



# EHF

# EDUHEAL<sup>®</sup> FOUNDATION

Class: 11

Subject: IIT NEET

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

Total Question: 40

Time: 30 Min

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

No.	Question	No.	Question
Q.1	নির্দেশনা: প্রদত্ত অক্ষর সিরিজের ফাঁকে ক্রমানুসারে স্থাপন করা হলে অক্ষরের কোন সেটটি সম্পূর্ণ হবে। আমি _ মি _ আমি _ একটি _  (1) আমাম (2) ammm (3) আমা (4) মামা	Q.2	নির্দেশনা: নিম্নলিখিত সিরিজে ভুল নম্বরটি খুঁজুন: 216, 163, 120, 72, 24  (1) 216 (2) 163 (3) 72 (4) 24
Q.3	একটি আদর্শ গ্যাসের তাপমাত্রা দ্বারা বৃদ্ধি করা যেতে পারে  (1) চাপ হ্রাস, কিন্তু ভলিউম এবং পরিমাণ স্থির রাখা (2) ভলিউম এবং চাপ হ্রাস, কিন্তু পরিমাণ স্থির রাখা (3) পরিমাণ হ্রাস কিন্তু চাপ এবং ভলিউম স্থির রাখা (4) কেউ না	Q.4	প্রদত্ত 4টি বিকল্প থেকে নিচের বাক্যটির অর্থের সবচেয়ে কাছের শব্দটি খুঁজুন। একজন ব্যক্তির দ্বারা প্রদত্ত প্রথম জনসাধারণের ভাষণ  (1) ট্রায়াল স্পিচ (2) উদ্বোধনী বক্তৃতা (3) মারাথান বক্তৃতা (4) প্রথম বক্তৃতা
Q.5	প্রদত্ত 4টি বিকল্প থেকে নিচের বাক্যটির অর্থের সবচেয়ে কাছের শব্দটি খুঁজুন। ধাতুর ছোট টুকরা যা একটি বিস্ফোরিত বোমা থেকে উড়ে যায়  (1) শ্রাপনেল (2) স্পিন্‌স্টার (3) ফাইলিংস (4) বুলেট	Q.6	নিচের প্রতিটি প্রশ্নে একটি করে পদ অনুপস্থিত সহ একটি সিরিজ দেওয়া হয়েছে। প্রদত্তগুলি থেকে সঠিক বিকল্পটি চয়ন করুন যা ICE, JDF, KEG, LFH, ?  (1) এমআইজি (2) MHG (3) এমজিআই (4) HHI
Q.7	20 মিটার উচ্চতার একটি সিলিন্ডার সম্পূর্ণরূপে জলে ভরা। নিচের দিকের সিলিন্ডারের পাশের দেয়ালে একটি ছোট ছিদ্র দিয়ে পানির প্রবাহের বেগ (ms <sup>-1</sup> )  (1) 10 (2) 20 (3) 25.5 (4) কেউ না	Q.8	অল্প পরিমাণে অ্যানহাইড্রাস CuSO <sub>4</sub> দিয়ে পাতলা H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> কাঁপানোর প্রভাব কী?  (1) সাদা কঠিন দ্রবীভূত হয়ে বর্ণহীন দ্রবণ তৈরি করে (2) সাদা কঠিন দ্রবীভূত হয়ে নীল দ্রবণ তৈরি করে (3) সাদা কঠিন নীল হয়ে যায় কিন্তু দ্রবীভূত হয় না (4) কেউ না
Q.9	প্রদত্ত 4টি বিকল্প থেকে নিচের বাক্যটির অর্থের সবচেয়ে কাছের শব্দটি খুঁজুন। নিজের পরিবারের সদস্যদের জন্য অন্যায়্য সুবিধা  (1) পক্ষপাতিত্ব (2) দুর্নীতি (3) স্বজনপীতি (4) জাগতিকতা	Q.10	নিচের প্রতিটি প্রশ্নে একটি করে পদ অনুপস্থিত সহ একটি সিরিজ দেওয়া হয়েছে। প্রদত্তগুলি থেকে সঠিক বিকল্পটি চয়ন করুন যা QAR, RAS, SAT, TAU, ?  (1) UAV (2) UAT (3) টিএএস (4) TAT
Q.11	নির্দেশনা: প্রদত্ত অক্ষর সিরিজের ফাঁকে ক্রমানুসারে স্থাপন করা হলে অক্ষরের কোন সেটটি সম্পূর্ণ হবে। aac_bba_cc_baa_cb_  (1) abaac (2) cabcb (3) bcacb (4) baebe	Q.12	নির্দেশনা: প্রদত্ত অক্ষর সিরিজের ফাঁকে ক্রমানুসারে স্থাপন করা হলে অক্ষরের কোন সেটটি সম্পূর্ণ হবে। aa_baa_aa_ba_ba  (1) আব্বা (2) আবাব (3) আবআ (4) babb
Q.13	নির্দেশনা: প্রদত্ত অক্ষর সিরিজের ফাঁকে ক্রমানুসারে স্থাপন করা হলে অক্ষরের কোন সেটটি সম্পূর্ণ হবে। bab - b - b - - abb  (1) আব্বা (2) বিবিএ (3) আবাব (4) babb	Q.14	নির্দেশনা: প্রদত্ত অক্ষর সিরিজের ফাঁকে ক্রমানুসারে স্থাপন করা হলে অক্ষরের কোন সেটটি সম্পূর্ণ হবে। _ zy _ xzy _ yxzx _ zy _ xy  (1) zxyzy (2) xyzyz (3) yxzyz (4) yzxyx
Q.15	নিচের প্রতিটি প্রশ্নে একটি করে পদ অনুপস্থিত সহ একটি সিরিজ দেওয়া হয়েছে। প্রদত্তগুলি থেকে সঠিক বিকল্পটি চয়ন করুন যা R, O, L, I, F, ?  (1) গ (2) ক (3) ই (4) আমি	Q.16	প্রদত্ত 4টি বিকল্প থেকে নিচের বাক্যটির অর্থের সবচেয়ে কাছের শব্দটি খুঁজুন। শ্রেণীবিভাগের নীতি সম্পর্কিত বিজ্ঞান  (1) ট্যাক্সিডার্মি (2) শ্রেণীবিন্যাস (3) বিষবিদ্যা (4) ক্লাসিকোলজি
Q.17	নির্দেশনা: প্রদত্ত অক্ষর সিরিজের ফাঁকে ক্রমানুসারে স্থাপন করা হলে অক্ষরের কোন সেটটি সম্পূর্ণ হবে। H- JH - IJHHI - HH -JH  (1) আইএইচজেআই (2) HIHI (3) আইএইচআইজে (4) HJHJ	Q.18	নিচের প্রতিটি প্রশ্নে একটি করে পদ অনুপস্থিত সহ একটি সিরিজ দেওয়া হয়েছে। প্রদত্তগুলি থেকে সঠিক বিকল্পটি চয়ন করুন যা CE, GI, KM, OQ, ?  (1) টিডব্লিউ (2) টেলিভিশন (3) এসইউ (4) আরটি

<b>Q.19</b>	একটি প্রাচীর দুটি স্তর A এবং B, প্রতিটি বিভিন্ন উপাদান দিয়ে তৈরি। উভয় স্তর একই বেধ আছে। A-এর তাপ পরিবাহিতা B-এর দ্বিগুণ এবং স্থির অবস্থায়, প্রাচীর জুড়ে তাপমাত্রার পার্থক্য হল $36^{\circ}\text{C}$ । A স্তর জুড়ে তাপমাত্রার পার্থক্য হল:	<b>Q.20</b>	নির্দেশনা: প্রদত্ত অক্ষর সিরিজের ফাঁকে ক্রমানুসারে স্থাপন করা হলে অক্ষরের কোন সেটটি সম্পূর্ণ হবে। gfe_ig_eii_fei_gf_ii  (1) eifgi (2) figie (3) ifgie (4) ifige
<b>Q.21</b>	একটি অটোমোবাইল 60 কিমি/ঘন্টা গতিতে ভ্রমণ করে, 20 মিটার দূরত্বের মধ্যে থামতে ব্রেক করতে পারে। যদি গাড়িটি দ্বিগুণ গতিতে যায়, অর্থাৎ 120 কিমি/ঘন্টা, থামার দূরত্ব হবে	<b>Q.22</b>	প্রদত্ত 4টি বিকল্প থেকে নিচের বাক্যটির অর্থের সবচেয়ে কাছের শব্দটি খুঁজুন। দুই ব্যক্তির মধ্যে তীব্র অপছন্দ  (1) অ্যান্টিপ্যাথি (2) উদাসীনতা (3) আসক্ত (4) শত্রুতা
<b>Q.23</b>	$\text{Mg}(\text{OH})_2$ এর একটি জলীয় দ্রবণের দ্রবণীয়তা $x$ হয়, তাহলে এর $k_{sp}$ হল	<b>Q.24</b>	নিচের বিবৃতিগুলোর মধ্যে কোনটি সত্য?  (1) HF HBr থেকে কম মেরু (2) একেবারে বিশুদ্ধ পানিতে কোনো আয়ন থাকে না (3) রাসায়নিক বন্ধন গঠন ঘটে যখন আকর্ষণ শক্তি বিকর্ষণ শক্তিকে অতিক্রম করে (4) কেউ না
<b>Q.25</b>	নির্দেশনা: প্রদত্ত অক্ষর সিরিজের ফাঁকে ক্রমানুসারে স্থাপন করা হলে অক্ষরের কোন সেটটি সম্পূর্ণ হবে। a - yz - xy - ox - zax - z	<b>Q.26</b>	প্রদত্ত 4টি বিকল্প থেকে নিচের বাক্যটির অর্থের সবচেয়ে কাছের শব্দটি খুঁজুন। যে কোনো কিছুতেই ভালো কিছু খুঁজে পায় না  (1) ব্যঙ্গাত্মক (2) সমালোচক (3) নিন্দুক (4) নিন্দাকারী
<b>Q.27</b>	প্রদত্ত 4টি বিকল্প থেকে নিচের বাক্যটির অর্থের সবচেয়ে কাছের শব্দটি খুঁজুন। অনেক প্রাণবন্ততা এবং উদ্দেশ্য একটি ধারণা সঙ্গে	<b>Q.28</b>	নিচের প্রতিটি প্রশ্নে একটি করে পদ অনুপস্থিত সহ একটি সিরিজ দেওয়া হয়েছে। প্রদত্তগুলি থেকে সঠিক বিকল্পটি চয়ন করুন যা a, k, e, o, i, s, ?, ? q, a, u, e  (1) l, v (2) m, v (3) l, w (4) m, w
<b>Q.29</b>	দিকনির্দেশ: সিরিজের সম্মিহিত অক্ষরগুলির মধ্যে এড়িয়ে যাওয়া অক্ষরগুলির সংখ্যা এক দ্বারা বৃদ্ধি পায়। নিচের কোন ধারাটি নিচের প্রদত্ত নিয়মটি পালন করে?	<b>Q.30</b>	নিচের প্রতিটি প্রশ্নে একটি করে পদ অনুপস্থিত সহ একটি সিরিজ দেওয়া হয়েছে। প্রদত্তগুলি থেকে সঠিক বিকল্পটি চয়ন করুন যা EFA, GHC, IJE,?  (1) জেকেজি (2) কেএলজি (3) এইচআইএফ (4) কেডিএ
<b>Q.31</b>	নির্দেশনা: প্রদত্ত অক্ষর সিরিজের ফাঁকে ক্রমানুসারে স্থাপন করা হলে অক্ষরের কোন সেটটি সম্পূর্ণ হবে। SH _ ELAS _ EELA _ HEELA SHEE _ A	<b>Q.32</b>	প্রদত্ত 4টি বিকল্প থেকে নিচের বাক্যটির অর্থের সবচেয়ে কাছের শব্দটি খুঁজুন। সরকারিভাবে ব্যক্তিগত সম্পত্তি বাজেয়াপ্ত করার জন্য নিয়ে যাওয়া  (1) অফার (2) বাজেয়াপ্ত করা (3) অ্যানেক্স (4) হাইজ্যাক
<b>Q.33</b>	পৃথকীকরণ প্রক্রিয়ায় শক্তি শোষিত হবে	<b>Q.34</b>	প্রদত্ত 4টি বিকল্প থেকে নিচের বাক্যটির অর্থের সবচেয়ে কাছের শব্দটি খুঁজুন। অনেক শব্দের ব্যবহার যেখানে মাত্র কয়েকটি প্রয়োজন  (1) পরিক্রমা (2) শব্দচয়ন (3) কথাবার্তা (4) রক্ষণশীল
<b>Q.35</b>	দিকনির্দেশ: নিম্নলিখিত সিরিজে একই সিরিজের সংলগ্ন অক্ষরগুলির মধ্যে বাদ দেওয়া অক্ষরগুলির সংখ্যা। নিচের কোন সিরিজটি প্রদত্ত নিয়ম পালন করে	<b>Q.36</b>	নিচের কোন যৌগটি জ্যামিতিক আইসোমেরিজম প্রদর্শন করবে?  (1) 1-ফিনাইল-2-বিউটিন (2) 3-ফিনাইল-1-বিউটিন (3) 2-ফিনাইল-1-বিউটিন (4) কেউ না
<b>Q.37</b>	3d অরবিটাল ইলেকট্রন পেতে শুরু করার আগে 4s অরবিটাল পূর্ণ হয়ে যায়। কারণ হচ্ছে	<b>Q.38</b>	প্রদত্ত 4টি বিকল্প থেকে নিচের বাক্যটির অর্থের সবচেয়ে কাছের শব্দটি খুঁজুন। শোনা যায় এমন কিছু  (1) শ্রবণযোগ্য (2) স্পষ্ট (3) অসহ্য (4) শ্রবণ
<b>Q.39</b>	প্রদত্ত 4টি বিকল্প থেকে নিচের বাক্যটির অর্থের সবচেয়ে কাছের শব্দটি খুঁজুন। কৃষি এবং পোকামাকড় অধ্যয়ন	<b>Q.40</b>	প্রদত্ত 4টি বিকল্প থেকে নিচের বাক্যটির অর্থের সবচেয়ে কাছের শব্দটি খুঁজুন। বাষ্পের চাপে তৈরি শক্তিশালী ঘনীভূত কালো কফি  (1) ছাঁকনি (2) তাৎক্ষণিক (3) এসপ্রেসো (4) কোক