



L. N. Dubey (Jabalpur)

Consumable Booklet

of

P S A T-D

(Hindi Version)

कृपया निम्न सूचनाएँ भरिये—

नाम

आयु

कक्षा

दिनांक

विद्यालय/महाविद्यालय

निर्देश

इस परीक्षण में कुछ समस्यामूलक कथन एवं प्रत्येक कथन के चार-चार सम्भावित उत्तर भी दिये गये हैं। आपको प्रत्येक कथन का सही उत्तर (क्रमांक) उसके सामने दिये गये खाने (□) में लिखना है। इसको करने के लिए 40 मिनट का समय निर्धारित किया गया है।

उदाहरण—3 पदों के लिए 3 व्यक्ति उपलब्ध हैं। प्रत्येक व्यक्ति को एक पद देना है। उन्हें कितने तरीकों से पद दिए जा सकते हैं।

(1) 6

(2) 3

(3) 4

(4) 8

2

3 व्यक्तियों को केवल 3 ही तरीके से 3 रिक्त पद दिये जा सकते हैं, इसलिए उपरोक्त प्रश्न का सही उत्तर 3 है जिसका उत्तर क्रमांक 2 है, इसलिए उत्तर के खाने में 2 लिखा है। आपको सभी प्रश्न इसी प्रकार से करना है। ध्यान रहे कि उत्तर के स्थान में सही उत्तर का क्रमांक ही लिखना है।

(जब तक कहा नहीं जाय पृष्ठ न उलटिए)

Estd. 1971

☎ : (0562) 2464926

NATIONAL PSYCHOLOGICAL CORPORATION

4/230, KACHERI GHAT, AGRA-282 004 (INDIA)

क्रम संख्या	कथन	प्रत्युत्तर
1.	राजीव के पास एक सौ रुपये वाले क्रमवार नम्बर के 35 नोट हैं। यदि पहले नोट का नम्बर 12965 हो तो अन्तिम नोट का नम्बर क्या होगा ? (1) 13999 (2) 13000 (3) 12999 (4) 13001	<input type="checkbox"/>
2.	एक परिवार में पति-पत्नी के 4 विवाहित पुत्र हैं। प्रत्येक पुत्र के 4, 4 बच्चे हैं। तो उस परिवार में कुल कितने सदस्य हैं ? (1) 16 (2) 20 (3) 24 (4) 26	<input type="checkbox"/>
3.	ऐसी दो संख्याएँ बताइए जिनका योग 30 और अन्तर 20 हो ? (1) 15 : 15 (2) 28 : 10 (3) 25 : 5 (4) 28 : 2	<input type="checkbox"/>
4.	एक व्यक्ति अपनी पत्नी से चार वर्ष बड़ा है। उसकी पत्नी अपनी पुत्री से 10 गुनी बड़ी है। उसकी पुत्री 2 वर्ष बाद 6 वर्ष की होगी तो व्यक्ति की वर्तमान आयु क्या है ? (1) 40 वर्ष (2) 44 वर्ष (3) 48 वर्ष (4) 42 वर्ष	<input type="checkbox"/>
5.	एक हौज में दो नल हैं। एक नल उस हौज को १० घण्टे में पानी से भरता है और दूसरा नल उसे ८ घण्टे में खाली कर देता है। यदि दोनों नल एक साथ खोल दिए जाएँ तो वह हौज कितने घण्टे में पूरा भरेगा ? (1) 10 घण्टे में (2) 13 घण्टे में (3) 18 घण्टे में (4) कभी नहीं भरेगा	<input type="checkbox"/>
6.	एक सैनिक अपने कैम्प से 5 किलोमीटर सीधा उत्तर दिशा में जाता है। फिर 6 किलोमीटर सीधा पूर्व में जाने के बाद 5 किलोमीटर दक्षिण में जाता है। वहाँ से दाहिनी ओर मुड़कर 5 किलोमीटर जाता है। अब वह अपने कैम्प से कितने किलोमीटर दूरी पर है ? (1) 21 किमी. (2) 16 किमी. (3) 1 किमी. (4) 11 किमी.	<input type="checkbox"/>
7.	किसी संख्या के छः गुने और आठ गुने के बीच 40 का अन्तर है तो वह संख्या क्या होगी ? (1) 240 (2) 320 (3) 40 (4) 20	<input type="checkbox"/>
8.	श्रीमती शकुन्तला ने अपनी पुत्री सुधा से कहा कि जब तुम पैदा हुई थीं तब मैं तुम्हारी आयु की थी। यदि श्रीमती शकुन्तला की वर्तमान आयु 40 वर्ष की हो तो 4 वर्ष पूर्व सुधा की आयु क्या होगी ? (1) 14 वर्ष (2) 16 वर्ष (3) 20 वर्ष (4) 24 वर्ष	<input type="checkbox"/>

क्रम संख्या	कथन	प्रत्युत्तर
9.	किसी संख्या में उसी संख्या के दुगुने से जोड़कर उसी संख्या के आधे घटाने पर यदि 50 आता है तो वह संख्या क्या होगी ? (1) 50 (2) 40 (3) 30 (4) 20	<input type="checkbox"/>
10.	एक छात्रा ने सही प्रश्न हल करने की संख्या के तीन गुने प्रश्न गलत हल किये। यदि उसने कुल 24 प्रश्न हल किये हों तो सही हल किये प्रश्नों की संख्या बताइये ? (1) 4 (2) 18 (3) 8 (4) 6	<input type="checkbox"/>
11.	मधु की आयु 18 वर्ष की है। 6 वर्ष पूर्व जब वह शरद की आयु की थी तब वह शरद की आयु से दुगुने थी तो शरद की उस समय क्या आयु थी ? (1) 6 वर्ष (2) 10 वर्ष (3) 12 वर्ष (4) 14 वर्ष	<input type="checkbox"/>
12.	यदि डाक्टर ने एक मरीज को पाँच गोलियाँ दीं और प्रत्येक गोली आधा घंटे के अन्तर पर खाने का निर्देश दिया तो मरीज को पाँचों गोलियाँ खाने में कुल कितना समय लगेगा ? (1) $3\frac{1}{2}$ घंटा (2) 2 घंटा (3) $2\frac{1}{2}$ घंटा (4) $1\frac{1}{2}$ घंटा	<input type="checkbox"/>
13.	एक संख्या में स्वयं से योग किया जाता है। योगफल में से उसी संख्या को घटाया जाता है फिर शेष को उसी संख्या से गुणा किया जाता है यदि गुणनफल 100 हो तो वह संख्या क्या होगी ? (1) 100 (2) 50 (3) 20 (4) 10	<input type="checkbox"/>
14.	‘अ’ को ‘ब’ से 10% अधिक लाभ होता है तो ‘ब’ को ‘अ’ से कितने प्रतिशत हानि होगी ? (1) 10% हानि (2) न लाभ न हानि (3) $9\frac{1}{11}\%$ हानि (4) कहा नहीं जा सकता	<input type="checkbox"/>
15.	एक पंक्ति में “अ” का स्थान बाईं ओर से 21वाँ और “ब” का स्थान दाईं ओर से 7वाँ है। यदि दोनों के स्थान बदल दिये जायें तो “अ” का स्थान बाईं ओर से 25वाँ हो जाता है तो बताओ कि उस पंक्ति में कुल कितने लड़के हैं ? (1) 32 (2) 31 (3) 29 (4) 30	<input type="checkbox"/>
16.	मनोविज्ञान के एक छात्र को पास होने के लिए 20% अंक प्राप्त करने थे। उसे 20 अंक मिले और वह 20 अंकों से फेल हो गया तो उस परचे में कुल कितने अंक थे ? (1) 50 (2) 100 (3) 200 (4) 400	<input type="checkbox"/>

क्रम संख्या	कथन	प्रत्युत्तर
17.	एक संख्या के बारे में सोचिए। उसमें 4 का भाग देकर भागफल में 9 जोड़िए। यदि उत्तर 15 आवे तो वह संख्या होगी ? (1) 20 (2) 24 (3) 36 (4) 48	<input type="checkbox"/>
18.	तीन वर्ष पूर्व "अ" की आयु "ब" की आयु से तीन वर्ष अधिक थी तो तीन वर्ष बाद दोनों की आयु में कितने वर्ष का अन्तर होगा ? (1) 6 (2) 3 (3) 9 (4) 0	<input type="checkbox"/>
19.	एक सभा में 08.15 बजे के 15 मिनट पूर्व पहुँचने पर "अ" को ज्ञात हुआ कि वह "ब" से 30 मिनट पूर्व पहुँचा है। जो स्वयं निर्धारित समय से 45 मिनट विलंब से पहुँचा था। तो सभा प्रारम्भ होने का समय क्या था ? (1) 07.30 (2) 08.15 (3) 08.00 (4) 07.45	<input type="checkbox"/>
20.	एक पार्टी समाप्त होने पर प्रत्येक व्यक्ति ने एक-दूसरे से हाथ मिलाए। यदि कुल 28 बार हाथ मिलाये गये हों तो उसे पार्टी में कितने व्यक्ति थे ? (1) 14 (2) 18 (3) 8 (4) 10।	<input type="checkbox"/>

प्राप्तांक (Score)	श्रेणी (Category)