



# EHF

# EDUHEAL<sup>®</sup> FOUNDATION

Class: 9

Subject: Science

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

Total Question: 40

Time: 30 Min

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

No.	Question	No.	Question
Q.1	নিচের প্রতিটি প্রশ্নে একটি করে পদ অনুপস্থিত সহ একটি সিরিজ দেওয়া হয়েছে। প্রদত্তগুলি থেকে সঠিক বিকল্পটি চয়ন করুন যা 5760, 960,?, 48, 16, 8 সিরিজটি সম্পূর্ণ করবে (1) 240 (2) 192 (3) 160 (4) 120	Q.2	নিচের কোনটিতে গ্লাসযুক্ত কোষ প্রাচীর রয়েছে? (1) ডাইনোফ্ল্যাগেলেটস (2) ডায়টমস (3) স্পোরোজোয়ান (4) কেউ না
Q.3	প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে সঠিক আইডম বাক্যাংশটি খুঁজুন। একটি বন্ধ শেভ (1) একটা ক্লিন শেভ (2) একটি সংকীর্ণ অব্যাহতি (3) স্নচফব (4) নতুন কিছু শুরু করার জন্য	Q.4	প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে সঠিক আইডম বাক্যাংশটি খুঁজুন। একটি পরিষ্কার স্তন করতে (1) প্রাধান্য লাভের জন্য (2) নিজের প্রশংসা করতে (3) রিজার্ভ ছাড়া স্বীকার করতে (4) ফুল ফোটার আগেই ধ্বংস করা
Q.5	নিচের কোন বিবৃতিটি ভুল? (1) তুষার এবং বরফ উভয়ই পানির একই রূপ (2) গরম হলে, জল বাষ্পে পরিবর্তিত হয় (3) বাষ্পীভবন এবং ঘনীভবন একে অপরের বিপরীত (4) গরম করলে জল বরফে পরিবর্তিত হয়	Q.6	প্রদত্ত 4টি বিকল্প থেকে নিচের বাক্যটির অর্থের সবচেয়ে কাছের শব্দটি খুঁজুন। পৃথিবীর সাপেক্ষে মহাকাশে একটি নির্দিষ্ট কক্ষপথ (1) ভূ-স্থির (2) ভূ-কেন্দ্রিক (3) জিও-সিস্ট্রোনাস (4) পোলার
Q.7	এর মধ্যে কোনটি সত্য বক্তব্য? (1) সমস্ত স্তন্যপায়ী ভূমিতে বসবাসকারী ফর্ম (2) সমস্ত স্তন্যপায়ী প্রাণীর চুল এবং স্তন্যপায়ী গ্রন্থি থাকে (3) সমস্ত স্তন্যপায়ী প্রাণীদের শরীরে আঁশ থাকে (4) কেউ না	Q.8	প্রদত্ত 4টি বিকল্প থেকে নিচের বাক্যটির অর্থের সবচেয়ে কাছের শব্দটি খুঁজুন। একটি শিশুর জন্য একটি চার চাকার গাড়ি, একজন ব্যক্তি পায়ে হেঁটে থাকে দেয়া (1) স্প্যাম (2) প্রম (3) কার্ট (4) বগি
Q.9	গ্রীষ্মের দিনে অখিলের খুব গরম লাগছে। প্রখর রোদের কারণে খুব বেশি ঘামছে সে। কোন পোশাক তাকে আরাম দেবে? (1) পশমী কাপড় (2) সুতির কাপড় (3) নাইলনের কাপড় (4) সিল্কের কাপড়	Q.10	প্রদত্ত 4টি বিকল্প থেকে নিচের বাক্যটির অর্থের সবচেয়ে কাছের শব্দটি খুঁজুন। বক্তৃতার একটি চিত্র যার দ্বারা একটি জিনিসকে বলা হয় যেটি কেবল তার সাথে সাদৃশ্যপূর্ণ (1) অনুপ্রেরণা (2) অনুরূপ (3) রূপক (4) ব্যক্তিত্ব
Q.11	একটি মিশ্রণের দ্রবণগুলিকে আলাদা করতে ব্যবহৃত একটি কৌশল যা একই দ্রাবকে দ্রবণীয় (1) পরিস্রাবণ (2) অবক্ষেপণ (3) ক্রোমাটোগ্রাফি (4) কেউ না	Q.12	শুধুমাত্র সমাধান আকারে রোগীদের দেওয়া ওষুধের উদাহরণ (1) স্যালাইন গ্লুকোজ দ্রবণ (2) স্যালাইন ফ্লুটোজ দ্রবণ (3) স্যালাইন ল্যাকটোজ সমাধান (4) কেউ না
Q.13	প্রদত্ত 4টি বিকল্প থেকে নিচের বাক্যটির অর্থের সবচেয়ে কাছের শব্দটি খুঁজুন। স্বচ্ছ কাগজে একটি অঙ্কন (1) লাল প্রিন্ট (2) স্বচ্ছতা (3) ব্লু প্রিন্ট (4) পাণ্ডুলিপি	Q.14	প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে সঠিক আইডম বাক্যাংশটি খুঁজুন। বালতি লাখি (1) শেষ করা (2) হত্যা করতে (3) মরতে (4) নিষ্পত্তি করতে
Q.15	প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে শূন্যস্থানগুলি পূরণ করুন: মিটিংয়ে কথা বলার জন্য _____ আপনার জন্য খুবই সদয়া (1) মেনে চলা (2) গ্রহণ (3) একমত (4) একমত	Q.16	ভুসি থেকে গমের দানা আলাদা করা হয় (1) উইনোয়িং (2) পরমানন্দ (3) বাষ্পীভবন (4) কেউ না
Q.17	প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে সমার্থক শব্দটি সন্ধান করুন? : হাইব্রিড (1) অস্বাভাবিক (2) হ্যাকনিড (3) বংশগত (4) ক্রসব্রিড	Q.18	প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে সঠিক আইডম বাক্যাংশটি খুঁজুন। টাকা রোলিং হতে (1) খুব ধনী (2) উদারভাবে টাকা ধার করা (3) একজনের উপার্জনের চেয়ে বেশি ব্যয় করা (4) অনেক টাকা অপচয়
Q.19	কোন দিন আমরা সূর্য খেলা করতে পারি? (1) রবিবার ও সোমবার (2) রবিবার ও শনিবার (3) বুধবার ও রবিবার (4) মঙ্গলবার এবং বুধবার	Q.20	প্রবাহিত বাতাসকে বলা হয়: (1) বায়ু (2) মৃদুমন্দ বাতাস (3) বাড় (4) ঘূর্ণিঝড়

<b>Q.21</b>	প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে সঠিক আইডম বাক্যাংশটি খুঁজুন। কঠিন চাপা (1) বিভ্রান্ত (2) অপমানিত (3) কঠিন শৃঙ্খলা (4) অসুবিধায়	<b>Q.22</b>	যদি 20.0 কেজি ভরের উপর 1375 J কাজ করা হয়, তবে এটি বাড়ানো যেতে পারে: (1) 7.0 মি (2) 70মি (3) 670 মি (4) কেউ না
<b>Q.23</b>	প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে সমার্থক শব্দটি সন্ধান করুন? : অস্থির (1) হিংস্র (2) সম্পদশালী (3) আনন্দদায়ক (4) ফুসকুড়ি	<b>Q.24</b>	প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে সঠিক আইডম বাক্যাংশটি খুঁজুন। বল রোলিং রাখা (1) আরও বেশি করে আয় করতে (2) প্রতিনিয়ত কাজ করতে (3) একটি প্রকল্প, পরিকল্পনা, ইত্যাদির অগ্রগতি বজায় রাখা (4) সর্বোত্তম ব্যবহার করতে
<b>Q.25</b>	কোন প্রাণীর একটি উন্নত সংবহন ব্যবস্থা নেই? (1) মাছ (2) কেঁচো (3) হাইড্রা (4) কেউ না	<b>Q.26</b>	নন স্পেসিলিয়াজড ডেস্ট্রিশন পাওয়া যায় (1) মাংসাশী (2) তৃণভোজী (3) সর্বভুক (4) কেউ না
<b>Q.27</b>	প্রদত্ত 4টি বিকল্প থেকে নিচের বাক্যাংশের অর্থের সবচেয়ে কাছের শব্দটি খুঁজুন। ফুল এবং পাতা একটি আলংকারিক রিং (1) পুষ্পস্তবক (2) রেখ (3) ক্রোধ (4) পুষ্পস্তবক	<b>Q.28</b>	এক মৌসুমে সব গাছে ফুল ফোটে। গাছে নতুন সবুজ পাতা আছে এবং দিন ও রাত সমান। ঋতু চিহ্নিত করুন। (1) গ্রীষ্মকাল (2) বর্ষাকাল (3) বসন্ত ঋতু (4) শীতকাল
<b>Q.29</b>	নিচের কোন প্রাকৃতিক ঘটনা আমাদের চারপাশের ক্ষতি করতে পারে? (1) ঘূর্ণিঝড় (2) হালকা বৃষ্টি (3) সূর্যালোক (4) চাঁদের আলো	<b>Q.30</b>	প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে শূন্যস্থান পূরণ করুন: অর্থনৈতিক _____ আমাদের বিক্রয়কে ব্যাপকভাবে প্রভাবিত করেছে। (1) টাচডাউন (2) শোডাউন (3) আন্তে আন্তে (4) ক্র্যাকডাউন
<b>Q.31</b>	প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে শূন্যস্থানগুলি পূরণ করুন: আদিম যুগ থেকেই, ভারতের _____ জনগণের মধ্যে একতা এবং _____ এর অনুভূতি গড়ে তুলেছিল। (1) সংস্কৃতি, সাধারণতা (2) জনসংখ্যা, বৈচিত্র্য (3) ঐতিহ্য, বৈষম্য (4) শাসক, অঙ্গীকার	<b>Q.32</b>	প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে শূন্যস্থান পূরণ করুন: দেশের রাজনৈতিক _____ এর জন্য তার দলকে দায়ী করা হবে। (1) পুনরুজ্জীবন (2) অচলাবস্থা (3) অবমূল্যায়ন (4) অধঃপতন
<b>Q.33</b>	ছত্রাকের মূল-সদৃশ সিস্টেম যা সুতার মতো পদার্থ দিয়ে গঠিত তাকে কী বলে? (1) হাইফি (2) চিটিন (3) মাইসেলিয়াম (4) কেউ না	<b>Q.34</b>	প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে সঠিক আইডম বাক্যাংশটি খুঁজুন। সুবিধা এবং অসুবিধা (1) একটি জিনিসের পক্ষে এবং বিপক্ষে (2) ফাউল এবং ন্যায্য (3) ভাল মন্দ (4) প্রাক্তন এবং পরবর্তী
<b>Q.35</b>	প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে সঠিক আইডম বাক্যাংশটি খুঁজুন। একটি খারাপ বাজারে একটি ডিম আনা (1) অপমানজনক পরিস্থিতির মুখোমুখি হতে হয় (2) একজনের পণ্য এমন একটি বাজারে আনা যেখানে তাদের জন্য কোন চাহিদা নেই (3) শ্রোতাদের সামনে নিজের প্রতিভা প্রদর্শন করা যা তাদের প্রশংসা করতে অক্ষম (4) সাহায্যের জন্য ভুল মানুষের কাছে যায় বলে নিজের পরিকল্পনায় ব্যর্থ হওয়া	<b>Q.36</b>	হাঙ্গর এবং অস্থি মাছ শুধুমাত্র এর মধ্যেই আলাদা (1) হাঙ্গর predaceous হয় (2) অস্থি মাছের অপারকুলাম আছে (3) হাঙ্গরের একটি হাড়ের কঙ্কাল আছে (4) কেউ না
<b>Q.37</b>	দ্বিতীয় মিয়োটিক বিভাজনে নিচের কোনটি ঘটে? (1) ডিএনএ স্ট্র্যান্ডের বিচ্ছেদ (2) হোমোলগাস ক্রোমোজোমের বিচ্ছেদ (3) ক্রোমাটিডের বিচ্ছেদ (4) কেউ না	<b>Q.38</b>	ব্যবহৃত পানি পুনরায় ব্যবহার করার সঠিক পদ্ধতি নিচের কোনটি? (1) পান করার জন্য শাকসবজি পরিষ্কার করতে ব্যবহৃত জল ব্যবহার করা (2) কাপড় ধোয়ার জন্য বাসি পানি ব্যবহার করা (3) রান্নার কাজে কারখানার পানি ব্যবহার করা হচ্ছে (4) গোসলের পর পানি গাছে ব্যবহার করা
<b>Q.39</b>	প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে শূন্যস্থানগুলি পূরণ করুন: পারমাণবিক অস্ত্রের _____ এর কারণে _____ আরেকটি যুদ্ধের সমস্যাটি অত্যন্ত জরুরি হয়ে উঠেছে। (1) বিজয়, বৃদ্ধি (2) প্রতিরোধ, উদ্ভাবন (3) থামানো, প্রয়োজন (4) লড়াই, ধ্বংস	<b>Q.40</b>	অভাব হলে রক্তশূন্যতা দেখা দেয় (1) এরিথ্রোসাইট (2) লিউকোসাইট (3) প্লেটলেট (4) কেউ না