



# EHF

# EDUHEAL<sup>®</sup> FOUNDATION

Class: 6

Subject: Space Science (Bengali)

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

Total Questions: 40

Time: 30 Min

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

No.	Question	No.	Question
Q. 1	আবশ্বিক্ত প্রথম এবং বৃহত্তম গ্রহাণু ছলি: (As on 01/21) (1) পাল্লাসা (2) জুনো (3) সরেসে (4) ট্রোজানা	Q. 2	দ্বারা বৃহস্পতির চারপাশে চারটি বড় চাঁদ আবশ্বিক্ত হয় (As on 01/21) (1) কোপারনিকাস (2) কপেলার (3) টলমো (4) গ্যালিলিও
Q. 3	দকিনর্দশে: প্রদত্ত বকিল্পগুলির মধ্যে থেকে এমন একটি নির্বাচন করুন যখনে সংখ্যার সটেটি প্রশ্নে দেওয়া সংখ্যার সটেতে মতো। প্রদত্ত সটে: (3, 18, 36) (As on 01/21) (1) (2, 10, 16) (2) (12, 72, 96) (3) (8, ২৪, ৪৮) (4) (৬, ৪২, ৪৮)	Q. 4	কোন জোভিয়ান গ্রহ পৃথিবীর চয়ে ধীরে ঘোরো? (As on 01/21) (1) ইউরনোস (2) বৃহস্পতি (3) শনি (4) কটে না
Q. 5	নর্দশেনা: নচিরে প্রতিটি প্রশ্নে প্রদত্ত বকিল্প থেকে সংশ্লিষ্ট শব্দটি নির্বাচন করুন। গহনা : সোনা : : আসবাবপত্র : ? (As on 01/21) (1) কাঠ (2) পইন্ট (3) টবেলি (4) গাছ	Q. 6	নর্দশেনা: নচিরে প্রতিটি প্রশ্নে প্রদত্ত বকিল্প থেকে সংশ্লিষ্ট শব্দটি নির্বাচন করুন। রোগী: ফাউলার বছানা: :? (As on 01/21) (1) সার্টফিকিটে: মধো (2) নকেসে: অলঙ্করণ (3) শশি: দোলনা (4) ট্রফি: কৃতিব
Q. 7	কোন তনিটি গ্রহরে চাঁদ বুধরে চয়ে বড়? (As on 01/21) (1) শনি, ইউরনোস এবং নপেচুন (2) শনি, বৃহস্পতি এবং নপেচুন (3) মঙ্গল, শুক্ৰ এবং পৃথিবী (4) কটে না	Q. 8	নর্দশেনা: নচিরে প্রতিটি প্রশ্নে প্রদত্ত বকিল্প থেকে সংশ্লিষ্ট শব্দটি নির্বাচন করুন। ম্যাকাবুরে : লাভলি : : কষতকির : ? (As on 01/21) (1) কষতকির (2) কুচকুচে (3) ছাঁকনি (4) কু সতি
Q. 9	একটি উজ্জ্বল পটভূমির কালো শরীরে বপিরীতে দেখো শীতল গ্যাসরে মধ্যে বর্ণালী দেখাবে (As on 01/21) (1) একটি উপলার শফিটা (2) একটি অবচ্ছিন্ন বর্ণালী (3) দূরত্বরে উপর নির্ভর করে হয় উজ্জ্বল বা গাঢ় রখো (4) অন্ধকার (শোষণ) লাইন	Q. 10	নর্দশেনা: নচিরে প্রতিটি প্রশ্নে, প্রদত্ত বকিল্প থেকে সংশ্লিষ্ট নম্বর নির্বাচন করুন। 5 : 21 : : 7 : ? (As on 01/21) (1) 25 (2) 49 (3) 43 (4) 30
Q. 11	এক পূর্ণিমা থেকে পরবর্তী সময়কাল হল: (As on 01/21) (1) 30.3 দনি (2) 30 দনি (3) 29.5 দনি (4) কটে না	Q. 12	বাক্যটিতে ত্রুটি চহ্নিতি করুন: লক্ষ্মীকে পাঠানো হয়েছিল (1) / তার বাড়ি থেকে কারণ (2) / সে বেশিরভাগ সময় কাটায় (3) / পবতির পুরুষদরে সংগে (4) (As on 01/21) (1) লক্ষ্মীকে বদায় দেওয়া হল (2) তার বাড়ি থেকে কারণ (3) সে বেশিরভাগ সময় ব্যয় করে (4) পবতির পুরুষদরে সংগে

<p><b>Q. 13</b> বাক্যটিতে ত্রুটি চিহ্নিত করুন: তারা কখনও ভাবেনি (1) / যা জে.শী হলনে (2) / অন্যান্য (3) / অনুযদরে অধ্যাপকদরে চয়ে প্রাচীনতমা (4) (As on 01/21)</p> <p>(1) তারা কখনো ভাবেনি (2) যা জে.শী হল (3) অন্যটির চয়ে প্রাচীনতম (4) অনুযদরে অধ্যাপকগণ</p>	<p><b>Q. 14</b> যখন একটি পরমাণু একটি তীক্ষ্ণ নরিগমন লাইনরে অংশ হিসাবে একটি ফোটন নরিগত করে, তখন পরমাণুর চারপাশে কক্ষপথে থাকা একটি ইলেকট্রনরে কী হবে? (As on 01/21)</p> <p>(1) এটি একটি উচ্চ শক্তি কক্ষপথ থেকে একটি নমিন শক্তি কক্ষপথে লাফ দিতে হবে। (2) এটি একটি নমিন শক্তি কক্ষপথ থেকে একটি উচ্চ শক্তি কক্ষপথে লাফ দিতে হবে। (3) এটি নিউট্রনে পরিবর্তিত হয়। (4) এটি পরমাণু থেকে সম্পূর্ণ আলাগা ছটিকে গেছে।</p>
<p><b>Q. 15</b> নরিদশেনা: নচিরে প্রতিটি প্রশ্নে প্রদত্ত বকিল্প থেকে সংশ্লিষ্ট শব্দটি নরিবাচন করুন। খাবার : কুম্ভা : : ঘুম : ? (As on 01/21)</p> <p>(1) ক্লান্তি (2) রাত্রি (3) স্বাস্থ্য (4) স্বপ্ন</p>	<p><b>Q. 16</b> বাক্যটিতে ত্রুটি চিহ্নিত করুন: তিনি কীটপতঙ্গ দ্বারা মুগ্ধ ছিলেন (1) / এবং যত বেশি তিনি অধ্যয়ন করেছেন (2) / তাদের অভ্যাস (3) / তার মুগ্ধতা আরও বেশি ছিল। (4) (As on 01/21)</p> <p>(1) তিনি পোকামাকড় দ্বারা মুগ্ধ ছিল (2) এবং আরো তিনি অধ্যয়ন (3) তাদের অভ্যাস (4) বৃহত্তর ছিল তার মুগ্ধতা।</p>
<p><b>Q. 17</b> নরিদশেনা: নচিরে প্রতিটি প্রশ্নে প্রদত্ত বকিল্প থেকে সংশ্লিষ্ট শব্দটি নরিবাচন করুন। সজাগ : সতর্ক : : কার্যকর : ? (As on 01/21)</p> <p>(1) সুন্দর (2) উপকারী (3) সরল (4) সম্ভাব্য</p>	<p><b>Q. 18</b> নরিদশেনা: নচিরে প্রতিটি প্রশ্নে প্রদত্ত বকিল্প থেকে সংশ্লিষ্ট শব্দটি নরিবাচন করুন। ছানি : চোখ : : নডিমোনিয়া : ? (As on 01/21)</p> <p>(1) মস্তিষ্ক (2) কান (3) শ্বাসযন্ত্র (4) স্নায়ু এবং অঙ্গপ্ৰত্যঙ্গ</p>
<p><b>Q. 19</b> হাইড্রোজনে, হলিয়াম এবং লিথিয়ামরে চয়ে ভারী প্রাকৃতিকভাবে ঘটে যাওয়া রাসায়নিক উপাদানগুলি নকশত্ররে বিবর্তনরে সাথে পারমাণবিক বিকিরিয়ায় তরৈ হয়ছিল। হাইড্রোজনে কোথা থেকে এসছে? (As on 01/21)</p> <p>(1) এটি ইউরেনিয়ামরে তজেস্ক্রয়ি কয় থেকে এসছে। (2) কটে জানে না কভাবে এটা সথানে গলে। (3) এটি বগি ব্যাং (মহাবিশ্বরে সম্প্রসারণরে প্রাথমিক পর্যায়ে) সময় সংশ্লেষিত হয়ছিল। (4) এটি সুপারনোভা বিস্ফোরণে সংশ্লেষিত হয়ছিল।</p>	<p><b>Q. 20</b> নরিদশেনা: নচিরে প্রতিটি প্রশ্নে প্রদত্ত বকিল্প থেকে সংশ্লিষ্ট শব্দটি নরিবাচন করুন। পোষাক : দর্জি : : ? : কাঠমসিত্রি (As on 01/21)</p> <p>(1) কাঠ (2) আসবাবপত্র (3) চামড়া (4) কাপড়</p>
<p><b>Q. 21</b> আপনি প্রায় 95 ট্রিলিয়ন কমি (10 আলোকবর্ষ) দূরে একটি তারা পর্যবেক্ষণ করছেন। আপনি এই তারকা সম্পর্কে সবচেয়ে সাম্প্রতিক তথ্য পতে পারেন কত বছর বয়সী? (As on 01/21)</p> <p>(1) 100 বছর (2) 300,000 সেকেন্ড (3) 10 বছর (4) এটা পারে</p>	<p><b>Q. 22</b> নরিদশেনা: নচিরে প্রতিটি প্রশ্নে, প্রদত্ত বকিল্প থেকে সংশ্লিষ্ট নম্বর নরিবাচন করুন। 123 : 36 : : 221 : ? (As on 01/21)</p> <p>(1) 52 (2) 69 (3) 72 (4) 25</p>
<p><b>Q. 23</b> পৃথিবী থেকে দেখা একটি গ্রহ এবং সূর্যরে মধ্যে কৌণিক দূরত্ব বলা হয় (As on 01/21)</p> <p>(1) কৌণিক. (2) প্রসারণ (3) অক্ষাংশ (4) বরিশী দল.</p>	<p><b>Q. 24</b> নচিরে কোন গ্রহরে ঘনত্ব সবচেয়ে কম? (As on 01/21)</p> <p>(1) বুধ (2) শুকর (3) শনি (4) মঙ্গল</p>
<p><b>Q. 25</b> প্রদত্ত বকিল্প থেকে, বিপরীতার্থক শব্দ খুঁজুন? : স্বজনপ্রীতি (As on 01/21)</p> <p>(1) পক্ষপাতত্ব (2) ইচ্ছা (3) নরিপক্ষেতা (4) বধৈ</p>	<p><b>Q. 26</b> নচিরে কোন গ্রহটি পার্থবি গ্রহ নয়? (As on 01/21)</p> <p>(1) পৃথিবী (2) বৃহস্পতি (3) মঙ্গল (4) বুধ</p>
<p><b>Q. 27</b> নচিরে কোন গ্রহরে সবচেয়ে বেশি বকিন্দ্রতা আছে? (As on 01/21)</p> <p>(1) প্লুটো (2) বৃহস্পতি (3) মঙ্গল (4) কটে না</p>	<p><b>Q. 28</b> নরিদশেনা: নচিরে প্রতিটি প্রশ্নে, প্রদত্ত বকিল্প থেকে সংশ্লিষ্ট নম্বর নরিবাচন করুন। 89 : ৬৫ : : ৫৯ : ? (As on 01/21)</p> <p>(1) 95 (2) 110 (3) 106 (4) 118</p>

<p><b>Q. 29</b> নরিদশেনা: নচিরে প্রতটি প্রশনে প্রদত্ত বকিল্প থেকে সংশ্লিষ্ট শব্দটি নরিবাচন করুন। চপিকো আন্দোলন : সূন্দরলাল বহুগুনা : : নরমদা বাঁচাও আন্দোলন : ? (As on 01/21)</p> <p>(1) বনিবো ভাবে (2) আরএন পাচৌরি (3) পট্টভী সীতারমাইয়া (4) মধো পাটকর</p>	<p><b>Q. 30</b> মধ্যরাত্রে কোন গ্রহ দেখা যায় না? (As on 01/21)</p> <p>(1) বুধ ও শুকর (2) শুকর ও বৃহস্পতি (3) বুধ এবং শনি (4) কটে না</p>
<p><b>Q. 31</b> একটি গ্রহের একটি চৌম্বক ক্ষত্রের আছে কি কারণে? (As on 01/21)</p> <p>(1) ডায়নামো প্রভাব (2) উপলার প্রভাব (3) ফটোইলেকট্রিক প্রভাব (4) সূর্যের চারপাশে তার ঘূর্ণন।</p>	<p><b>Q. 32</b> যদি শুকর সূর্য অস্ত যাওয়ার পর পশ্চিমে দেখা যায়, তাহলে পরের দিন সকালে দেখা যাবে (As on 01/21)</p> <p>(1) একটি যথেষ্ট ভিন্ন পর্যায় আছে বলে মনে হচ্ছে। (2) সূর্যের আগে ওঠা। (3) সূর্যাস্তের পর শুকর কখনই পশ্চিমে থাকে না। (4) সূর্য ওঠার পর ওঠা।</p>
<p><b>Q. 33</b> নরিদশেনা: নচিরে প্রতটি প্রশনে, প্রদত্ত বকিল্প থেকে সংশ্লিষ্ট নম্বর নরিবাচন করুন। ১৬ : ৫৬ : : ৩২ : ? (As on 01/21)</p> <p>(1) 96 (2) 112 (3) 120 (4) 128</p>	<p><b>Q. 34</b> নরিদশেনা: নচিরে প্রতটি প্রশনে, প্রদত্ত বকিল্প থেকে সংশ্লিষ্ট নম্বর নরিবাচন করুন। 19 : 59 : : 17 : ? (As on 01/21)</p> <p>(1) 51 (2) 53 (3) 55 (4) 57</p>
<p><b>Q. 35</b> যদি চাঁদ আকাশে একটি নরিদৃষ্ট নক্ষত্রের খুব কাছাকাছি থাকে, তাহলে চাঁদ আবার একই তারার কাছাকাছি আসার আগে কতক্ষণ থাকবে? (As on 01/21)</p> <p>(1) ২ 4 ঘন্টা (2) এক বছর (3) এক সপ্তাহ (4) এক মাস</p>	<p><b>Q. 36</b> দ্বারা সূর্যের দাগ আবিস্কৃত হয় (As on 01/21)</p> <p>(1) নডিটনা (2) কপেলার (3) গ্যালিলিও (4) কোপারনিকাস।</p>
<p><b>Q. 37</b> নরিদশেনা: নচিরে প্রতটি প্রশনে, প্রদত্ত বকিল্প থেকে সংশ্লিষ্ট নম্বর নরিবাচন করুন। 122 : 170 : : 290 : ? (As on 01/21)</p> <p>(1) 362 (2) 299 (3) 315 (4) 341</p>	<p><b>Q. 38</b> নরিদশেনা: নচিরে প্রতটি প্রশনে প্রদত্ত বকিল্প থেকে সংশ্লিষ্ট শব্দটি নরিবাচন করুন। প্রাকৃতিক : ক্ত্রমি : : তুলা : ? (As on 01/21)</p> <p>(1) উল (2) নাইলন (3) সলিক (4) পাট</p>
<p><b>Q. 39</b> নরিদশেনা: নচিরে প্রতটি প্রশনে প্রদত্ত বকিল্প থেকে সংশ্লিষ্ট শব্দটি নরিবাচন করুন। আচরণ : মনোবজ্ঞান : : উদ্ভিদি : ? (As on 01/21)</p> <p>(1) উদ্ভিদি (2) উদ্ভিদিবিদ্যা (3) প্রাণবিদ্যা (4) ফজিওলজি</p>	<p><b>Q. 40</b> বাক্যের মধ্যে ত্রুটি চহ্নিতি করুন: স্থানীয় অপরাধীদের গ্রপেতার করে (1) / এবং ভাল লোকদের উতসাহতি করে, (2) / আমরা সেই এলাকার শত্রুতা শেষে করতে পারি (3)। (4) (As on 01/21)</p> <p>(1) স্থানীয় অপরাধীদের গ্রফেতার করে (2) এবং ভালো মানুষদের উ সাহতি করা, (3) আমরা শেষে করতে পারি (4) ওই এলাকার শত্রুতা।</p>