



EHF

EDUHEAL[®] FOUNDATION

Class: 11
Subject: IIT NEET
Name: _____

Total Question: 40
Time: 30 Min
Roll No: _____

No.	Question	No.	Question
Q.1	प्रक्षेपणाच्या दोन कोनांसाठी प्रक्षेपणामध्ये समान श्रेणी R असू शकते. जर दोन प्रकरणांमध्ये T1 आणि T2 ही फ्लाइटची वेळ असेल, तर फ्लाइटच्या दोन वेळेचे उत्पादन थेट प्रमाणात असेल (1) 1/R2 (2) १/आर (3) आर (4) यापैकी काहीही नाही	Q.2	दिशा : दिलेल्या अक्षरांच्या मालिकेतील अंतरांवर अनुक्रमे ठेवल्यास अक्षरांचा कोणता संच पूर्ण होईल. a _ bcaa _ caa (1) abcc (2) abac (3) aabc (4) baac
Q.3	दिलेल्या 4 पर्यायांमधून खाली दिलेल्या वाक्याच्या अर्थाच्या सर्वात जवळचा शब्द शोधा. ज्याला साहित्य किंवा कलेची पर्वा नाही (1) रानटी (2) निरक्षर (3) आदिम (4) पलिष्टी	Q.4	दिशा : खालीलपैकी प्रत्येक प्रश्नामध्ये, एक/दोन संज्ञा गहाळ असलेली मालिका दिली आहे. दिलेल्या पर्यायांमधून योग्य पर्याय निवडा ज्यामुळे मालिका पूर्ण होईल. B2D, E3H, I4M, ? (1) N5R (2) N5T (3) N5S (4) N5Q
Q.5	दिलेल्या 4 पर्यायांमधून खाली दिलेल्या वाक्याच्या अर्थाच्या सर्वात जवळचा शब्द शोधा. दगड किंवा कागदावर शब्द लिहा किंवा कोरवा (1) माउंट (2) शिलालेख (3) तिजोरी (4) विधर्मी	Q.6	दिलेल्या 4 पर्यायांमधून खाली दिलेल्या वाक्याच्या अर्थाच्या सर्वात जवळचा शब्द शोधा. घोड्यावर बसून लढणारे सैनिक (1) घोडेस्वार (2) घोडेस्वार (3) घोडदळ (4) जाँकी
Q.7	दिशा : दिलेल्या अक्षरांच्या मालिकेतील अंतरांवर अनुक्रमे ठेवल्यास अक्षरांचा कोणता संच पूर्ण होईल. H- JH - IJHHI - HH -JH (1) IHJI (2) HIHI (3) IHJI (4) HJHI	Q.8	दिशा : मालिकेतील समीप अक्षरांमधील वगळलेल्या अक्षरांची संख्या एकाने वाढते. खालीलपैकी कोणती मालिका नियम पाळते ? (1) ACFJNS (2) EGJNSY (3) CEHLPS (4) KNQTW
Q.9	दिलेल्या 4 पर्यायांमधून खाली दिलेल्या वाक्याच्या अर्थाच्या सर्वात जवळचा शब्द शोधा. वर्मस आणि कीटकांचा अभ्यास (1) मानवंशशास्त्र (2) प्राणीशास्त्र (3) व्युत्पत्ती (4) कीटकशास्त्र	Q.10	दिशा : दिलेल्या अक्षरांच्या मालिकेतील अंतरांवर अनुक्रमे ठेवल्यास अक्षरांचा कोणता संच पूर्ण होईल. g _ g _ gh _ g _ i (1) hhihh (2) जेके १ जेके १ (3) hijkli (4) hihhih
Q.11	दिशा : दिलेल्या अक्षरांच्या मालिकेतील अंतरांवर अनुक्रमे ठेवल्यास अक्षरांचा कोणता संच पूर्ण होईल. nc-den-edde-n-ddenn-d (1) ednde (2) dnnee (3) dendd (4) आवश्यक	Q.12	दिलेल्या 4 पर्यायांमधून खाली दिलेल्या वाक्याच्या अर्थाच्या सर्वात जवळचा शब्द शोधा. दफन करण्याचे ठिकाण (विशेषतः चर्चमध्ये नाही) (1) स्मशानभूमी (2) फाउंड्री (3) मिंट (4) भट्टी
Q.13	दिलेल्या 4 पर्यायांमधून खाली दिलेल्या वाक्याच्या अर्थाच्या सर्वात जवळचा शब्द शोधा. अनेक शब्दांचा वापर जेथे फक्त काही आवश्यक आहेत (1) परिक्रमा (2) शब्दशः (3) बोलके (4) पुराणमतवादी	Q.14	दिशा : खालील प्रश्नांमध्ये एका शब्दापाठोपाठ इतर चार शब्द आलेले आहेत, त्यापैकी एक दिलेल्या शब्दाचे अक्षर वापरून तयार करता येत नाही. हा शब्द शोधा. आवश्यक (1) छान (2) निबंध (3) सहज (4) शर्यत
Q.15	दिलेल्या 4 पर्यायांमधून खाली दिलेल्या वाक्याच्या अर्थाच्या सर्वात जवळचा शब्द शोधा. देवांच्या स्वरूपाचा अभ्यास (1) भाषाशास्त्र (2) तत्वज्ञान (3) धर्मशास्त्र (4) टॉटोलॉजी	Q.16	दिलेल्या 4 पर्यायांमधून खाली दिलेल्या वाक्याच्या अर्थाच्या सर्वात जवळचा शब्द शोधा. आश्रय देणारी जागा (1) निवारा (2) घर (3) आश्रय (4) देश

Q.17	5 किलो वजनाचा ब्लॉक 1.5 मीटर/से वेगाने क्षैतिजरित्या फिरत आहे. त्यावर 5 N चे लंब बल 4 सेकंदांसाठी कार्य करते. ज्या बिंदूने शक्तीने कृती करण्यास सुरुवात केली त्या ठिकाणापासून ब्लॉकचे अंतर किती असेल ? (1) 10 मी (2) 8 मी (3) 6 मी (4) यापैकी काहीही नाही	Q.18	दिलेल्या 4 पर्यायांमधून खाली दिलेल्या वाक्याच्या अर्थाच्या सर्वात जवळचा शब्द शोधा. शास्त्रोक्त पद्धतीने पक्ष्यांचा अभ्यास करणारी व्यक्ती (1) पक्षीतज्ज्ञ (2) प्राणीशास्त्रज्ञ (3) अंतराळवीर (4) त्वचारोगतज्ज्ञ
Q.19	दिशा : दिलेल्या अक्षरांच्या मालिकेतील अंतरांवर अनुक्रमे ठेवल्यास अक्षरांचा कोणता संच पूर्ण होईल. aac_bba_cc_baa_cb_ (1) abaac (2) cabcb (3) bcacb (4) बेबे	Q.20	दिलेल्या 4 पर्यायांमधून खाली दिलेल्या वाक्याच्या अर्थाच्या सर्वात जवळचा शब्द शोधा. काही अटी व शर्तीवर कैद्याची तुरुंगातून सुटका (1) पॅरोल (2) पार्ले (3) क्षमा करा (4) दोषमुक्त
Q.21	गुळगुळीत प्रकाश पुलीवरून जाणारी एक हलकी तार m1 आणि m2 (उभ्या) वस्तुमानाचे दोन ब्लॉक जोडते. जर प्रणालीचे प्रवेग $g/8$ असेल, तर वस्तुमानाचे गुणोत्तर असेल (1) 5 : 1 (2) 9 : 7 (3) 8 : 3 (4) यापैकी काहीही नाही	Q.22	अंधारात मिथेनच्या क्लोरीनेशनसाठी खालीलपैकी कोणती संभाव्य स्थिती योग्य आहे ? (1) पेरोक्साइडच्या उपस्थितीत (2) टेट्रा इथाइल लीड वापरून 120 डिग्री से (3) दोन्ही (1) आणि (2) (4) यापैकी काहीही नाही
Q.23	दिलेल्या 4 पर्यायांमधून खाली दिलेल्या वाक्याच्या अर्थाच्या सर्वात जवळचा शब्द शोधा. जो व्यावसायिक म्हणून खेळण्याऐवजी आनंदासाठी खेळतो (1) अनुभवी (2) शोमरोन (3) हौशी (4) मुळ	Q.24	दिशा : खालील प्रश्नांमध्ये एका शब्दापाठोपाठ इतर चार शब्द आलेले आहेत, त्यापैकी एक दिलेल्या शब्दाचे अक्षर वापरून तयार करता येत नाही. हा शब्द शोधा. अंदाजे (1) शिखर (2) माहिती द्या (3) अंदाजे (4) एप्रिल
Q.25	दिशा : दिलेल्या अक्षरांच्या मालिकेतील अंतरांवर अनुक्रमे ठेवल्यास अक्षरांचा कोणता संच पूर्ण होईल. a _ _ b abba _ abb a_ba (1) अबब (2) अब्बा (3) aabb (4) aaab	Q.26	खालीलपैकी प्रत्येक प्रश्नामध्ये एक पद गहाळ असलेली मालिका दिली आहे. दिलेल्या पर्यायांमधून योग्य पर्याय निवडा जो BCD, DBC, EFG, ही मालिका पूर्ण करेल ?, HIJ (1) आयजेएच (2) जीईएफ (3) EGF (4) FEG
Q.27	सायनाइड सह लीचिंग करून काढलेला धातू आहे (1) एमजी (2) Ag (3) कु (4) यापैकी काहीही नाही	Q.28	दिलेल्या 4 पर्यायांमधून खाली दिलेल्या वाक्याच्या अर्थाच्या सर्वात जवळचा शब्द शोधा. प्रक्रिया ज्याद्वारे वनस्पती आणि प्राणी श्वास घेतात (1) बाष्पोत्सर्जन (2) कपात (3) श्वसन (4) बाष्पीभवन
Q.29	दिशा : दिलेल्या अक्षरांच्या मालिकेतील अंतरांवर अनुक्रमे ठेवल्यास अक्षरांचा कोणता संच पूर्ण होईल. E_GF_E_FGF_E (1) EGFG (2) GFEF (3) FEGG (4) FGEG	Q.30	दिलेल्या 4 पर्यायांमधून खाली दिलेल्या वाक्याच्या अर्थाच्या सर्वात जवळचा शब्द शोधा. स्वतःच्या मनात किंवा आत पाहण्याची क्रिया (1) अंतर्मुख (2) परीक्षा (3) आत्मपरीक्षण (4) परमार्थ
Q.31	कमी प्रमाणात निर्जल $CuSO_4$ सह सौम्य H_2SO_4 हलवण्याचा काय परिणाम होतो ? (1) पांढरा घन रंगहीन द्रावण तयार करण्यासाठी विरघळतो (2) पांढरा घन निळा द्रावण तयार करण्यासाठी विरघळतो (3) पांढरा घन निळा होतो पण विरघळत नाही (4) यापैकी काहीही नाही	Q.32	4W आणि वारंवारता 800 Hz चा एक गोलाकार स्रोत ध्वनी लहरी उत्सर्जित करत आहे. 200 मीटर अंतरावरील लाटांची तीव्रता असते (1) $8 \times 10^{-6} W/m^2$ (2) $2 \times 10^{-4} W/m^2$ (3) $1 \times 10^{-4} W/m^2$ (4) यापैकी काहीही नाही
Q.33	खालीलपैकी कोणते सल्फाइड धातू आहे ? (1) सेरुसाइट (2) siderite (3) जस्त मिश्रण (4) यापैकी काहीही नाही	Q.34	दिलेल्या 4 पर्यायांमधून खाली दिलेल्या वाक्याच्या अर्थाच्या सर्वात जवळचा शब्द शोधा. जो भीतीला शक्तीचे शस्त्र म्हणून वापरतो (1) अतिरेकी (2) दहशतवादी (3) अतिरेकी (4) अराजकतावादी
Q.35	OF_2 रेणूमध्ये, ऑक्सिजन अणूवर कोणत्या प्रकारच्या संकरित ऑर्बिटल्सचा वापर केला जातो आणि स्थानिक बॉन्ड ऑर्बिटल्स तयार करण्यासाठी अणूंचा वापर केला जातो : (1) sp^3 आणि $2p$ (2) sp^3 आणि $2s$ (3) sp आणि $2p$ (4) यापैकी काहीही नाही	Q.36	दिशा : खालीलपैकी प्रत्येक प्रश्नामध्ये, एक/दोन संज्ञा गहाळ असलेली मालिका दिली आहे. दिलेल्या पर्यायांमधून योग्य पर्याय निवडा ज्यामुळे मालिका पूर्ण होईल. $2, 1, 2 = 4$ $3, 1, 1 = 4$ $?, 3, 1 = 7$ (1) 0 (2) 4 (3) 2 (4) 8

<p>Q.37</p>	<p>बाजारात उपलब्ध असलेल्या केसांच्या रंगांमध्ये साधारणपणे दोन बाटल्या असतात, एकात रंग असतो आणि दुसरा हायड्रोजन पॅरोक्साइड असतो. डाई लागू करण्यापूर्वी, दोन द्रावण मिसळले जातात. हायड्रोजन पॅरोक्साइड :</p> <p>(1) डाईचे द्रावण पातळ करण्यासाठी जोडले जाते (2) इच्छित रंग देण्यासाठी डाईचे ऑक्सीकरण करते (3) इच्छित रंग देण्यासाठी रंग कमी करते (4) यापैकी काहीही नाही</p>	<p>Q.38</p>	<p>ऑप्टिकल आणि भौमितिक आयसोमेरिझममधील समानता आहे</p> <p>(1) प्रत्येक दिलेल्या कॅंपाऊंडसाठी समान संख्येने आयसोमर्स तयार होतात (2) जर एक कॅंपाऊंडमध्ये असेल तर दुसरा असेल (3) दोन्ही स्टिरिओइसोमेरिझममध्ये समाविष्ट आहेत (4) यापैकी काहीही नाही</p>
<p>Q.39</p>	<p>दिलेल्या 4 पर्यायांमधून खाली दिलेल्या वाक्याच्या अर्थाच्या सर्वात जवळचा शब्द शोधा. औपचारिक नियमांचे किंवा साहित्यिक अर्थाचे पालन करण्याचा आग्रह धरणारी व्यक्ती</p> <p>(1) पेडंट (2) अध्यापनशास्त्री (3) साहित्यिक (4) विद्वान</p>	<p>Q.40</p>	<p>ब्लॅक एचजीएस :</p> <p>(1) conc सह उकळल्यावर विरघळते. एचसीएल (2) उकळल्या HCl + KClO₃ च्या क्रिस्टलमध्ये विरघळत नाही (3) NaOH द्रावणात विरघळते (4) यापैकी काहीही नाही</p>