दक्षिणमध्यरेलवे
South Central Railway
Vijayawada Division

Divisional Office
Personnel Department
Vijayawada.

Lr.NoB/P.608/III/Rg/ALPs/Lateral Induction

Date: 19.06.2024

CTPM/SR

(for kind attention of JSO/SR)

Sub : Conduct of Aptitude Test/Psycho Test -Reg.
Ref : Selection for the post of ALP (GP:1900/ L-2) against 50% Lateral Induction Quota-BZA Division.

*****

Vide reference above, this Division has conduct the Asst.Loco Piolot in Level-2 in 7[th] CPC GP.1900 against 50% Lateral Induction Quota. The following employees were qualified written examination and Fit in medical examination **Aye-One (A-1).**

The details of the Employees are as under:

SN.	Name	PF No.	Designation/Stn.	Com	Medical Classification
1	ABDHESH KUMAR	24429805580	Tech.III/DSL/BZA	UR	Fit in Aye-One (A-1)
2	DILEEP KUMAR	24429805582	Tech.III/DSL/BZA	UR	Fit in Aye-One (A-1)
3	MANISH KUMAR	24429805584	Tech.III/DSL/BZA	UR	Fit in Aye-One (A-1)
4	VIKASH KUMAR SINGH	24429805585	Tech.III/DSL/BZA	UR	Fit in Aye-One (A-1)
5	RANJAN KUMAR	24429805586	Tech.III/DSL/BZA	UR	Fit in Aye-One (A-1)
6	RABINDRA KUMAR YADAV	24429805593	Tech.III/DSL/BZA	UR	Fit in Aye-One (A-1) Fit in Aye-One (A-1)
7	RAKESH KUMAR	24429805594	Tech.III/DSL/BZA	UR	Fit in Aye-One (A-1)
8	RCS VARA PRASAD	244IG140052	Tech.III/DSL/BZA	UR	Fit in Aye-One (A-1)
9	G.RAJESH KUMAR	244STP01843	Tech.III/ELS/BZA	SC	Fit in Aye-One (A-1)

In this connection, it is requested to kindly arrange to conduct the Aptitude Test/Psycho Test in favour of the above named employees.

19-06-24
(B.SAILA SUDHAKAR)
Asst.Personnel Officer/Mech.
For Sr.Divisional Personnel Officer/BZA.

Copy to : Sr.DEE/OP/BZA, Sr.DME/DSL/BZA, Sr.DEE/TRS/ELS/BZA.

Copy to: The above employees are alert to readiness for psycho test. The sample test is in website https://scr.indianrailways.gov.in

Assistant Loco Pilot
सहायक लोको पायलट

How can tests help you?

- They will help you to show where your strengths lie.
- They have been chosen because the skills they involve are used in the job.
- The tests are carefully designed so that they are fair to all candidates.
- Taking tests will help you in adjusting on the job.

यह परीक्षण आपके लिए किस तरह सहायक है ?

- आपको पता चलता है कि आपकी क्षमताएं क्या हैं।
- परीक्षण हल करने में जिस कौशल की जरूरत होती है वह आपके जॉब में भी उपयोगी है।
- इनका निर्माण बहुत ही सावधानी से किया जाता है ताकि वे सभी अभ्यर्थियों के लिए निष्पक्ष हो ।
- इन परीक्षणों पर सफलता जॉब के साथ आपके सामंजस्य सुनिश्चित करती है।

How can tests help us?

- We get the right sort of people to do the job.
- Tests give us unbiased assessment of your strengths and limitations.
- People who do well on the test usually do well in the job itself.

परीक्षण हमारे लिए किस तरह लाभदायक है ?

- एक विशेष जॉब के लिए हमें सही तरह के लोग मिलते हैं ।
- परीक्षणों से हमें आपकी शक्तियों एवं कमजोरियों का निष्पक्ष मूल्यांकन मिलता है।
- जो लोग परीक्षणों में अच्छा करते हैं, वे सामान्यतया जॉब में भी सफल रहते हैं।

What sort of Aptitude tests will you have to take?

The aptitude tests have been designed for various jobs in critical safety categories. You will be given the test battery, consisting of five-six tests, prescribed for the job you have applied for. You are required to answer the questions given in test booklets and mark the responses on OMR Answer Sheets.

आपको किस प्रकार के परीक्षण देने होंगे ?

संरक्षा कोटि के महत्वपूर्ण पदों हेतु उपयुक्त कर्मचारियों के चयन के लिए अभिवृत्ति परीक्षणों का प्रयोग किया जाता है। आपने जिस पद के लिए आवेदन किया है उसके लिए निर्धारित परीक्षण-माला आपको दी जाएगी,जिसमें पांच-छह परीक्षण होंगे। अभ्यर्थियों को परीक्षण पुस्तिका में दिये प्रश्नों का उत्तर ओ.एम.आर. उत्तर पत्र पर देना होता है।

How to record your answers ?

Most paper-pencil tests require you to record your answers on a separate answer sheet so that they can be scored quickly. A sample of the answer sheet used by Indian Railways may be seen here. The answers are marked on the answer sheet by fully darkening the circles which go with your answers. Use a ***blue ball point*** pen. Remember you are not permitted to change your answer. For each answer, if more than one circle is shaded, it will not be evaluated. Do not make any stray mark on the sheet.

आपको अपने उत्तर कैसे दर्ज करने हैं ?

अधिकांश पेपर-पेन्सिल परीक्षण के उत्तर एक अलग उत्तर पत्र पर दर्ज किये जाते हैं ताकि उनका मूल्यांकन शीघ्रता से किया जा सके। भारतीय रेल द्वारा प्रयोग किये जाने वाले उत्तर पत्र का नमूना यहां देखा जा सकता है। उत्तर पत्र पर उत्तर प्रदर्शित करने के लिए संबंधित गोले को पूरी तरह भरना होता है। नीले बाल प्वाइंट पेन का प्रयोग करें। याद रखें कि दिये गए उत्तर को बदलने की अनुमति नहीं है। प्रत्येक उत्तर के लिए अगर एक से अधिक गोले भरे जाते हैं तो उस उत्तर का मूल्यांकन नहीं होगा। उत्तर पत्र पर किसी प्रकार का अतिरिक्त चिन्ह न लगाएँ।

ALP अभिवृत्ति परीक्षण उत्तर–पत्र Aptitude Test Answer Sheet

805

Sheet 1
पत्रक 1

MARK YOUR ANSWERS LIKE THIS / अपने उत्तर इस प्रकार से दें **AND NOT LIKE THIS** / ना कि इस प्रकार से — OR / या — OR / या — OR / या

805

निर्देश INSTRUCTIONS

- केवल नीले बाल प्वाइंट पेन से भरें।
- Mark by Blue Ball Point Pen only.
- दिया हुआ उत्तर बदलने की अनुमति नहीं है।
- No change in answers permitted.
- उत्तर पत्र पर अन्य किसी जगह कोई निशान न लगायें।
- Do not make any stray marks on this form.

TEST परीक्षण 1

Test Id. परीक्षण अभिज्ञान: A B C D E F

Test Code परीक्षण कूट: I 1, II 2, III 3, IV 4, V 5, VI 6, VII 7, VIII 8

No.	Options	No.	Options
1	A B C D E	22	A B C D E
2	A B C D E	23	A B C D E
3	A B C D E	24	A B C D E
4	A B C D E	25	A B C D E
5	A B C D E	26	A B C D E
6	A B C D E	27	A B C D E
7	A B C D E	28	A B C D E
8	A B C D E	29	A B C D E
9	A B C D E	30	A B C D E
10	A B C D E	31	A B C D E
11	A B C D E	32	A B C D E
12	A B C D E	33	A B C D E
13	A B C D E	34	A B C D E
14	A B C D E	35	A B C D E
15	A B C D E	36	A B C D E
16	A B C D E	37	A B C D E
17	A B C D E	38	A B C D E
18	A B C D E	39	A B C D E
19	A B C D E	40	A B C D E
20	A B C D E	41	A B C D E
21	A B C D E	42	A B C D E

TEST परीक्षण 2

Test Id. परीक्षण अभिज्ञान: A B C D E F

Test Code परीक्षण कूट: I 1, II 2, III 3, IV 4, V 5, VI 6, VII 7, VIII 8

No.	Options	No.	Options
1	A 1 B 2 C 3 D 4 E 5	11	A 1 B 2 C 3 D 4 E 5
2	A 1 B 2 C 3 D 4 E 5	12	A 1 B 2 C 3 D 4 E 5
3	A 1 B 2 C 3 D 4 E 5	13	A 1 B 2 C 3 D 4 E 5
4	A 1 B 2 C 3 D 4 E 5	14	A 1 B 2 C 3 D 4 E 5
5	A 1 B 2 C 3 D 4 E 5	15	A 1 B 2 C 3 D 4 E 5
6	A 1 B 2 C 3 D 4 E 5	16	A 1 B 2 C 3 D 4 E 5
7	A 1 B 2 C 3 D 4 E 5	17	A 1 B 2 C 3 D 4 E 5
8	A 1 B 2 C 3 D 4 E 5	18	A 1 B 2 C 3 D 4 E 5
9	A 1 B 2 C 3 D 4 E 5	19	A 1 B 2 C 3 D 4 E 5
10	A 1 B 2 C 3 D 4 E 5	20	A 1 B 2 C 3 D 4 E 5

TEST परीक्षण 3

Test Id. परीक्षण अभिज्ञान: A B C D E F

Test Code परीक्षण कूट: I 1, II 2, III 3, IV 4, V 5, VI 6, VII 7, VIII 8

Q.	No.	Options	Q.	No.	Options
1. A	1	1 2 3 4 5 6 7 8 9	6. A	26	1 2 3 4 5 6 7 8 9
B	2	1 2 3 4 5 6 7 8 9	B	27	1 2 3 4 5 6 7 8 9
C	3	1 2 3 4 5 6 7 8 9	C	28	1 2 3 4 5 6 7 8 9
D	4	1 2 3 4 5 6 7 8 9	D	29	1 2 3 4 5 6 7 8 9
E	5	1 2 3 4 5 6 7 8 9	E	30	1 2 3 4 5 6 7 8 9
2. A	6	1 2 3 4 5 6 7 8 9	7. A	31	1 2 3 4 5 6 7 8 9
B	7	1 2 3 4 5 6 7 8 9	B	32	1 2 3 4 5 6 7 8 9
C	8	1 2 3 4 5 6 7 8 9	C	33	1 2 3 4 5 6 7 8 9
D	9	1 2 3 4 5 6 7 8 9	D	34	1 2 3 4 5 6 7 8 9
E	10	1 2 3 4 5 6 7 8 9	E	35	1 2 3 4 5 6 7 8 9
3. A	11	1 2 3 4 5 6 7 8 9	8. A	36	1 2 3 4 5 6 7 8 9
B	12	1 2 3 4 5 6 7 8 9	B	37	1 2 3 4 5 6 7 8 9
C	13	1 2 3 4 5 6 7 8 9	C	38	1 2 3 4 5 6 7 8 9
D	14	1 2 3 4 5 6 7 8 9	D	39	1 2 3 4 5 6 7 8 9
E	15	1 2 3 4 5 6 7 8 9	E	40	1 2 3 4 5 6 7 8 9
4. A	16	1 2 3 4 5 6 7 8 9	9. A	41	1 2 3 4 5 6 7 8 9
B	17	1 2 3 4 5 6 7 8 9	B	42	1 2 3 4 5 6 7 8 9
C	18	1 2 3 4 5 6 7 8 9	C	43	1 2 3 4 5 6 7 8 9
D	19	1 2 3 4 5 6 7 8 9	D	44	1 2 3 4 5 6 7 8 9
E	20	1 2 3 4 5 6 7 8 9	E	45	1 2 3 4 5 6 7 8 9
5. A	21	1 2 3 4 5 6 7 8 9	10.A	46	1 2 3 4 5 6 7 8 9
B	22	1 2 3 4 5 6 7 8 9	B	47	1 2 3 4 5 6 7 8 9
C	23	1 2 3 4 5 6 7 8 9	C	48	1 2 3 4 5 6 7 8 9
D	24	1 2 3 4 5 6 7 8 9	D	49	1 2 3 4 5 6 7 8 9
E	25	1 2 3 4 5 6 7 8 9	E	50	1 2 3 4 5 6 7 8 9

FOR OFFICE USE ONLY
केवल कार्यालय प्रयोग हेतु

0	0	0	0	0
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3
4	4	4	4	4
5	5	5	5	5
6	6	6	6	6
7	7	7	7	7
8	8	8	8	8
9	9	9	9	9

CODE NO. / BARCODE

SIGNATURE OF CODING AUTHORITY
कोडिंग अधिकारी के हस्ताक्षर

SPACE FOR PRACTICE PROBLEMS FOR TESTS 1, 2 & 3
परीक्षण 1, 2 एवं 3 के अभ्यास प्रश्नों हेतु स्थान

TEST 1 परीक्षण 1

No.	Options
1	A B C D E
2	A B C D E
3	A B C D E

TEST 2 परीक्षण 2

No.	Options
1	A 1 B 2 C 3 D 4 E 5
2	A 1 B 2 C 3 D 4 E 5
3	A 1 B 2 C 3 D 4 E 5
4	A 1 B 2 C 3 D 4 E 5

TEST 3 परीक्षण 3

Q.	No.	Options
1 A	1	1 2 3 4 5 6 7 8 9
B	2	1 2 3 4 5 6 7 8 9
C	3	1 2 3 4 5 6 7 8 9
D	4	1 2 3 4 5 6 7 8 9
E	5	1 2 3 4 5 6 7 8 9

ALP

अभिवृत्ति परीक्षण उत्तर–पत्र
Aptitude Test Answer Sheet

805

Sheet 2
पत्रक 2

TEST परीक्षण 4

Test Id. परीक्षण अभिज्ञान: Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓕ

Test Code परीक्षण कूट: I II III IV V VI VII VIII — ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

Q	Options		Q	Options	
1	A B C D E	Y N	49	A B C D E	Y N
2	A B C D E	Y N	50	A B C D E	Y N
3	A B C D E	Y N	51	A B C D E	Y N
4	A B C D E	Y N	52	A B C D E	Y N
5	A B C D E	Y N	53	A B C D E	Y N
6	A B C D E	Y N	54	A B C D E	Y N
7	A B C D E	Y N	55	A B C D E	Y N
8	A B C D E	Y N	56	A B C D E	Y N
9	A B C D E	Y N	57	A B C D E	Y N
10	A B C D E	Y N	58	A B C D E	Y N
11	A B C D E	Y N	59	A B C D E	Y N
12	A B C D E	Y N	60	A B C D E	Y N
13	A B C D E	Y N	61	A B C D E	Y N
14	A B C D E	Y N	62	A B C D E	Y N
15	A B C D E	Y N	63	A B C D E	Y N
16	A B C D E	Y N	64	A B C D E	Y N
17	A B C D E	Y N	65	A B C D E	Y N
18	A B C D E	Y N	66	A B C D E	Y N
19	A B C D E	Y N	67	A B C D E	Y N
20	A B C D E	Y N	68	A B C D E	Y N
21	A B C D E	Y N	69	A B C D E	Y N
22	A B C D E	Y N	70	A B C D E	Y N
23	A B C D E	Y N	71	A B C D E	Y N
24	A B C D E	Y N	72	A B C D E	Y N
25	A B C D E	Y N	73	A B C D E	Y N
26	A B C D E	Y N	74	A B C D E	Y N
27	A B C D E	Y N	75	A B C D E	Y N
28	A B C D E	Y N	76	A B C D E	Y N
29	A B C D E	Y N	77	A B C D E	Y N
30	A B C D E	Y N	78	A B C D E	Y N
31	A B C D E	Y N	79	A B C D E	Y N
32	A B C D E	Y N	80	A B C D E	Y N
33	A B C D E	Y N	81	A B C D E	Y N
34	A B C D E	Y N	82	A B C D E	Y N
35	A B C D E	Y N	83	A B C D E	Y N
36	A B C D E	Y N	84	A B C D E	Y N
37	A B C D E	Y N	85	A B C D E	Y N
38	A B C D E	Y N	86	A B C D E	Y N
39	A B C D E	Y N	87	A B C D E	Y N
40	A B C D E	Y N	88	A B C D E	Y N
41	A B C D E	Y N	89	A B C D E	Y N
42	A B C D E	Y N	90	A B C D E	Y N
43	A B C D E	Y N	91	A B C D E	Y N
44	A B C D E	Y N	92	A B C D E	Y N
45	A B C D E	Y N	93	A B C D E	Y N
46	A B C D E	Y N	94	A B C D E	Y N
47	A B C D E	Y N	95	A B C D E	Y N
48	A B C D E	Y N	96	A B C D E	Y N

TEST परीक्षण 5

Test Id. परीक्षण अभिज्ञान: Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ Ⓕ

Test Code परीक्षण कूट: I II III IV V VI VII VIII — ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

	Q	Options		Q	Options		Q	Options
1 a	1	A B C D E	9 a	33	A B C D E	17 a	65	A B C D E
b	2	A B C D E	b	34	A B C D E	b	66	A B C D E
c	3	A B C D E	c	35	A B C D E	c	67	A B C D E
d	4	A B C D E	d	36	A B C D E	d	68	A B C D E
2 a	5	A B C D E	10 a	37	A B C D E	18 a	69	A B C D E
b	6	A B C D E	b	38	A B C D E	b	70	A B C D E
c	7	A B C D E	c	39	A B C D E	c	71	A B C D E
d	8	A B C D E	d	40	A B C D E	d	72	A B C D E
3 a	9	A B C D E	11 a	41	A B C D E		73	A B C D E
b	10	A B C D E	b	42	A B C D E		74	A B C D E
c	11	A B C D E	c	43	A B C D E		75	A B C D E
d	12	A B C D E	d	44	A B C D E		76	A B C D E
4 a	13	A B C D E	12 a	45	A B C D E		77	A B C D E
b	14	A B C D E	b	46	A B C D E		78	A B C D E
c	15	A B C D E	c	47	A B C D E		79	A B C D E
d	16	A B C D E	d	48	A B C D E		80	A B C D E
5 a	17	A B C D E	13 a	49	A B C D E		81	A B C D E
b	18	A B C D E	b	50	A B C D E		82	A B C D E
c	19	A B C D E	c	51	A B C D E		83	A B C D E
d	20	A B C D E	d	52	A B C D E		84	A B C D E
6 a	21	A B C D E	14 a	53	A B C D E		85	A B C D E
b	22	A B C D E	b	54	A B C D E		86	A B C D E
c	23	A B C D E	c	55	A B C D E		87	A B C D E
d	24	A B C D E	d	56	A B C D E		88	A B C D E
7 a	25	A B C D E	15 a	57	A B C D E		89	A B C D E
b	26	A B C D E	b	58	A B C D E		90	A B C D E
c	27	A B C D E	c	59	A B C D E		91	A B C D E
d	28	A B C D E	d	60	A B C D E		92	A B C D E
8 a	29	A B C D E	16 a	61	A B C D E		93	A B C D E
b	30	A B C D E	b	62	A B C D E		94	A B C D E
c	31	A B C D E	c	63	A B C D E		95	A B C D E
d	32	A B C D E	d	64	A B C D E		96	A B C D E

FOR OFFICE USE ONLY
केवल कार्यालय प्रयो हेतु

0	0	0	0	0
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3
4	4	4	4	4
5	5	5	5	5
6	6	6	6	6
7	7	7	7	7
8	8	8	8	8
9	9	9	9	9

SIGNATURE OF CODING AUTHORITY
कोडिंग अधिकारी के हस्ताक्षर

CODE NO. / BARCODE

SPACE FOR PRACTICE PROBLEMS FOR TESTS 4 & 5 परीक्षण 4 एवं 5 के अभ्यास प्रश्नों हेतु स्थान

TEST 4 परीक्षण 4

Q	Options		Q	Options	
1	A B C D E	Y N	6	A B C D E	Y N
2	A B C D E	Y N	7	A B C D E	Y N
3	A B C D E	Y N	8	A B C D E	Y N
4	A B C D E	Y N	9	A B C D E	Y N
5	A B C D E	Y N	10	A B C D E	Y N

TEST 5 परीक्षण 5

	Q	Options
1a	1	A B C D E
b	2	A B C D E
c	3	A B C D E
d	4	A B C D E
	5	A B C D E

805

ROLL NO. अनुक्रमांक

(IN WORDS) : शब्दों में

(IN FIGURES) : अंको में

SERIAL NO. क्रमांक

SIGNATURE OF SUPERVISOR ....
पर्यवेक्षक के हस्ताक्षर

CODE NO. / BARCODE

Please Note

- Your OMR Answer Sheet has spaces for writing your Roll Number, Answers to Practice Problems, Test ID and Test Code for each test and Answers to the main test.
- There is separate space for answering each test of the test battery. Space for practice tests has also been given separately. Be careful in marking your answers at correct place only.
- Remember only one circle is to be darkened for each answer.
- Do not make any stray marks on your Answer Sheet or Test booklets.
- Do not fold your Answer Sheet.

कृपया ध्यान दें

- आपके ओ.एम.आर. उत्तर पत्र पर आपका अनुक्रमांक, अभ्यास प्रश्नों के उत्तर, परीक्षण आईडी एवं कोड संख्या तथा मुख्य परीक्षण के उत्तर देने का स्थान दिया गया है ।
- परीक्षणमाला के प्रत्येक परीक्षण हेतु अलग स्थान है। प्रत्येक परीक्षण के अभ्यास प्रश्नों के उत्तर देने के लिए भी अलग स्थान दिया गया है। सावधानी पूर्वक सही स्थान पर अपने उत्तर चिन्हित करें ।
- याद रखें प्रत्येक उत्तर के लिए केवल एक ही गोला भरना है।
- उत्तर पत्र या परीक्षण बुकलेट पर किसी प्रकार का कोई चिन्ह न लगाएं।
- उत्तर पत्र को न मोड़े।

Composition of Assistant Loco Pilot's Test Battery
(सहायक लोको पायलट की परीक्षणमाला में निम्नलिखित परीक्षण हैं)

1. Memory Test (स्मृति परीक्षण)
2. Following Directions Test (निर्देश समझने की योग्यता का परीक्षण)
3. Depth Perception Test (दूरी प्रत्यक्षीकरण परीक्षण)
4. Test of Power of Observation (अवलोकन क्षमता परीक्षण)
5. Test of Perceptual Speed (प्रत्यक्षिक गति परीक्षण)

Note:

1. The tests shown here are only indicative. These tests may change at any time without prior notice.
2. Each test has separate **Time Limit,** which will be advised to you during test sessions. You have to solve test items quickly and mark your answers within the prescribed time.

टिप्पणी :

1. यहां दिए गए परीक्षण केवल मार्ग दर्शन के लिए हैं। बिना किसी पूर्व सूचना के ये परीक्षण किसी भी समय बदले जा सकते हैं।
2. प्रत्येक परीक्षण के लिए अलग-अलग समय सीमा निर्धारित है, जो आपको परीक्षण-सत्र के दौरान सूचित की जायेगी। दिए गये परीक्षण को निर्धारित समय सीमा के भीतर यथासंभव एवं यथाशीघ्र हल करना है तथा ओ.एम.आर. उत्तर पुस्तिका पर उत्तर चिन्हित करना है।

Sample Tests – परीक्षण के नमूने

1a. Memory Test / स्मृति परीक्षण

Instructions :

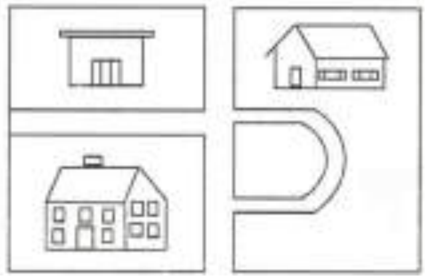
In this test you will be given a map to study and memorize buildings and other structures on it for some time, and then you will be asked to indicate the location of these buildings on a test page. Study the following example for some time.

निर्देश:

इस परीक्षण में आपको एक नक्शा दिया जायेगा जिस पर अंकित इमारतों और अन्य आकृतियों को आपको कुछ समय तक देखकर याद करना होगा। इसके बाद आपको परीक्षण पृष्ठ पर इन इमारतों एवं आकृतियों की स्थिति इंगित करने को कहा जायेगा। नीचे दिए गये उदाहरण को कुछ समय तक अध्ययन करें।

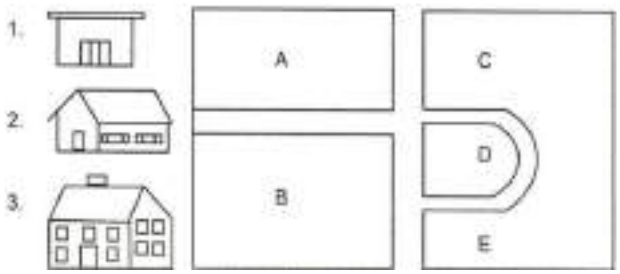
Example/ उदाहरण

<u>Study</u> <u>the</u> **<u>Map</u>** <u>(नक्शे को देखें)</u>



Look at the numbered houses below and find out the letter that corresponds with where each house was located on the study map.

नीचे दिए गये मकानों का नंबर देखें तथा उस अक्षर को ज्ञात करें जो नक्शे में मकान की स्थिति को दर्शाता है।

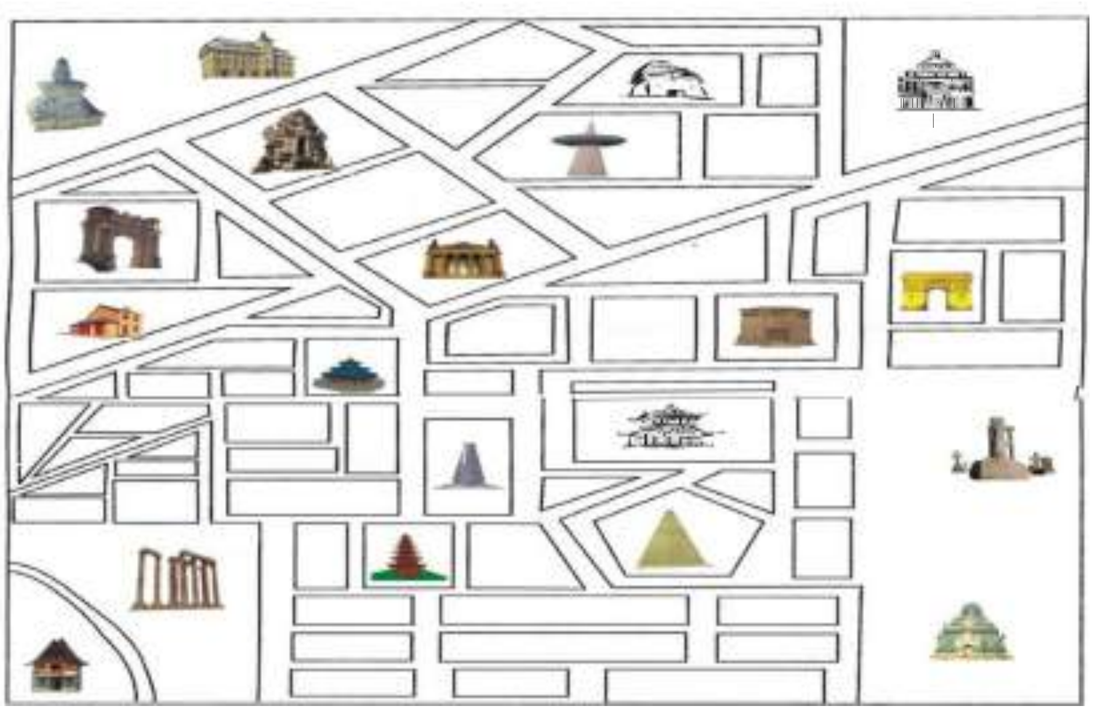


Your correct answers in the above example shall be A, C and B.

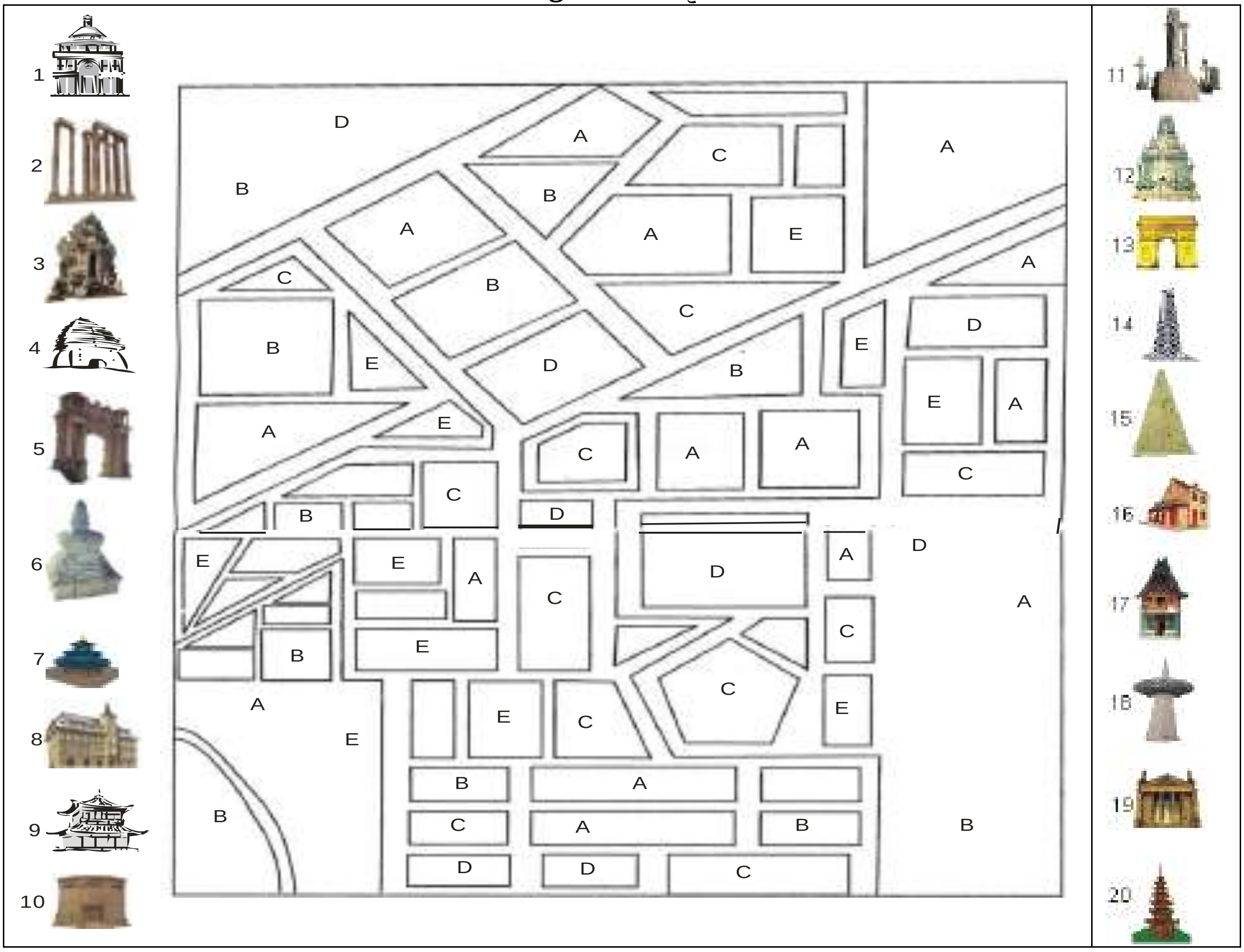
उपरोक्त उदाहरण में आपका सही उत्तर क्रमशः A, C तथा B होगा ।

Practice problems – अभ्यास समस्याएँ:

Study Page/ अध्ययन पृष्ठ



Test Page/परीक्षण पृष्ठ



You will find that answer for sample practice problems from 1 to 20 are A, E, A, C, B, B, C, D, D, A, A, B, E, C, C, A, B, A, D and E respectively.

आप पाएंगे कि उदाहरण 1 से 20 के लिए सही विकल्प का उत्तर क्रमशः A, E, A, C, B, B, C, D, D, A, A, B, E, C, C ,A, B, A, D और E है।

1b. Memory Test / स्मृति परीक्षण

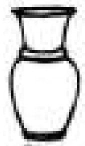
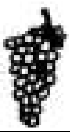
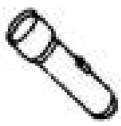
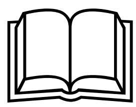
Instructions:

In this test you will be asked to memorize Picture-Number combinations. After some time you will be asked to go to the test page, which shows the pictures in a different order. You have to indicate the numbers that go with them. You may pick your answers out of the four options given for each picture.

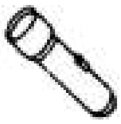
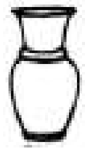
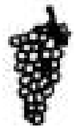
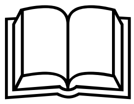
निर्देश:

इस परीक्षण में आपको चित्र-अंक युग्मों (जोड़े) को याद करना है। कुछ समय बाद आपको परीक्षण पृष्ठ पर जाने के लिए कहा जाएगा जिस पर स्मृति पृष्ठ के चित्र विभिन्न क्रम में दिये गये होंगे। आपको उन चित्र से संबंधित अंक चिन्हित करने होंगे तथा प्रत्येक चित्र के लिए दिये गये चार विकल्पों में से एक उत्तर जो सही होगा उसे बताना होगा।

Example/ उदाहरण

	75		42		64
	28		93		17

Find your answers for the above examples. उपरोक्त उदाहरणों हेतु अपना उत्तर चुनें।

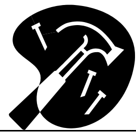
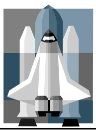
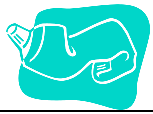
1		A-39 B-93 C-58 D-24	3		A-64 B-46 C-78 D-62	5		A-14 B-52 C-49 D-28
2		A-56 B-42 C-98 D-55	4		A-68 B-41 C-17 D-64	6		A-24 B-31 C-75 D-59

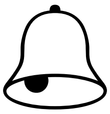
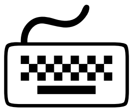
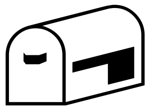
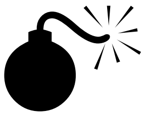
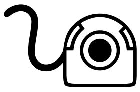
You will note that the correct options for examples 1 to 6 will be B, B, A, C, D, and C.

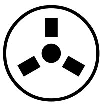
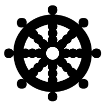
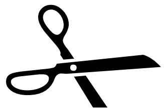
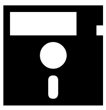
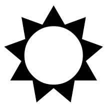
आप पाएंगे कि उदाहरण 1 से 6 के लिए सही विकल्प B, B, A, C, D, एवं C है।

Practice problems - अभ्यास समस्याऐं:

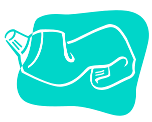
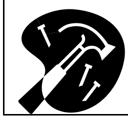
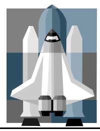
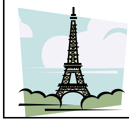
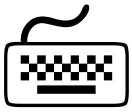
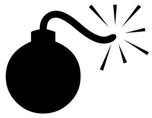
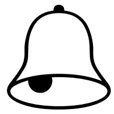
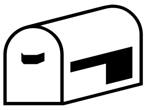
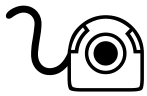
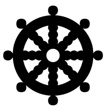
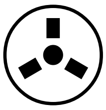
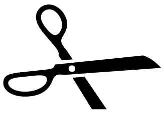
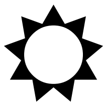
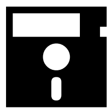
Study Page/ अध्ययन पृष्ठ

	58		39		96
	69		24		18

	67		56		90
	44		36		14

	16		65		52
	43		21		19
	61		89		

Test Page/ परीक्षण पृष्ठ

1		A-56 B-18 C-58 D-84
2		A-96 B-64 C-78 D-56
3		A-14 B-25 C-69 D-59
4		A-56 B-24 C-59 D-55
5		A-68 B-41 C-39 D-46
6		A-56 B-58 C-67 D-59
7		A-39 B-56 C-58 D-24
8		A-44 B-46 C-78 D-62
9		A-14 B-52 C-49 D-67
10		A-65 B-42 C-90 D-45
11		A-68 B-41 C-14 D-64
12		A-24 B-31 C-75 D-36
11		A-65 B-94 C-53 D-50
14		A-90 B-16 C-67 D-73
15		A-14 B-42 C-99 D-43
16		A-65 B-42 C-19 D-15
17		A-89 B-68 C-43 D-92
18		A-24 B-61 C-57 D-56
19		A-25 B-76 C-21 D-30
20		A-54 B-16 C-67 D-52

You will find that answer for sample practice problems from 1 to 20 are B, A, C, B, C, B, B, A, D, C, C, D, A, B, D, C, A, B, C and D respectively.

आप पाएंगे कि उदाहरण 1 से 20 के लिए सही विकल्प का उत्तर क्रमशः B, A, C, B, C, B, B, A, D, C, C, D, A, B, D, C, A, B, C और D है।

1c. Memory Test / स्मृति परीक्षण

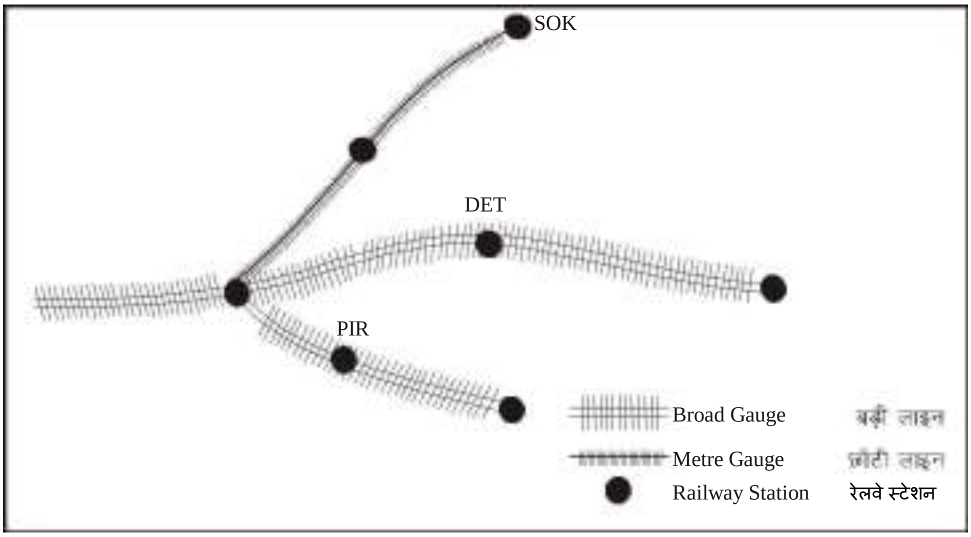
Instructions :

This is a test of memory. This test is in two parts. In each part there is a Study page and a Test page. On study page you will see a railway map with names of some railway stations. Your task is to memorise the location of stations. After allotted time you will be asked to go to test page. On this page you will find the same railway map having English alphabets (A, B, C, D, E) in place of stations. The names of stations are written on left side of railway map. You are required to recall the location of each station in the map . The alphabet that shows the position of the station in the map will be your answer. Mark your answer by filling up the corresponding circle on your OMR answer sheet.

निर्देश:

यह स्मृति का परीक्षण है। यह परीक्षण दो भागों में है। प्रत्येक भाग में एक अध्ययन पृष्ठ और एक परीक्षण पृष्ठ होगा। अध्ययन पृष्ठ पर आप एक रेलवे मानचित्र देखेंगे जिसमें कुछ स्टेशनों के नाम दिए हैं। आपको मानचित्र में इस स्टेशनों की स्थिति याद करनी है। नियत समय के बाद आपको परीक्षण पृष्ठ पर जाने को कहा जाएगा। इस पृष्ठ पर आपको वही रेलवे मानचित्र मिलेगा किन्तु स्टेशनों के नाम के स्थान पर अंग्रेजी अक्षर (A,B,C,D, E) होंगे। स्टेशनों के नाम रेलवे मानचित्र के बाईं ओर दिए गए हैं। आपको मानचित्र में प्रत्येक स्टेशन की स्थिति बतानी है। वह अक्षर जो मानचित्र में स्टेशन के स्थान पर आता है वही आपका उत्तर होगा। अपना उत्तर ओ.एम.आर. उत्तर पत्र पर संबंधित गोले को भरकर दें।

Now look at the example of Study page given below:
उदाहरण के लिए नीचे दिए गए अध्ययन पृष्ठ को देखें-

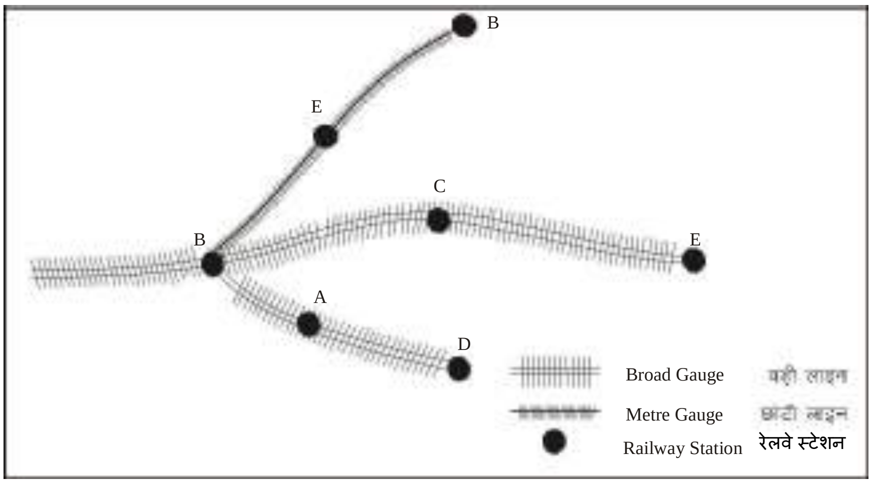


Study the above map and try to memorize the location of stations.
ऊपर दिए गए मानचित्र का अध्ययन कीजिए तथा स्टेशनों की स्थिति याद करने का प्रयास कीजिए।

Look at the names of stations on the left side. For each item find the alphabet that shows the location of station on the Study page.

बाईं ओर दिए गए स्टेशनों के नामों को देखें। प्रत्येक समस्या के लिए वह अक्षर ज्ञात करें जो अध्ययन पृष्ठ पर दिखाए स्टेशन के स्थान पर आता है।

1. **DET**
2. **PIR**
3. **SOK**



Answer for problem 1 should be C, for 2-A and for 3-B.

Show your answer by filling up the corresponding circle in the space provided for practice problems on OMR answer sheet.

अभ्यास समस्या 1 का सही उत्तर C, 2 का A एवं 3 का B है। आप अपना उत्तर ओ.एम.आर. उत्तर पत्र पर अभ्यास के लिए दिए स्थान में संबंधित गोले को भरकर दिखाएं।

Remember that, there are two parts in this test. Each part has two pages. The first page is Study page, which you have to memorize. The second page is Test page on which you have to find the location of the stations

ध्यान रखें कि इस परीक्षण के दो भाग हैं। प्रत्येक में दो पृष्ठ हैं। प्रथम पृष्ठ अध्ययन पृष्ठ है, जिसे अ स्मरण करना है। दूसरा पृष्ठ परीक्षण पृष्ठ है, जिसमें आपको स्टेशनों की स्थिति पता करनी है।

1d. Memory Test / स्मृति परीक्षण

Instructions :

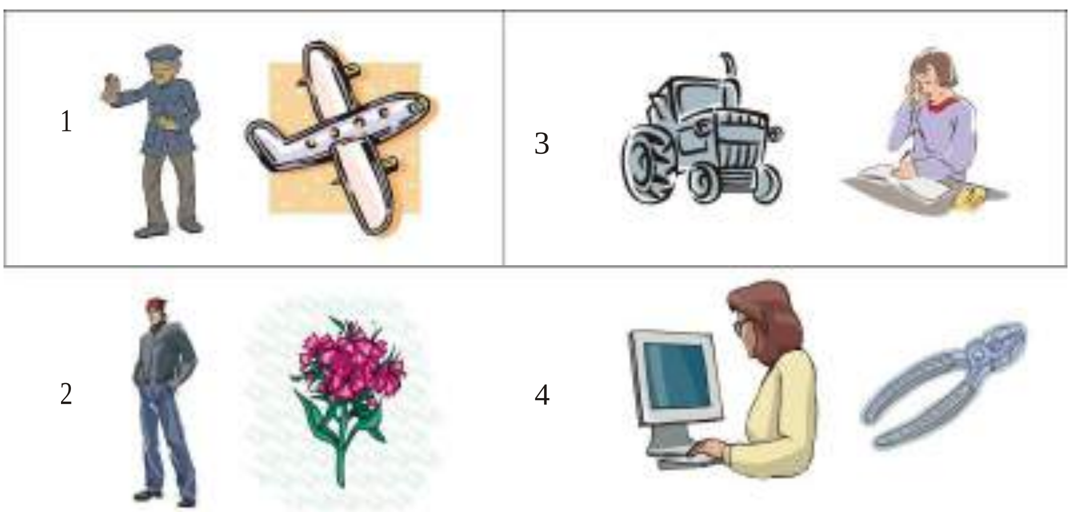
This is a Test of Memory. In this test there are Memory and Answer pages. On Memory page you will be given some pairs of pictures to memorise. After sometime you will be asked to go to the Answer page. On Answer page, you will find four pictures A, B, C, & D against each item. Your task is to find out that picture which was associated with the picture given on the Memory page. Show your answer by filling up the corresponding circle on O.M.R . answer sheet. This test is divided in two parts. Each part has 20 problems.

निर्देश:

यह स्मृति परीक्षण है। इस परीक्षण में स्मृति पृष्ठ एवं उत्तर पृष्ठ होंगे। स्मृति पृष्ठ पर आपके सामने आकृति को युग्मों में यदि करने हेतु प्रस्तुत किया जाएगा। कुछ समय बाद आपको उत्तर पृष्ठ पर जाने को कहा जाएगा। उत्तर पृष्ठ पर आपको प्रत्येक समस्या में चार आकृति A,B,C एवं D मिलेंगे। आपको दिए गए विकल्प A,B,C एवं D में से बताना है कि कौन सी आकृति स्मृति पृष्ठ पर दिए गए आकृति के साथ जुड़ी थी। आपको अपना उत्तर ओ.एम.आर. उत्तर पत्र पर संबंधित गोले को काला करके इंगित करना है। यह परीक्षण दो भागों में है प्रत्येक भाग में 20 समस्या है।

Now look at the example of Memory page given below:

उदाहरण के लिए नीचे दिए गए अध्ययन पृष्ठ को देखें-



Study the above example and try to memorize the groups of shapes.

ऊपर दिए गए उदाहरण को देखें तथा आकृतियों के समूहों को याद करने का प्रयास करें।

Look at the sample of the Answer page given below. On each item try to find out group of shapes, which you have seen on Study page.

नीचे दिए गए उत्तर पृष्ठ का नमूना देखें। प्रत्येक समस्या में आकृतियों के उस समूह को ढूढ़ें जिसे आपने स्मृति पृष्ठ पर देखा था।

1

A B C D

2

A B C D

3

A B C D

4

A B C D

The correct answer for practice problem No.1 is ‘A’ and for practice problem No.2, 3 and 4 are ‘D’, ‘A’ and ‘B’ respectively. Show your answers by filling up the corresponding circle in the space provided for practice on OMR answer sheet.

समस्या 1 का सही उत्तर ‘A’ तथा समस्या 2, 3 एवं 4 के उत्तर क्रमशः ‘D’, ‘A’ और ‘B’ है आप अपना उत्तर ओ.एम.आर. उत्तर पत्र पर अभ्यास के लिए दिए गए स्थान में संबंधित गोले को काला करके दिखाएं।

Remember that, there are two parts in the test. The first part is a Memory page, which you have to memorize. The other part has Answer pages on which you have to find out that picture which was associated with other picture on Memory page.

ध्यान रखें कि इस परीक्षण के दो भाग हैं। प्रथम भाग स्मृति पृष्ठ हैं, जिसे आपको स्मरण करना है। दूसरा भाग उत्तर पृष्ठ है जिसमें आपको उस आकृति को ढूढ़ना है जो स्मृति पृष्ठ पर दिए गए आकृति के साथ जुड़ा हुआ था ।

1e. Memory Test / स्मृति परीक्षण

Instructions:

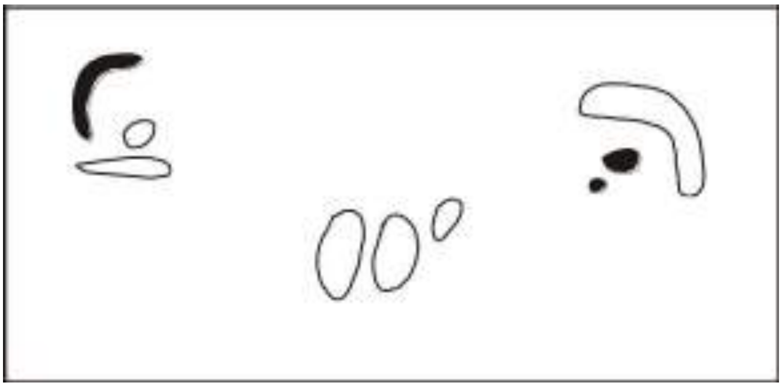
This is a test of memory. The test is in two parts. In each part there is a Study page and a Test page. On Study page, sets of some shapes are given. Your task is to memorize these sets of shapes. After allotted time you will be asked to go to the Test page. On Test page, for each problem you will find five options A, B, C, D and E. One of the options shows a set of shapes exactly similar to one you have seen on the Study page. You are required to indicate the option that shows your answer by filling up the corresponding circle on O.M.R. answer sheet.

निर्देश:

यह स्मृति का परीक्षण है। यह परीक्षण दो भागों में है। प्रत्येक भाग में एक अध्ययन और एक परीक्षण पृष्ठ है। अध्ययन पृष्ठ पर कुछ आकृतियों के सेट (समूह) दिए गए हैं। आपको आकृतियों के इन सेटों को याद करना है । नियत समय के बाद आपको परीक्षण पृष्ठ पर जाने को कहा जाएगा। परीक्षण पृष्ठ पर प्रत्येक समस्या में आपको पांच विकल्प A, B, C, D और E मिलेंगे। इनमें से एक विकल्प में आकृतियों का सेट बिल्कुल वैसा होगा जैसा कि आपने अध्ययन पृष्ठ पर देखा है। अपना उत्तर देने के लिए आपको सही विकल्प चुनकर ओ.एम.आर. उत्तर पत्र पर संबंधित गोले को भरना है ।

Now look at the example of Study page given below:

उदाहरण के लिए नीचे दिए गए अध्ययन पृष्ठ को देखें-



Study the above example and try to memorize the sets of shapes.

ऊपर दिए गए उदाहरण को देखें तथा आकृतियों के सेटों को याद करने का प्रयास करें।

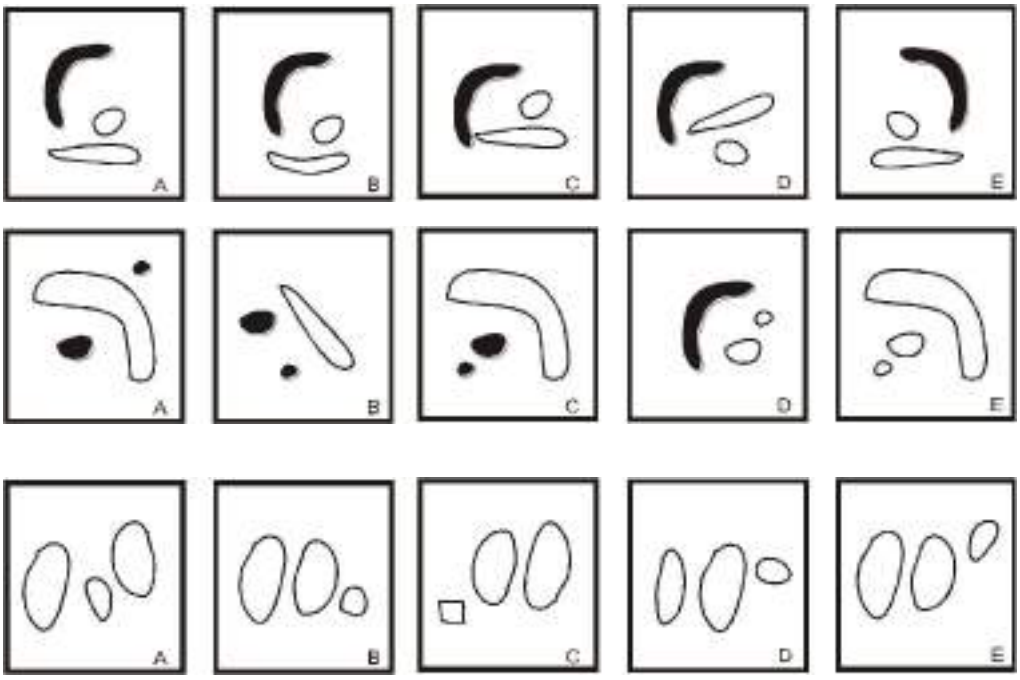
Look at the sample of the Test page given below. For each item, try to find the set of shapes which you have seen on the Study page.

नीचे दिये गए परीक्षण पृष्ठ का नमूना देखें। प्रत्येक समस्या में आकृतियों के उस सेट (समूह) को ढूंढ़े जिसे आपने अध्ययन पृष्ठ पर देखा था ।

1

2

3



The correct answer for practice problem 1 is ‘A’, for 2 is C and for 3 is ‘E’. Show your answer by filling up the corresponding circle in the space provided for practice problems on OMR answer sheet.
अभ्यास समस्या 1 का सही उत्तर A, 2 का C एवं 3 का E है। आप अपना उत्तर ओ.एम.आर. उत्तर पत्र पर अभ्यास के लिए दिए गए स्थान में संबंधित गोले को भर कर दिखाएं।

Remember that, there are two parts in this test. Each part has two pages. The first page is *Study page* which you have to memorize. The second page is *Test page* on which you have to find out the set of shapes which is similar to one shown on the *Study page*.

ध्यान रखें कि इस परीक्षण के दो भाग हैं । प्रत्येक भाग में दो पृष्ठ हैं। प्रथम पृष्ठ अध्ययन पृष्ठ है, जिसे आपको स्मरण करना है। दूसरा पृष्ठ परीक्षण पृष्ठ है, जिसमें आपको आकृतियों के उस सेट (समूह) को ढूंढ़ना है जो अध्ययन पृष्ठ पर दिए गए किसी एक सेट (समूह) के समान है ।

2a. Test for measuring Ability to Follow Directions / निर्देश समझने की योग्यता का परीक्षण

Instructions:

In this test you will be given a pattern of letters to look at and will be asked questions about how certain directions will change in that pattern. The answer to each question will be one of the letters in the pattern. You are to decide which letter shows the correct answer.

निर्देश:

इस परीक्षण में आपको अक्षरों के एक समह का पैटर्न देखने को दिया जाएगा और पैटर्न में परिवर्तन पर आधारित प्रश्न पूछे जाएंगे। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर पैटर्न के अक्षरों में से एक अक्षर होगा । आपको यह तय करना है कि कौन सा अक्षर सही उत्तर है।

Example/उदाहरण

कॉलम **Column**

	1	2	3	4	5
पंक्ति **Row 1**	**A**	**B**	**C**	**D**	**E**
पंक्ति **Row 2**	**E**	**A**	**B**	**C**	**D**
पंक्ति **Row 3**	**D**	**E**	**A**	**B**	**C**
पंक्ति **Row 4**	**C**	**D**	**E**	**A**	**B**
पंक्ति **Row 5**	**B**	**C**	**D**	**E**	**A**

Q. No.1. Which is the only letter that appears directly above 'A'?

प्रश्न 1. ऐसा कौन सा एक मात्र अक्षर है जो 'A' के ठीक ऊपर आता है?

You will note that answer to this question is 'B'.

आप पाएंगे कि इसका उत्तर 'B' है.

Practice problems - अभ्यास समस्याएँ:

कॉलम **Column**

	1	2	3	4	5
पंक्ति **Row 1**	**A**	**B**	**C**	**D**	**E**
पंक्ति **Row 2**	**E**	**A**	**B**	**C**	**D**
पंक्ति **Row 3**	**D**	**E**	**A**	**B**	**C**
पंक्ति **Row 4**	**C**	**D**	**E**	**A**	**B**
पंक्ति **Row 5**	**B**	**C**	**D**	**E**	**A**

1. Which alphabet appears to the right of C in Row 2?
कौन सा ऐसा अक्षर है जो पंक्ति 2 के C के दाईं ओर आता है?
2. If Row 1 and 3 are written in reverse order then which alphabet will come below C in Row 2?
यदि पंक्ति 1 और 3 उलट कर लिखे जाएं तो पंक्ति 2 के C के नीचे कौन सा अक्षर आऐगा ?
3. If ever, D appears to the right of C in Row 4 then answer is the last alphabet of Row 4. If not, answer is the middle alphabet of Row 3.
यदि पंक्ति 4 में D, C के दाईं ओर आता है तो पंक्ति 4 का अंतिम अक्षर उत्तर होगा. यदि नहीं तो पंक्ति 3 के बीच का अक्षर होगा.
4. Which alphabet will appear to the left of alphabet above C in Row 2?
पंक्ति 2 में C के ऊपर वाले अक्षर के बाईं ओर कौन सा अक्षर होगा?
5. Which alphabet is above E of Row 5?
पंक्ति 5 में ऐसा कौन सा अक्षर है जो E के ऊपर है?
6. The answer to this question will be the alphabet that appears between B and E after reversing Row 4.
इस प्रश्न का उत्तर वह अक्षर होगा जो पंक्ति 4 को उलटने के बाद B और E के बीच आया हो |
7. If all alphabets of Column 2 are reversed, which alphabet will come between E and B of Row 2?
यदि कॉलम 2 के सभी अक्षरों को उल्टे क्रम में लिखा जाए तो पंक्ति 2 में E एवं B के बीच का अक्षर क्या होगा?
8. If Row 1 and 2 are reversed which alphabet will come between C and A in Column 3?
यदि पंक्ति 1 एवं 2 को उलट दिया जाये तो कॉलम 3 में C एवं A में बीच कौन सा अक्षर आयेगा ?
9. On moving from left to right in the first Row up to Column 3 and then downwards to Row 3, which alphabet appears only once?
पहली पंक्ति में बाएं से दाएं कॉलम 3 तक, फिर नीचे पंक्ति 3 तक जाने पर वह कौन सा अक्षर है जो केवल एक बार आता है?
10. Starting from upper left hand corner and going up to Column 5 and then coming downwards upto Row 5 which alphabet appears only once?
ऊपर बाएं कोने से आरम्भ करते हुए कॉलम 5 की ओर जाने और फिर नीचे की ओर पंक्ति 5 तक आने पर ऐसा कौन सा अक्षर है जो केवल एक बार आता है?
11. If all the alphabets of Column 5 are reversed which alphabet will appear to the left of A?
यदि कॉलम 5 के सभी अक्षरों को उल्टे क्रम में लिखा जाए तो A के बाईं ओर कौन सा अक्षर आयेगा?
12. If ever D appears immediately to the right of B in Row 5 answer is the second alphabet of Row 1. If not, answer is the last alphabet of Row 2.
यदि पंक्ति 5 में D कभी भी B के ठीक दाईं ओर आता है तो पंक्ति 1 का दूसरा अक्षर उत्तर होगा | यदि नहीं तो पंक्ति 2 का अंतिम अक्षर उत्तर होगा |
13. On moving from right to left in Row 3 upto Column 2, which alphabet appears below E ?
पंक्ति 3 में दाएं से बाएं कॉलम 2 तक चलने पर वह कौन सा अक्षर है जो E के नीचे आता है?
14. Start from upper right hand corner and go towards left in such a manner as to reach the starting point. Which alphabet comes between second D and second B ?
ऊपर के दाहिने कोने से आरम्भ करते हुए बाईं ओर इस प्रकार चलिये कि आप फिर उसी स्थान पर लौट आऐं जहां से आपने आरम्भ किया था. दूसरे D और दूसरे B के बीच कौन सा अक्षर आता है?
15. The answer to this question is the alphabet that comes after first three alphabets of Row 4.
इस प्रश्न का उत्तर वह अक्षर होगा जो पंक्ति 4 के पहले तीन अक्षर के बाद आता है.
16. Which alphabet appears just above the alphabet to the left of fifth alphabet of Column 5?
कौन सा ऐसा अक्षर है जो कॉलम 5 के पांचवे अक्षर के बाईं ओर वाले अक्षर के ठीक ऊपर आता है?
17. If Row 2 is written backwards, which alphabet will come above C in Row 3 ?
यदि पंक्ति 2 को उल्टा कर लिखा जाए तो पंक्ति 3 में C के ऊपर कौन सा अक्षर आयेगा?

18. Which is the first alphabet towards the left side of the alphabet just above the alphabet between D and A of row 4?
    पंक्ति 4 में D और A के बीच के अक्षर के ठीक ऊपर वाले अक्षर की बाईं ओर पहला अक्षर कौन सा है?
19. If Row 3 is reversed, which alphabet will appear below C ?
    यदि पंक्ति 3 को उलट दिया जाए तो C के नीचे कौन सा अक्षर आएगा?
20. Which alphabet appears towards the right of the alphabet just above the alphabet between B and D of Row 5 ?
    पंक्ति 5 में B और D के बीच वाले अक्षर के ठीक ऊपर वाले अक्षर के दाईं ओर कौन सा अक्षर आता है?

You will find that answer for sample practice problems from 1 to 20 are D, E, B, C, A, A, D, B, C, E, D, D, D, C, A ,A, E, E, C and E respectively.

आप पाएंगे कि उदाहरण 1 से 20 के लिए सही विकल्प का उत्तर क्रमशः D, E, B, C, A, A, D, B, C, E, D, D, D, C, A ,A, E, E, C और E है।

2b. Test for measuring Ability to Follow Directions / निर्देश समझने की योग्यता का परीक्षण

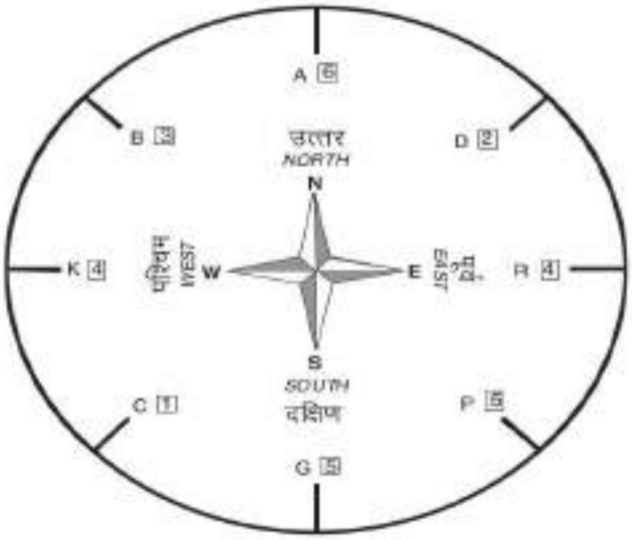
Instructions:

This is a test of your ability to follow a set of given directions. In this test some English letters are given in a circle along with some numbers written inside squares. Centre of the circle gives indication about direction. You will be asked questions based on this complete pattern. The answer will be a number given inside the square.

निर्देश:

यह परीक्षण दिए गये निर्देशों को समझने की योग्यता का परीक्षण है । इस परीक्षण में एक गोले में अँग्रेज़ी के कुछ अक्षर दिए गये हैं जिनके साथ वर्ग में कुछ संख्याएं लिखी गयी है । गोले के केंद्र से दिशाओं की सूचना मिलती है । आपसे इन पर आधारित प्रश्न पूछे जाएगें । प्रश्न के उत्तर, वर्ग में दी गई कोई संख्या होगी ।

Example/ उदाहरण



1. Which number appears just opposite to the number between B3 and D2?
2. While moving from North to East by shortest route, which number appears in between the two?

The answer for example 1 is 5 and 2 is 2. You are required to indicate the option that shows your answer by filling up the corresponding circle on O.M.R. answer sheet.

1. B3 और D2 के बीच में जो संख्या आती है उसके ठीक विपरीत दिशा में कौन सी संख्या है ?
2. उत्तर दिशा से पूर्व दिशा तक छोटे रास्ते से आगे बढ़े तो कौन सी संख्या बीच में आती है ?

उदाहरण 1 का उत्तर '5' है एवं 2 का उत्तर '2' है । आपको अपना उत्तर ओ.एम.आर. उत्तर पत्र पर संबंधित गोले को काला करके इंगित करना है।

2c. Test for measuring Ability to Follow Directions / निर्देश समझने की योग्यता का परीक्षण

Instructions:

This is a test of your ability to follow a set of directions. You will be given a pattern of numbers to look at and will be asked questions about how certain directions will change that pattern. The answer to each question will be one of the numbers in the pattern. You have to decide which number is correct and mark the circle with corresponding numbers on the OMR answer sheet.

निर्देश:

इस परीक्षण द्वारा दिये हुए निर्देश को समझ सकने की योग्यता की जांच की जाती है। आपको कुछ अंको का समूह देखने को दिया जाएगा तथा इनके ऊपर आधारित प्रश्न पूछे जाएंगे। प्रश्नों का उत्तर समूह में दिया कोई एक अंक होगा। आप को यह तय करना है कि कौन सा अंक सही उत्तर प्रदर्शित करता है तथा ओ.एम.आर. उत्तर पत्र पर उस अंक वाले गोले को चिन्हित कर दें।

Look at following examples:
नीचे दए गए उदाहरण को देखें-

	Column A कॉलम A	Column B कॉलम B	Column C कॉलम C	Column D कॉलम D	Column E कॉलम E
Row A पंक्ति A	1	2	3	4	5
Row B पंक्ति B	5	1	2	3	4
Row C पंक्ति C	4	5	1	2	3
Row D पंक्ति D	3	4	5	1	2
Row E पंक्ति E	2	3	4	5	1

1. Which is the only number that appears directly above the number '1'?
   ऐसी कौन सी संख्या है जो '1' के ठीक ऊपर आती है ?

   The answer to practice problem 1 is 2.
   अभ्यास प्रश्न 1 का उत्तर 2 है ।

3a. Depth Perception Test – दूरी प्रत्यक्षीकरण परीक्षण

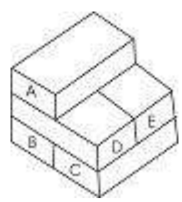
Instructions:

In this test you will see a pile of bricks with some bricks labelled A, B, C, etc. Your task is to count the number of bricks that are touching bricks of the pile that has a letter on it. All bricks are of same size and shape.

निर्देश:

इस परीक्षण में आप ईंटों का एक ढेर देखेंगे जिसमें कुछ ईंटों पर A, B, C आदि लिखा होगा । आपको उन ईंटों की गणना करनी है जो ढेर में उन ईंटों को छू रही हैं जिनपर कोई अक्षर लिखा हुआ है. सभी ईंटें समान आकार एवं माप के हैं ।

Example/ उदाहरण



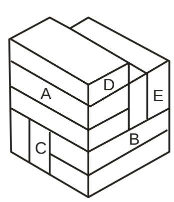
उत्तर (Answer)	
A	2
B	3
C	3
D	4

For example, in the pile above the brick with an 'A' on it touches two other bricks, viz., 'D' and E. Brick B, C and D touch 3, 3 and 4 bricks respectively.

उदाहरण के लिए उपरोक्त ढेर में 'A' अंकित ईंट दो अन्य ईंटों 'D' और 'E' को छू रही हैं। B, C, D अक्षर वाली ईंटें क्रमशः 3, 3 और 4 ईंटों को छूती हैं।

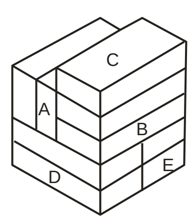
Practice problems - अभ्यास समस्याऐं:

1.



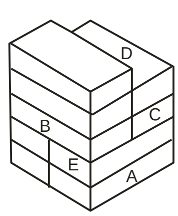
Brick ईंट	Answer उत्तर
A	3
B	5
C	6
D	1
E	4

3.



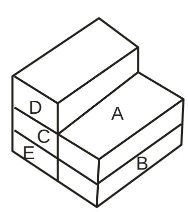
Brick ईंट	Answer उत्तर
A	5
B	4
C	1
D	2
E	2

2.



Brick ईंट	Answer उत्तर
A	2
B	4
C	4
D	2
E	4

4.



Brick ईंट	Answer उत्तर
A	2
B	2
C	3
D	1
E	2

3b. Depth Perception Test – दूरी प्रत्यक्षीकरण परीक्षण

Instructions:

In each item of this test, you will see a pile of blocks. Each block is of the same shape and size. Your task is to count the number of blocks, having all sides and corners hidden by the other blocks. Please remember that there are always three blocks in the base of farthest row.

For example, in first Practice Problem the 2 blocks are completely hidden by other blocks, as none of their sides or corners are visible. Therefore, the answer to Practice Problem I would be 2.

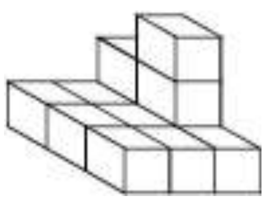
निर्देश:

आप इस परीक्षण के प्रत्येक प्रश्न में ब्लाक्स (गुटकों) का एक ढेर देखेंगे। सारे ब्लाक्स एक ही आकार और माप के हैं। ढेर में आपको उन ब्लाक्स की गिनती करनी है जिनकी सभी सतहें और किनारे पूर्णरूप से अन्य ब्लाक्स से छिपे हुए हैं। कृपया याद रखें कि सबसे पीछे की पंक्ति के आधार में सदैव तीन ब्लाक्स (गुटके) ही होंगे।

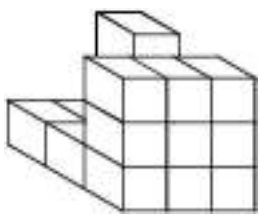
उदाहरण के लिए नीचे दिए पहले अभ्यास प्रश्न में 2 ब्लाक्स छिपे हुए हैं क्योंकि इनकी कोई भी सतह या किनारा दिखाई नहीं दे रहा है। अतः इस प्रश्न का उत्तर 2 होगा।

Here are some Practice Problems:
यहां कुछ अभ्यास प्रश्न दिए गए हैं -

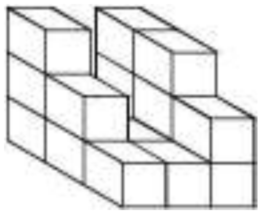
Practice Problem I
अभ्यास समस्या-I



Practice Problem II
अभ्यास समस्या-II



Practice Problem III
अभ्यास समस्या-III



Similarly, find the answers for Practice Problem No. II and III. The answer to Practice Problem II and III are 4 and 3, respectively. Indicate your answers by darkening the circles with 4 and 3 in it, against Practice Problems II and III, respectively.

इसी प्रकार अभ्यास प्रश्न-II और III के उत्तर ज्ञात करें। अभ्यास प्रश्न-II का उत्तर 4 एवं अभ्यास प्रश्न-III का उत्तर 3 है। ओ.एम.आर उत्तर पत्र पर 4 एवं 3 अंक वाले गोले को भर कर अपना उत्तर दें।

4a . Test of Power of Observation – अवलोकन क्षमता परीक्षण

Instructions:

This is a test to find out how quickly you can compare two numbers and decide whether or not they are the same. If the numbers are the same, darken the circle 'Y' otherwise darken 'N' on your answer sheet. Do not make any marks on the booklet. Try to solve following practice problems.

निर्देश:

इस परीक्षण में आपको दिये गये दो अंक समूह के बीच शीघ्रता से तुलना करनी है और यह तय करना है कि कौन एक से हैं और कौन भिन्न हैं । यदि संख्याएं एक सी हैं तो आपको अपनी उत्तर पुस्तिका पर 'Y' वाले गोले को भरना है अन्यथा 'N' वाले गोले को भरना है। नीचे दिये गये अभ्यास प्रश्न को हल करने का प्रयास करें।

1	589	=	589
2	2768	=	2786
3	36463	=	36462
4	712963	=	712963
5	487562	=	487652

The answers for above questions are 'Y', 'N', 'N', 'Y' and 'N'.

ऊपर दिये गये प्रश्न के सही उत्तर क्रमशः 'Y', 'N', 'N', 'Y' और 'N' हैं।

Practice problems - अभ्यास समस्याएँ:

1.	48426	=	38436
2.	591075	=	591075
3.	935	=	935
4.	835	=	885
5.	596471599	=	896471369
6.	9723174	=	9723174
7.	4060	=	4060
8.	32768	=	32768
9.	2326489	=	2326489
10.	138577	=	188577
11.	8379	=	8379
12.	652308	=	652306
13.	74639012	=	74039102
14.	3042987	=	3042987
15.	1296453	=	1286453
16.	051786	=	051768
17.	8712534	=	8712534
18.	68035	=	63035
19.	3419885	=	3419885
20.	30987	=	39087

You will find that answer for sample practice problems from 1 to 20 are 'N', 'Y', 'Y', 'N', 'N', 'Y', 'Y', 'Y', 'Y', 'N', 'Y', 'N', 'N', 'Y', 'N', 'N', 'Y', 'N', 'Y' and 'N' respectively.

आप पाएंगे कि उदाहरण 1 से 20 के लिए सही विकल्प का उत्तर क्रमशः 'N', 'Y', 'Y', 'N', 'N', 'Y', 'Y', 'Y', 'Y', 'N', 'Y', 'N', 'N', 'Y', 'N', 'N', 'Y', 'N', 'Y' और 'N' है।

4b. Test of Power of Observation – अवलोकन क्षमता परीक्षण

Instructions:

In this test you will find four groups (A, B, C, & D) of digits. Your task is to find out the group of digits which contains a "6". In case digit "6" appears more than once, your answer will be 'E'.

निर्देश:

इस परीक्षण के प्रत्येक प्रश्न में अंकों के 4 समूह (A, B, C, & D) दिये गये हैं। आपको यह पता करना है कि किस अंक समूह में '6' आता है। यदि किसी प्रश्न में एक से अधिक समूहों में '6' आता है तो आपका उत्तर 'E' होगा।

Practice problems - अभ्यास समस्याएँ:

1.	A.	72383514	B.	98734521	C.	12947685	D.	39587421
2.	A.	1354931582	B.	2943587138	C.	7823945125	D.	4793268251
3.	A.	7938210435	B.	5938204751	C.	8475210239	D.	3897104652
4.	A.	250389417	B.	984057213	C.	358164072	D.	280157943
5.	A.	47854323179	B.	98423563172	C.	31792428534	D.	21374894579
6.	A.	4371652	B.	3759248	C.	5329741	D.	7486591
7.	A.	587190234	B.	145782093	C.	346901287	D.	931520874
8.	A.	297386431	B.	598381274	C.	753840192	D.	321984857
9.	A.	84215073549	B.	13968250847	C.	39274270185	D.	45172023589
10.	A.	89452801357	B.	17835250894	C.	.9745140583	D.	48172096538
11.	A.	3578210493	B.	7515820934	C.	8392102475	D.	7938105462
12.	A.	872134059	B.	579432801	C.	407235816	D.	894125037
13.	A.	3716524	B.	3248759	C.	7415932	D.	1659748
14.	A.	215073549	B.	821396547	C.	39270185	D.	3520289
15.	A.	78210493	B.	75193820	C.	21847502	D.	39710486
16.	A.	587512693	B.	321578049	C.	283902457	D.	105402475
17.	A.	58974321	B.	7689543	C.	23557842	D.	18943295
18.	A.	78453678	B.	2015473	C.	34971086	D.	82075193
19.	A.	13578280945	B.	83089452175	C.	14830297455	D.	14873820965
20.	A.	2571682	B.	8955248	C.	278943	D.	4732015

You will find that answer for sample practice problems from 1 to 20 are C, D, D, C, B, E, C, A, B, D, D, C, E, B, D, A, B, E, D and A respectively.

आप पाएंगे कि उदाहरण 1 से 20 के लिए सही विकल्प का उत्तर क्रमशः C, D, D, C, B, E, C, A, B, D, D, C, E, B, D, A, B, E, D और A है |

4c. Test of Power of Observation – अवलोकन क्षमता परीक्षण

Instructions :

The test comprises of 75 items. Each item has four groups of digits (A, B, C & D). Your task is to find out the group of digits which contains a '9' and indicate your answer by filling up the appropriate circle on your O.M.R. answer sheet. In case digit '9' appears in more than one group, your answer will be 'E'.

निर्देशः

इस परीक्षण में 75 प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न में अंकों के चार समूह (A,B,C, और D) दिए गए हैं। आपको यह पता लगाना है कि किस अंक समूह में '9' का अंक आया है तथा आपको अपना उत्तर ओ.एम.आर. उत्तर पत्र पर संबंधित गोले को काला करके दिखाना है। यदि किसी प्रश्न में एक से अधिक अंक समूहों में '9' का अंक आया है तो ऐसी अवस्था में उस प्रश्न का उत्तर 'E' होगा।

Try to solve following practice problems :

अभ्यास के लिए नीचे कुछ उदाहरण दिए गए हैं जिन्हें हल करने का प्रयास कीजिए :

1	**A**	5462	**B**	5927	**C**	4282	**D**	2821
2	**A**	73457	**B**	24674	**C**	32985	**D**	54838
3	**A**	482942	**B**	2541248	**C**	2532184	**D**	5421482
4	**A**	2834	**B**	4382	**C**	8341	**D**	2932
5	**A**	89537	**B**	38567	**C**	58974	**D**	28378

You will note that the correct answers for the above practice problems are B, C, A, D & E respectively.

ऊपर दिये गए उदाहरणों के सही उत्तर क्रमशः B, C, A, D एवं E हैं।

4d. Test of Power of Observation – अवलोकन क्षमता परीक्षण

Instructions:

This test measures your ability to quickly observe and compare figures given in two sets. In this test you will be shown two sets ‘A’ and ‘B’ of figures in a sequence to observe. Your task is to find out whether the placement of each figure in set A is exactly similar to placement of figures in set B or there is some difference. In case if the placement of each figure in both the sets is exactly similar then your answer will be ‘A’, if there are two differences in the placement of each figure you have to give answer ‘B’, if there are three differences in the given placement then your answer will be ‘C’ and if there are four differences then your answer will be ‘D’.

In this test there will be either no difference or a minimum of 2 and a maximum of 4 differences in the placement of each figure.

निर्देश:

यह परीक्षण शीघ्रता के साथ दो सेटों में गिए गये चित्रों की तुलना करने की आपकी योग्यता का माप करता है । इस परीक्षण में कुछ चित्र क्रम से सेट ‘A’ तथा सेट ‘B’ के माध्यम से दिखाए जाएगे । आपको यह बताना है कि सेट ‘A’ में दिये गये चित्रों का स्थान सेट ‘B’ में दिए गये चित्रों के स्थान क्रम के बिल्कुल समान है अथवा कुछ भिन्न है । यदि दोनों सेटों के स्थान क्रम में पूर्ण समानता है तो उत्तर ‘A’ होगा । यदि दो चित्रों के स्थान क्रम में दो अंतर है तो उत्तर ‘B’ होगा । यदि तीन चित्रों के स्थान क्रम में अंतर है तो उत्तर ‘C’ होगा । इसी प्रकार यदि चार चित्रों के स्थान क्रम में अंतर है तो उत्तर ‘D’ होगा ।

इस परीक्षण में चित्रों के स्थान क्रम में या तो कोई परिवर्तन नहीं होगा या कम से कम दो और अधिकतम 4 अंतर होगा ।

Example/ उदाहरण

S. No.	Set A	Set B
1.	♏ ⇨ ◆ △ ⍓ ↓	♏ ⇨ ◆ △ ⍓ ↓
2.	♈ ← ⊠ ♌ ♐ ❑	♈ ⊠ ← ♌ ♐ ❑
3.	& ↔ ♒ ♑ ↗ ♍	& ♒ ♑ ↔ ↗ ♍
4.	♓ ♋ ⌘ ❖ ♊ ♎	♓ ⌘ ❖ ♊ ♋ ♎

The answer to practice problem 1 is ‘A’ as there is no difference in the placement of each figure in both the sets. The answer to practice problem 2 is ‘B’ as there are two differences in the placement of each figure in both the sets. Similarly the answer to practice problem 3 is ‘C’ as there are three differences in the placement of figures and the answer to practice problem 4 is ‘D’ as there are four differences. You are required to indicate the option that shows your answer by filling up the corresponding circle on O.M.R. answer sheet.

अभ्यास प्रश्न 1 का उत्तर ‘A’ है क्योंकि इसके दोनो सेटों में दिये गये चित्रों के स्थान क्रम में कोई परिवर्तन नहीं है । अभ्यास प्रश्न 2 का उत्तर ‘B’ है क्योंकि इसके दोनो सेटों में दिए गये चित्रों के स्थान क्रम में दो अंतर है । इसी प्रकार अभ्यास प्रश्न 3 का उत्तर ‘C’ है क्योंकि इसके स्थान क्रम में तीन अंतर हैं तथा अभ्यास प्रश्न 4 का उत्तर ‘D’ हैं क्योंकि इसके स्थान क्रम में 4 अंतर हैं । आप अपना उत्तर ओ.एम.आर. उत्तर पत्र पर अभ्यास के लिए दिए स्थान में संबंधित गोले को भरकर दिखाएं।

5a. **Test of Perceptual Speed- प्रत्यक्षिक गति परीक्षण**

परीक्षण

Instruction

This is a test of how rapidly you can see figures in order to match them.

Look at the first figure **"a"** at the left. Which one of the five at the right is most nearly like it? You will find **f**igure **D** is the one who similar with 'a', so answer **D** has to be darkened on your OMR answer sheet for Example 1.

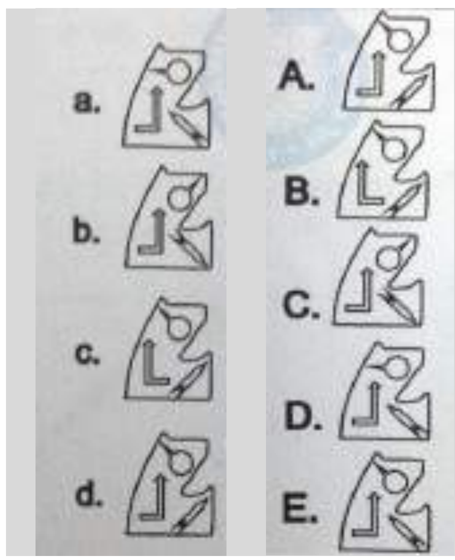
Look at the second figure **"b"** at the left. Which figure at the right is the most nearly like it ? Figure **C** is the correct answer, so answer **C** is to be darkened on OMR answer sheet

निर्देश:

यह आकृतियों के दो सेटों का शीघ्रता से मिलान करने की योग्यता का परीक्षण है ।

नीचे कुछ उदाहरण दिये गये हैं। पहले उदाहरण में बायीं ओर बने हुए पहले आकृति 'a' को देखें। दायीं ओर बने पांच आकृतियों में से कौन बायीं ओर के पहले आकृति से सबसे अधिक मिलता है? आप पायेंगे कि आकृति D पहले आकृति 'a' की आकृति से मिलता है। इसलिए ओ.एम.आर उत्तर पत्र पर पहले उदाहरण में D वाले गोले को भरना है ।

अब बायीं ओर बने हुए दूसरे आकृति ' b' को देखें । दाईं ओर बने हुए आकृति में से कौन सा आकृति बायीं ओर वाले से अधिक मिलता है ? सही उत्तर C है । इसलिए आपको ओ. एम. आर. उत्तर पत्र में C को भरना है ।



Now find the figure most nearly matching the third "c" and fourth "d" ones at the left and darken the correct answer spaces.

You should have darkened B for the third figure 'c' and A for the fourth 'd'.

When the examiner gives you the signal, turn the page and begin the test. Work as fast as you can.

अब आप बायीं ओर बने हुए तीसरे "c" और नीचे चौथे आकृति "d" को देखें और सही उत्तर वाले गोले को अपने ओ.एम.आर. उत्तर पत्र में भर दें।

तीसरे आकृति 'c' का सही उत्तर B और चौथे 'd' का सही उत्तर A है।

परीक्षक का आदेश मिलने पर पृष्ठ पलटें और परीक्षण आरम्भ करें। जितना जल्दी हो सके, काम करें।

5b. Test of Perceptual Speed- प्रत्यक्षिक गति परीक्षण

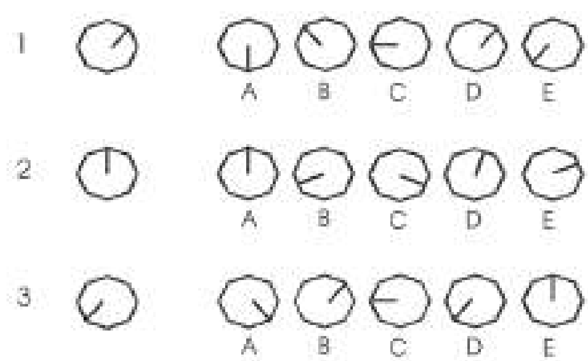
Instructions:

This is a test of your ability to match figures quickly and accurately. A figure is given on the left side. On the right side there are five other figures. You are required to find out which of the five figures is identical to the figure given on the left.

निर्देश:

यह आकृतियों के शीघ्रतापूर्वक सही मिलान करने की योग्यता का परीक्षण है । बाईं तरफ एक आकृति दी गयी है दाहिनी तरफ पाँच अन्य आकृतियाँ दी गयीं हैं । आपको यह पता करना है कि पाँचों आकृतियों में से कौन से आकृति बाई ओर दी गयी आकृति के समान है ।

Example/ उदाहरण



For the first example the correct answer is 'D'. Similarly correct answers for example 2 and 3 are 'A' and 'D' respectively. You are required to indicate the option that shows your answer by filling up the corresponding circle on O.M.R. answer sheet.

पहले उदाहरण के लिए सही उत्तर 'D' है । इसी प्रकार अभ्यास 2 एवं 3 का सही उत्तर क्रमशः 'A' एवं 'D' है । अपना उत्तर देने के लिए आपको सही विकल्प चुनकर ओ.एम.आर. उत्तर पत्र पर संबंधित गोले को भरना है ।

5c. Test of Perceptual Speed- प्रत्यक्षिक गति परीक्षण

Instructions:

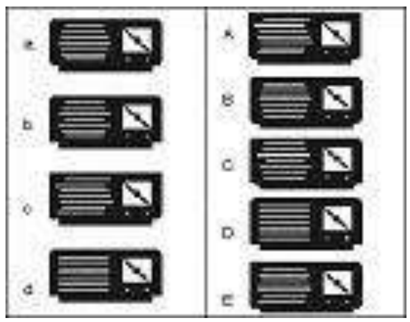
This is a test of how rapidly and accurately you can see objects in order to match them. Look at the first radio at the left. Which one of the five at the right is most nearly like it? Radio 'B' is the one. Look at the second radio at the left. Which radio at the right is most nearly like it? Radio 'C' is the correct answer.

निर्देश:

यह परीक्षण वस्तुओं के दो सेटों का शीघ्रता एवं शुद्धता से मिलान करने की योग्यता का परीक्षण है । बाईं ओर बने हुए पहले रेडियो को देखिए। दाईं ओर दिए गए 5 रेडियो में से कौन सा बाईं ओर वाले पहले रेडियो से सबसे अधिक मिलता है रेडियो 'B' सही उत्तर है।

बाईं ओर दिए गए दूसरे रेडियो को देखिए। दाईं ओर दिया गया कौन सा रेडियो इसके निकटतम है ? रेडियो 'C' सही उत्तर होगा।

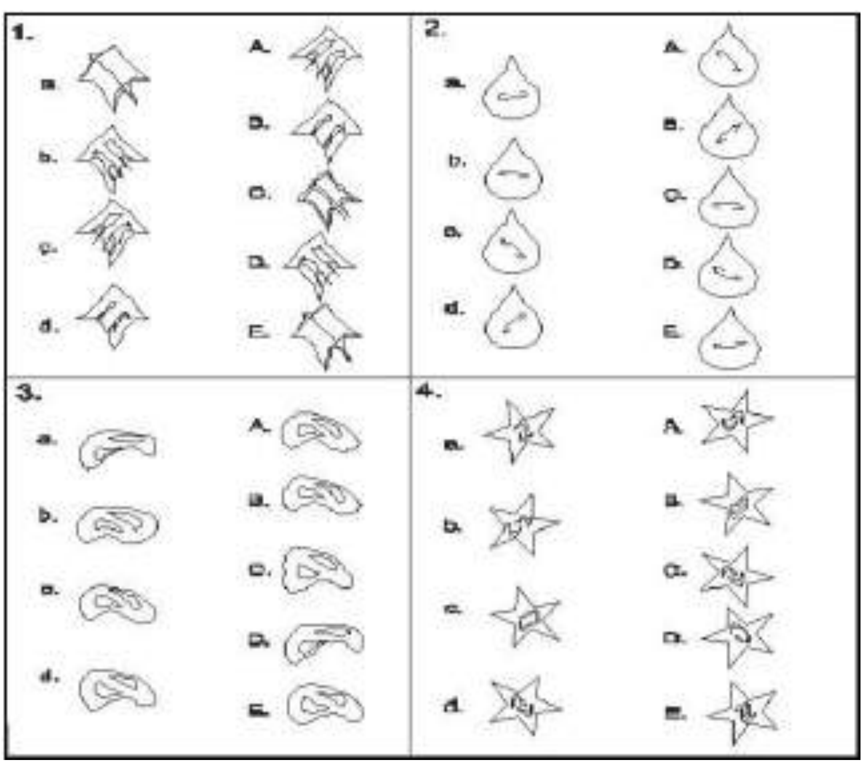
Example/ उदाहरण

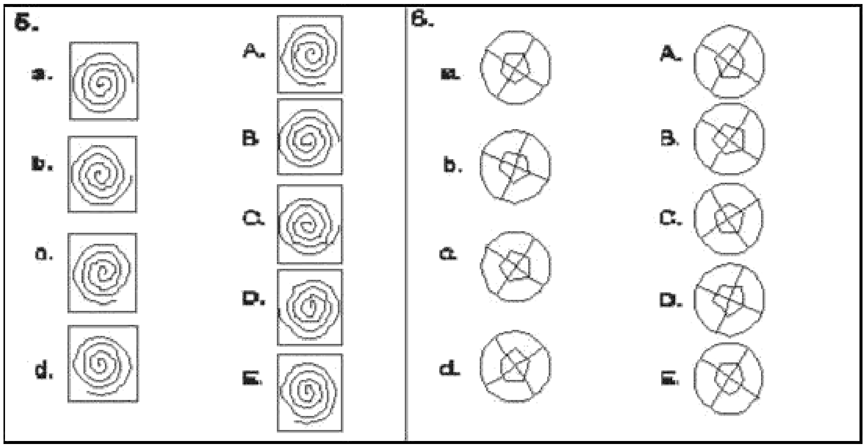


Now find the radios most nearly matching the third and fourth ones at the left. You will find that the correct answer of radio No.3 is 'A' and that fourth is 'D'.

अब बाईं ओर दिए गए तीसरे c और चौथे d रेडियो से मिलते रेडियो को ज्ञात करें। आप पाएंगे कि रेडियो संख्या तीसरे का सही उत्तर 'A' और चौथे रेडियो का सही उत्तर 'D' है।

Practice problems - अभ्यास समस्याएँ:





You will find that answer for sample practice problems from 1 to 24 are E, D, A, B, E, C, A, B, D, C, B, E, E, A, B , C, B, C, A, E, E, D, B and C respectively.

आप पाएंगे कि उदाहरण 1 से 24 के लिए सही विकल्प का उत्तर क्रमशः E, D, A, B, E, C, A, B, D, C, B, E, E, A, B , C, B, C, A, E, E, D, B और C है |

5d. Test for Measuring Perceptual Speed- प्रत्यक्षीकरण गति मापन परीक्षण

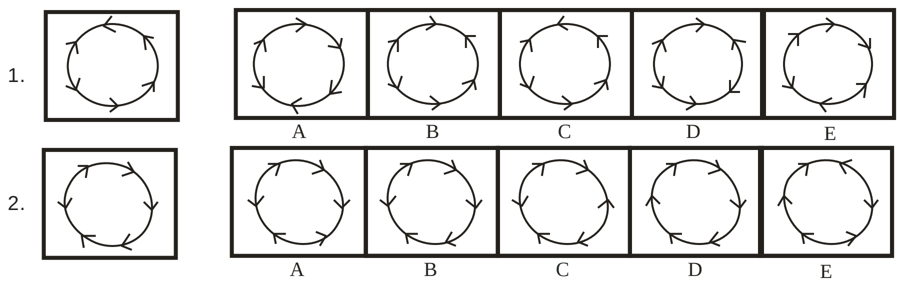
Instruction:-

This is a test of your ability to match figures quickly and accurately. In this test you are required to match given figures quickly and accurately. In each problem a figure is given at the left followed by figures A, B, C, D & E on the right hand side. You are to find out which of these five figures is exactly similar to figure given on the left. Indicate your answer by filling the appropriate circle on the OMR answer sheet.

निर्देश:-

यह आकृतियो के शीघ्रतापूर्वक सही मिलान करने की योग्यता का परीक्षण है । इस परीक्षण में आपको दी गई आकृतियों का शीघ्रता से सही–सही मिलान करना है। प्रत्येक समस्या में बाईं ओर एक आकृति मिलेगी जिसके दाईं ओर A, B, C, D एवं E आकृतियां दी हुई हैं। आपको ज्ञात करना है कि इन पाँच आकृतियों में से कौन सी आकृति बाईं ओर दी आकृति से पूर्णतया मिलती है। अपना उत्तर ओ एम आर उत्तर पत्र पर संबंधित गोले को भर का प्रदर्शित करें।

look at the example figure given below:
नीचे दिए गए उदाहरण आकृति को देखें:



The correct answer for practice problem 1 is 'C', for 2 is B. Show your answer by filling up the corresponding circle in the space provided for practice problems on OMR answer sheet.

अभ्यास समस्या 1 का सही उत्तर C, 2 का B है। आप अपना उत्तर ओ.एम.आर. उत्तर पत्र पर अभ्यास के लिए दिए गए स्थान में संबंधित गोले को भरकर दिखाएं।

WHAT CAN YOU DO TO GET BETTER SCORES?

Before the Session

1. Don’t stay up all night. Make sure you get a good night’s sleep.
2. Give yourself plenty of time to reach the examination centre so that you don’t have to rush.

At the Session

1. Read instructions carefully.
2. Do exactly as you are asked.
3. Think about each question before answering.
4. Work quickly, as most tests have short time limits.
5. Don’t waste time on difficult questions.
6. Do not try to copy the answers of your neighbors as his/her question is likely to be different from you.

बेहतर अंक प्राप्त करने के लिए आप क्या कर सकते हैं ?

परीक्षण सत्र से पहले

1. रात भर नहीं जागें। सुनिश्चित करें कि रात में अच्छी नींद सोयें।
2. परीक्षण स्थल पर पहुंचने के लिए समय से चलें ताकि आपको भाग-दौड़ न करनी पड़े।

परीक्षण सत्र के दौरान

1. निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें।
2. ठीक वहीं करें जैसा आपको कहा जाए।
3. प्रत्येक प्रश्न का उत्तर सोच विचार कर दें।
4. जल्दी से कार्य करें क्योंकि अधिकांश परीक्षणों की समय सीमा बहुत कम है।
5. कठिन प्रश्नों पर समय नष्ट न करें।
6. अपने समीप बैठे अभ्यर्थी के उत्तर की नकल न करें क्योंकि उसका सवाल आपसे अलग होने की संभावना है।

8613	
Test ID परीक्षण अभिज्ञान	A
Test Code परीक्षण कूट	3

Test Booklet No. 0061
परीक्षण पुस्तिका सं०

- Do not open this booklet until you are told to do so.
  जब तक कहा न जाए इस पुस्तिका को न खोलें ।
- Do not make any mark in this booklet.
  इस पुस्तिका पर कोई निशान न लगाएं ।

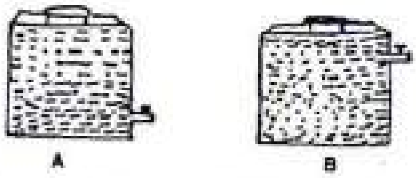
Instructions:

This test consists of a number of pictures and questions about those pictures. Each question has either two or three possible answers, but out of them only one is correct. Look at the examples given below The Practice Problem I shows the picture of two water tanks with two pipes at different levels, and asks "Which tap will throw water farther." Since the pipe of tank is at 'A' lower level, it will throw water farther than the pipe at B due to greater pressure of water. Please darken the Circle under 'A' on your answer sheet.

निर्देश :

इस परीक्षण में कुछ चित्र दिए गए हैं। प्रत्येक चित्र के सामने उस पर आधारित एक प्रश्न है। प्रत्येक प्रश्न के दो या तीन संभावित उत्तर हो सकते है, पर उन में से केवल एक ही सही है। नीचे दिए उदाहरण देखिए अभ्यास प्रश्न 1 में दो टंकियों में अलग-अलग ऊँचाई पर दो नल दिखाए गए है तथा प्रश्न है कि किस नल से जल की धार अधिक दूर तक जाएगी। टंकी 'A' का नल नीचे स्तर पर होने से पानी का दबाव अधिक पड़ने के कारण, उसकी धारा अधिक दूर तक जाएगी। अतएव उत्तर पत्र में 'A' के नीचे दिए गोले को काला कर दीजिए।

Practice Problem 1 / अभ्यास प्रश्न 1



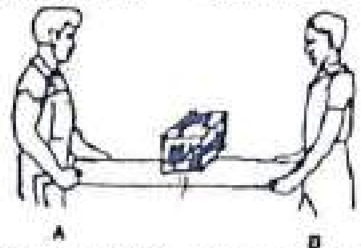
In the same way try to solve Practice Problems 2 and 3.

इस प्रकार उदाहरण 2 और 3 को हल करिए।

Practice Problem 2 / अभ्यास प्रश्न 2

Which man has the heavier load?

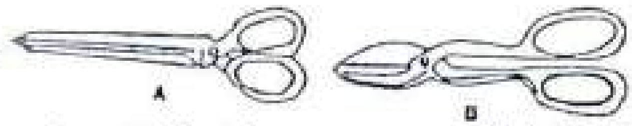
किस व्यक्ति पर अधिक बोझ है?



The answer to Practice Problem 2 is 'C' because both men share equal load.

उदाहरण 2 का उत्तर 'C' है क्योंकि दोनों आदमियों पर समान बोझ पड़ रहा है।

Practice Problem 3 / अभ्यास प्रश्न 3



Which scissor is better for cutting metal sheets?

धातुपत्र काटने के लिए कौन सी कैंची बेहतर है?

The answer to Practice Problem 3 is 'B' because the scissors at 'B' is better for cutting metal sheet as it exerts more pressure on the metal sheet.
On the following pages you will find more such pictures and questions. Read each question carefully and darken the circle under the best answer, on the answer sheet

उदाहरण 3 का उत्तर 'B' है क्योंकि 'B' के ऊपर दिखाई गई कैंची धातु पत्र पर अधिक दबाव डालेगी और उससे धातु पत्र आसानी से कट सकेगा।
अगले पृष्ठ में इसी प्रकार के कई चित्र और प्रश्न दिए गए हैं। प्रत्येक प्रश्न को ध्यान से पढ़िए और उत्तर पत्र में सही गोला काला कर दीजिए।

DO NOT TURN THIS PAGE UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO
जब तक कहा न जाए यह पृष्ठ मत उलटिए