



**(Paper) RRB Group D : Exam आर.आर.बी रेलवे ग्रुप -डी परीक्षा
सामान्य विज्ञान SET-11**

31. ऑक्सीकरण एक प्रक्रिया है, जिसमें परमाणु या आयन

- (a) इलेक्ट्रॉन लेता है
- (b) इलेक्ट्रॉन देता है
- (c) कोई परिवर्तन नहीं होता है
- (d) इनमें से कोई नहीं

32. उबलते हुए तरल पदार्थ की सतह पर उसकी वाष्प की दबाव कितना होता है?

- (a) 76 किमी पारे के बराबर
- (b) 760 मिमी पारे से कम
- (c) 760 मिमी पारे के बराबर
- (d) 760 मिमी पारे से अधिक

33. किसकी परत वायुमण्डल में होने से हरा-घर का प्रभाव होता है?

- (a) कार्बन डाइऑक्साइड
- (b) ऑक्सीजन
- (c) नाइट्रोजन
- (d) हीलियम

34. पानी में हवा का बुदबुद कैसे ही काम करेगा, जैसा करता है?

- (a) उत्तर दर्पण
- (b) उत्तल लेन्स

(c) अवतल दर्पण

(d) अवतल लेन्स

35. दूरदर्शन प्रसारण में श्रव्य संकेतों का प्रेषण करने के लिए प्रयुक्त तकनीक कौन-सी है?

(a) आयाम माडुलन

(b) आवृत्ति माडुलन

(c) स्पन्द कूट माडुलन

(d) कालाविभाग बहुसंकेतन

36. बुनेटपूफ पदार्थ बनाने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा बहुलक प्रयुक्त होता है?

(a) पॉलिएमाइड

(b) पॉलिकारबोनेट्स

(c) पॉलिएथिलीन

(d) पॉलिविनाइल क्लोराइड

37. फोटोग्राफी में 'स्थायीकर' के रूप में प्रयुक्त होने वाला रसायन कौन-सा है?

(a) सोडियम सल्फेट

(b) अमोनियम परसल्फेट

(c) सोडियम थायसल्फेट

(d) बोरेक्स

38. प्रतिदीप्त नली में सामान्यतया काम में लाए जाने वाले पदार्थ हैं

(a) सोडियम ऑक्साइड और ऑर्गन

(b) सोडियम वाष्प और निऑन

(c) पारद वाष्प और आर्गन

(d) मक्र्यूरिक ऑक्साइड और निऑन

39. धोबन साबुन क्या है?

(a) प्राकृतिक स्रोत के उच्चतर वसा अम्लों के सोडियम लवणों का मिश्रण

(b) सोडियम कार्बोनेट

(c) सोडियम क्लोराइड

(d) संश्लेषित सल्फोनिक अम्ल के सोडियम लवणों का मिश्रण

40. जिप्सम के इस्तेमाल की सलाह मुख्य रूप से ऐसी मुद्राओं के लिए दी जाती है जो होती है

(a) क्षारीय

(b) नमकीन

(c) जलाक्रान्त

(d) अम्लीय

41. ह-ब्यूटेन और आइसोब्यूटेन है

(a) ऑप्टिकल आइसोमर

(b) चेन आइसोमर

(c) पोशीजन आइसोमर

(d) पंक्षनल आइसोमर

42. दो विलयन समपरासरी कहलाते हैं

(a) जब उनका वाष्प-दाब समान हो

(b) जब उनकी सान्द्रता समान हो

(c) जब उनमें एक ही विलेय घुला हो

(d) जब उनका परासरण दाब समान हो

43. स्टाइरीन नामक रसायन का उपयोग निम्नलिखित औद्योगिक उत्पादन में होता है?

(a) औषधि

(b) रंजक

(c) प्लास्टिक

(d) कीटनाशक

44. लपेटने में प्रयुक्त होने वाला 'सेलोफीन' निर्मित होता है

(a) सेलुलोज नाइट्रेट

(b) कृत्रिम ग्लूकोस

(c) ग्लूकोस एसीटेट

(d) पुनरुत्पादित ग्लूकोस

45. किस डिवाइस हैं से जानकारी एण्टर करते हैं और कम्प्यूटर के साथ कम्युनिकेट करने देते हैं?

(a) सॉफ्टवेयर

(b) आउटपुट डिवाइस

(c) हार्डवेयर

(d) इनपुट डिवाइस

Answers Keys :

31. (b) 32. (b) 33. (a) 34. (b) 35. (b) 36. (a) 37. (c) 38. (c)

39. (a) 40. (a) 41. (b) 42. (d) 43. (c) 44. (c) 45. (d)

रेलवे भर्ती बोर्ड ग्रुप-डी परीक्षा Study Kit



- 100% Exam Syllabus Covered
- 7 Books, 500+ Pages
- Mock Practice Tests
- 1 Year Current Affairs

**SPECIAL
OFFER**

~~₹ 3,000/-~~
₹ 1,499/-
Only

For RRB Exam Courses & Study Materials Call Us at: +91-8800734161

रेलवे रिक्रूटमेंट बोर्ड (RRB) ने Group 'D' के पदों के लिए काफी बड़ी संख्या में रिक्तियां निकली हैं। जैसा की आप लोग जानते हैं की RRBPortal.com विगत 10 वर्षों से विद्यार्थियों के लिए अच्छे मार्गदर्शन एवं उपयोगी अध्ययन सामग्री उपलब्ध करा रहा है। इस बार भी RRBPortal.com ने अपने विद्यार्थियों के लिए नए सिलेबस के हिसाब से अध्ययन सामग्री उपलब्ध कराने का बीड़ा उठाया है।

अध्ययन सामग्री को पढ़ने के बाद RRBPortal.com के विद्यार्थियों के लिए परीक्षा उत्तीर्ण करना बहुत ही सरल हो जायेगा। अतः विद्यार्थी इस अवसर का लाभ जल्द- से- जल्द उठाये।

आप क्या प्राप्त करेंगे?

- 100% Syllabus Covered in Printed format.
- Total 7 Books (700+ Pages)
- 4 Books for : Mathematics, General Intelligence & Reasoning, General Science, General Awareness.
- 1 Book for - 5 Mock Tests Practice Book
- 1 Book for One Year Special Current Affairs
- 1 Book for - RRB Exams Introduction
- Guidance & Support from Our Experts

Price of the Kit:

~~Rs. 3,000~~

Rs. 1,499/-

(Limited time Offer)



Net Banking

Order Online (100% Safe)

अन्य भुगतान विकल्प (Offline Payment Options)

**50%
OFF**

CLICK HERE

Disclaimer: RRB EXAM PORTAL वेबसाइट किसी भी प्रकार से रेलवे भर्ती बोर्ड (RRB) के साथ संबद्ध नहीं है, रेलवे भर्ती बोर्ड एवं भारतीय रेलवे की आधिकारिक वेबसाइट पर जाने के लिए www.rrcb.gov.in पर विजिट करें।



RRB EXAMS PRINTED STUDY NOTES

Railway Recruitment Board (RRB) NTPC Exams Study Kit	English	CLICK HERE
रेलवे भर्ती बोर्ड एनटीपीसी (NTPC) परीक्षा अध्ययन सामग्री	हिन्दी	CLICK HERE
RRB Loco Pilot (ALP) Exam Study Kit	English	CLICK HERE
रेलवे भर्ती बोर्ड लोको पायलट (ALP) परीक्षा अध्ययन सामग्री	हिन्दी	CLICK HERE
RRB Group-D Exam Study Kit	English	CLICK HERE
रेलवे भर्ती बोर्ड Group-D परीक्षा अध्ययन सामग्री	हिन्दी	CLICK HERE
Study Kit for RRB JE (Junior Engineer) Exam	English	CLICK HERE
आरआरबी जूनियर इंजीनियर परीक्षा (चरण -1) अध्ययन किट	हिन्दी	CLICK HERE
IAS EXAMS STUDY MATERIALS		
Study Kit for IAS (Pre) GENERAL STUDIES Paper-1 (GS)	English	CLICK HERE
Study Kit for IAS (Pre) CSAT Paper-2(Aptitude)	English	CLICK HERE
सामान्य अध्ययन (GS) प्रारंभिक परीक्षा (Pre) पेपर-1	हिन्दी	CLICK HERE
आई. ए. एस. (सी-सैट) प्रारंभिक परीक्षा पेपर -2	हिन्दी	CLICK HERE
Gist of NCERT Study Kit For UPSC Exams	English	CLICK HERE