যাপোলো 11 1969 সালের 21 জুলাই চাঁদে একটি চন্দ্র মডিউল অবতরণ করে। এটি চাঁদে কোথায় অবতরণ করেছিল? (As on 01/21)  (1) শান্তির সাগর (2) ঝড়ের সাগর (3) বৃষ্টির সাগর (4) সংকটের সাগর

<p><b>Q. 33</b></p>	<p>পৃথিবী প্রায় একবার সূর্যের চারপাশে একটি সম্পূর্ণ আবর্তন করে (As on 01/21)</p> <p>(1) দিন (2) বছর (3) মৌসম (4) মিনিটি</p>	<p><b>Q. 34</b></p>	<p>4.2 আলোকবর্ষ দূরে পৃথিবীর নিকটতম নক্ষত্র (সূর্য সহ নয়)... (As on 01/21)</p> <p>(1) আলফা সেন্টোরি (2) বটি সেন্টোরি (3) Betelgeuse (4) আন্টারসে</p>
<p><b>Q. 35</b></p>	<p>নচিরে কোনটি মলিকিউলারে নিকটতম ছায়াপথ? (As on 01/21)</p> <p>(1) এন্ড্রোমিডা (2) কার্টহুইল গ্যালাক্সি (3) পনিহুইল গ্যালাক্সি (4) ওয়ার্লপুল গ্যালাক্সি</p>	<p><b>Q. 36</b></p>	<p>সৌরজগতে কয়টি গ্রহ আছে? (As on 01/21)</p> <p>(1) 3 (2) 5 (3) 7 (4) 9</p>
<p><b>Q. 37</b></p>	<p>কোন রঙের তারকাকে সবচেয়ে শীতল বলা যায়? (As on 01/21)</p> <p>(1) হলুদ (2) নীল (3) লাল (4) কালো</p>	<p><b>Q. 38</b></p>	<p>এখন যহেতু প্লুটো আর অন্তর্ভুক্ত নয়, সৌরজগতে কয়টি গ্রহ আছে? (As on 01/21)</p> <p>(1) 6 (2) 8 (3) 9 (4) 7</p>
<p><b>Q. 39</b></p>	<p>সূর্যের আলোর শক্তি সংগ্রহের জন্য বাড়তি সোলার প্যানলে বসানো হয়। এই সৌর শক্তি তারপর একটি বাড়তি শক্তি ব্যবহার করা হয়। উদাহরণস্বরূপ, সৌর শক্তি ব্যবহার করা যতে পারে যন্ত্রপাতি চালানোর জন্য বা জল গরম করতে। কোন ভৌগলিক অবস্থানে সৌর প্যানলে সবচেয়ে ভালো কাজ করবে? (As on 01/21)</p> <p>(1) আইসল্যান্ডে (2) দিল্লিতে (3) যোধপুরে (4) অ্যান্টার্কটিকায়</p>	<p><b>Q. 40</b></p>	<p>সৌরজগতে এই বস্তুগুলির মধ্যে কোনটি পৃথিবীর লোকেরা পরদর্শন করেছে? (As on 01/21)</p> <p>(1) চাঁদ (2) সূর্য (3) মঙ্গল (4) গ্রহাণু</p>