

Part (A) - General Knowledge

1. "The Rising Nepal" का प्रथम सम्पादक को हुन् ?
 - a. बरुण शमशेर
 - b. हिमालय शमशेर
 - c. डायमण्ड शमशेर
 - d. माथिको कुनै पनि होइन

(a) (b) (c) (d)
2. तलका मध्ये कुन कथन मिल्दैन ?
 - a. नेपालमा प्रथम शासन गर्ने नेपाली गोपाल वंशी हुन्
 - b. नुवाकोट दरबारलाई नोल्छे दरबार भनिन्छ।
 - c. योगनेन्द्र मल्लको मृत्युमा ३१ रानीहरु सती गएका थिए।
 - d. नेपाल सरकार र नेकपा - माओवादी बीच २०६३/८/५ गते विस्तृत शान्ति सम्झौता भएको थियो।

(a) (b) (c) (d)
3. महादेवको तीन नेत्रले के के जनाउँछ ?
 - a. अग्नि, सूर्य, चन्द्र
 - b. अग्नि, सूर्य, तारा
 - c. अग्नि, चन्द्र, गंगा
 - d. सूर्य, चन्द्र, गंगा

(a) (b) (c) (d)
4. नेपालमा कति माइक्रोन भन्दा कमको प्लास्टिकमा रोक लगाइएको छ ?
 - a. 18
 - b. 19
 - c. 20
 - d. 21

(a) (b) (c) (d)
5. रुखको पात हल्लिदा कति डेलिबलको ध्वनी उत्पन्न हुन्छ ?
 - a. २.५ डेलिबल
 - b. ५ डेलिबल
 - c. ८ डेलिबल
 - d. १० डेलिबल

(a) (b) (c) (d)
6. रुख सम्बन्धी अध्ययन गर्ने विज्ञानलाई के भनिन्छ ?
 - a. Epigraphy
 - b. Topography
 - c. Arboriculture
 - d. Dericulture

(a) (b) (c) (d)
7. "भिटामिन सी" को कमीले लाग्ने रोग कुन हो ?
 - a. निमोनिया
 - b. गलगाँड
 - c. स्कर्भी
 - d. रिकेट्स

(a) (b) (c) (d)
8. इन्सुलिन कुन रोगको विबरामीले प्रयोग गर्दछ ?
 - a. मधुमेह
 - b. मुटुरोग
 - c. क्षयरोग
 - d. रुघाखोकी

(a) (b) (c) (d)

19. अमेरिकाले औपचारिक रूपमा इराक युद्ध अन्त्य भएको घोषणा कहिले गरेको थियो ?
 a. सन् २०११ डिसेम्बर १५
 b. सन् २०१२ डिसेम्बर १०
 c. सन् २०११ डिसेम्बर १
 d. सन् २०११ जनवरी १ सम्बन्ध (a) (b) (c) (d)
20. जैविक विविधता सम्बन्धि सन्धि कुन सम्मेलनमा प्रस्तुत गरिएको थियो ?
 a. वातावरण संरक्षण सम्बन्धि सम्मेलन
 b. रियो सम्मेलन
 c. ओजोन तहको सुरक्षा सम्बन्धि सम्मेलन
 d. जलवायु परिवर्तन सम्मेलन (a) (b) (c) (d)
21. वि.सं. १९६६ को प्रथम जनगणना कुन संस्थाबाट भएको थियो ?
 a. जनगणना विभाग
 b. गोश्वारा विभाग
 c. सेन्सस गोश्वारा
 d. गोश्वारा हुलाक (a) (b) (c) (d)
22. अति कम विकसित मुलुकहरू (Least Development Countries) को चौथो सम्मेलन कहाँ भएको थियो ?
 a. पेरिस
 b. इस्तानबुल
 c. नयाँ दिल्ली
 d. ब्रसेल्स (a) (b) (c) (d)
23. सन् २०११ मा आसियान (ASEAN) को शिखर सम्मेलन कुन देशमा भएको थियो ?
 a. कम्बोडिया
 b. इण्डोनेसिया
 c. मलेशिया
 d. फिलिपिन्स (a) (b) (c) (d)
24. "अन्तर्राष्ट्रिय पर्वतीय संग्राहलय" कहाँ छ ?
 a. ललितपुर
 b. भक्तपुर
 c. पोखरा
 d. लुम्बिनी (a) (b) (c) (d)
25. नासा भू-उपग्रह कहिले र कहाँ खसेको थियो ?
 a. सन् २०११ सेप्टेम्बर २, हिन्द महासागर
 b. सन् २०११ सेप्टेम्बर २४, प्रशान्त महासागर
 c. सन् २०११ अक्टोम्बर २४, आन्ध्र महासागर
 d. सन् २०११ नोभेम्बर २, उत्तरी ध्रुवीय महासागर (a) (b) (c) (d)
26. संयुक्त राष्ट्रसंघको सदस्यता त्याग गर्ने पहिलो राष्ट्र कुन हो ?
 a. कम्बोडिया
 b. इण्डोनेसिया
 c. इथियोपिया
 d. मलेसिया (a) (b) (c) (d)
27. समूह I र II जोडा मिलाउनुहोस् र कोडबाट सही उत्तर छान्नुहोस् ?
 समूह I
 a. स्वयम्भू विहार
 b. तक्षशिला विहार
 c. विक्रमशिला विहार
 d. ताम्रशिला विहार
 समूह II
 1. श्रीलंका
 2. भारत
 3. पाकिस्तान
 4. नेपाल

कोड:

	a.	b.	c.	d.
A.	2	1	3	4
B.	1	2	3	4
C.	4	3	2	1
D.	3	2	1	4

28. समूह I र II जोडा मिलाउनुहोस् र कोडबाट सही उत्तर छान्नुहोस् ?

(a) (b) (c) (d)

समूह I

समूह II

- | | |
|-------------------|---------------------|
| a. युरोप | 1. रकी पर्वत |
| b. अफ्रिका | 2. एण्डिज पर्वत |
| c. उत्तर अमेरिका | 3. किलिमञ्जरो पर्वत |
| d. दक्षिण अमेरिका | 4. युराल पर्वत |

	a.	b.	c.	d.
A.	1	3	4	2
B.	2	4	3	1
C.	4	1	2	3
D.	3	4	1	2

(a) (b) (c) (d)

29. तलका मध्ये कुन मरुभूमी क्षेत्रफलका आधारमा ठूलो छ ?

- | | |
|-------------|---------|
| a. अरेवियन | b. गावी |
| c. कालाहारी | d. थार |

(a) (b) (c) (d)

30. निम्नलिखित मध्ये कुन ठीक हुन् ?

1. जगदीशपुर ताल कपिलबस्तुमा पर्दछ।
2. नेपालको सबैभन्दा सानो निकुञ्ज खप्तड राष्ट्रिय निकुञ्ज हो।
3. नेपालको सबैभन्दा लामो हिमनदी खुम्बु हो।

- | | |
|----------------|----------------|
| a. 1 र 3 मात्र | b. 1 र 2 मात्र |
| c. 2 र 3 मात्र | d. 1, 2, 3 सबै |

(a) (b) (c) (d)

Part (B) - General Mental Ability Test

31. माकुरा - जालोको जोडी भएभैं तलका कुन जोडी एकअर्कासँग सम्बन्धित छन् ?

- | | |
|------------------------|----------------|
| a. भाले - पोथी | b. मसी - कलम |
| c. शिक्षक - विद्यार्थी | d. कवि - कविता |

(a) (b) (c) (d)

32. तल दिइएका अक्षरको श्रेणीक्रममा केही अक्षरहरू हराएका छन् सो क्रमलाई पुरा गर्न तल दिएका विकल्पमध्ये सही विकल्प छानी क्रमलाई पूरा गर्नुहोस्।

bc ca aba c ca

a. abcbb
c. bacba

b. abbcc
d. bbbccc

(a) (b) (c) (d)

33. यदि P, Q, R र S चार क्रमिक क्यालेण्डर वर्षहरू भने कुन वर्ष अधिक वर्ष हो ?

कथन I : P र Q मा भएका दिनहरूको संख्या समान छैन ।

कथन II : P र S मा भएका दिनहरूको संख्या समान छ ।

माथि उल्लेखित कथनहरूमा कुनले माथि दिएको प्रश्नको उत्तर सम्भव हुन्छ ? उत्तर पत्ता लगाउनुहोस् ?

- a. कथन I एकलै पर्याप्त छ तर कथन II एकलै पर्याप्त छैन ।
b. कथन II एकलै पर्याप्त छ तर कथन I एकलै पर्याप्त छैन ।
c. दुबै कथनहरू सँगै हुँदा पर्याप्त हुन्छ ।
d. कथन I कथन II सँगै हुँदा पर्याप्त छैन ।

(a) (b) (c) (d)

34. साइकल दौडमा सबिना आठौं भइन् । उनी अन्तिम सहभागि देखि गन्दा सातौं पर्दछिन् भने दौडमा कति सहभागिहरू थिए ?

a. 13
c. 15

b. 14
d. 16

(a) (b) (c) (d)

35. यदि एक संकेतको भाषा CAT लाई SATC लेखिन्छ तथा DEAR लाई SEARD लेखिन्छ भने SING लाई उक्त संकेतको भाषामा के लेखिएला ?

a. BGINS
c. SGNIS

b. SINGS
d. GNISS

(a) (b) (c) (d)

36. समूह नमिल्ने कुन हो, पत्ता लगाउनुहोस् ?

a. बाँसुरी
c. गितार

b. सितार
d. भाइलिन

(a) (b) (c) (d)

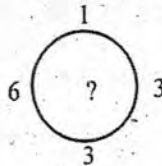
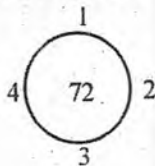
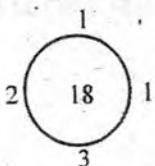
37. यदि EARTH शब्दलाई 31462 ले र NEARLY शब्दलाई 831457 ले कोड गरिएको छ भने HEALTHY का कोड के हुन्छ ?

a. 2315627
c. 2531627

b. 7231563
d. 31261567

(a) (b) (c) (d)

38. दिएका विकल्पहरू मध्येबाट छोटिएको संख्या पत्ता लगाउनुहोस् ?



a. 108
c. 216

b. 144
d. 162

(a) (b) (c) (d)

39. खाली ठाउँमा भर्नुहोस् ?

42:20:64:?

- a. 31
c. 33

- b. 32
d. 34

(a) (b) (c) (d)

40. तल दिइएको प्रश्नवाचक चिन्ह (?) स्थानमा दिएका विकल्पहरू मध्ये कुन संख्या उपयुक्त हुन्छ ?
23, 25, 49, ?

- a. 19
c. 125

- b. 169
d. 90

(a) (b) (c) (d)

41. यदि AMBER शब्दलाई 13257 ले र ROCKEY लाई 760859 लेक कोड गरिएको छ भने KEYBOAR को कोड के हुन्छ ?

- a. 8376291
c. 8432671

- b. 8472619
d. 8592617

(a) (b) (c) (d)

42. एक चिडियाखानामा रहेको हरिण र मयुरहरूको टाउको संख्या गन्दा ८० हुन्छ र खुट्टाहरू गन्दा २०० हुन्छ भने उक्त चिडियाखानामा कति वटा मयुरहरू छन् ?

- a. 20
c. 50

- b. 30
d. 60

(a) (b) (c) (d)

43. ":" चिन्ह अगाडि भएका संख्याहरूको सम्बन्ध अनुसार :: चिन्ह पछाडिको हराएको संख्या पत्ता लगाउनुहोस्।

25:125 :: 36: ?

- a. 180
c. 216

- b. 206
d. 318

(a) (b) (c) (d)

44. तल दिएको मेट्रिक्स पूरा गर्नुहोस्।

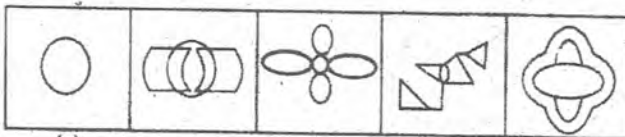
10	11	12
22	24	26
36	39	?

- a. 42
c. 44

- b. 43
d. 45

(a) (b) (c) (d)

45. तल उल्लिखित प्रत्येक प्रश्नमा चित्र (X) को आकृति A, B, C, D मध्ये कुनै एक चित्रमा खाँदिएको छ, सो चित्र ठम्याउनुहोस्।



(x)

A

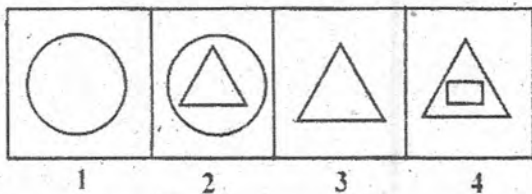
B

C

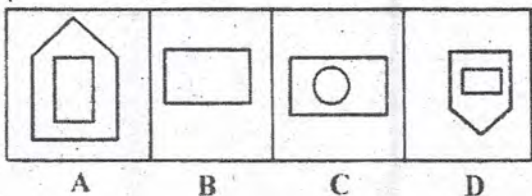
D

(a) (b) (c) (d)

46. तल दिइएका समस्या चित्रमा 1-4 पछि के आउँछ A-D चित्रबा छान्नुहोस् ।
समस्या चित्र

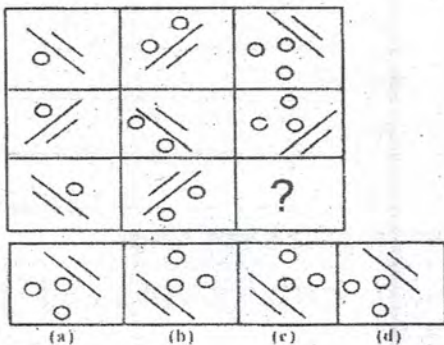


समाधान चित्र



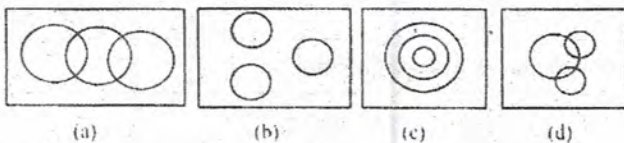
(a) (b) (c) (d)

47. दिइएको मेट्रिक्स पूरा गर्नुहोस् ।



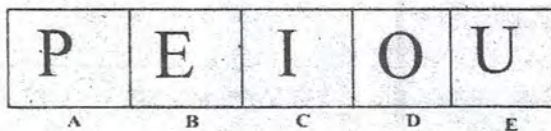
(a) (b) (c) (d)

48. तल दिइएको चित्रमध्ये कुनले कक्षा कालोपाटी र स्कुलको सम्बन्ध सही रूपले जनाउँछ र



(a) (b) (c) (d)

49. तल दिइएको चित्रमध्ये एउटा अरुभन्दा फरक छ त्यो कुन हो ? छुट्याउनुहोस् ।



(a) (b) (c) (d)

50. तल दिइएका चित्रमा कति वटा वर्गहरु बन्दछन् ?



- a. 10
c. 14

- b. 12
d. 16

(a) (b) (c) (d)

उत्तर कुञ्जिका

1. a	2. b	3. a	4. c	5. d	6. c	7. c	8. a	9. b	10. c
11. b	12. b	13. d	14. b	15. b	16. c	17. d	18. d	19. a	20. b
21. c	22. b	23. b	24. c	25. b	26. b	27. c	28. a	29. a	30. a
31. d	32. a	33. a	34. b	35. b	36. a	37. a	38. c	39. c	40. d
41. d	42. d	43. c	44. a	45. b	46. b	47. c	48. c	49. a	50. c

IQ solutions

Q.N.	Ans.	Explanation
32.	a.	Same element हुन्छ । abc/cab/bca/bac बन्न आउँछ ।
34.	b.	सहभागीहरुको संख्या = $(8 + 7) - 1 = 14$
35.	b.	SINGS कोडिङ गर्दा पहिलो अक्षरलाई अन्तिममा लेखी एउटा S शुरुमा थपिन्छ ।
37.	a.	प्रश्नअनुसार हरेक अक्षरलाई एउटा-एउटा नम्बरले जनाइएको छ, जस्तै H लाई 2, E लाई 3 ले । यसै तरिकाले HEALTHY को कोड 3215627 हुन्छ ।
38.	d.	वृत्त बाहिरका संख्याहरु गुणन गरी त्यसलाई फेरी 3 ले गुणन गरी वृत्तभित्रको संख्या आउँदछ ।
39.	a.	$(20 \times 2) + 2 = 42$, $(31 \times 2) + 2 = 64$
40.	b.	हरेक दोस्रो अंक त्यसको अधिको अंकको नम्बरहरुको जोडको वर्ग हो ।
42.	d.	$60 \times 2 = 120$, $20 \times 4 = 80$, $120 + 80 = 200$ खुट्टा 80 टाउको ।
43.	c.	25:125 भनेको $5^2 : 5^3$ हो । त्यसैगरी 36 भनेका 6^2 हो, त्यसैले ? को ठाउँमा $6^3 = 216$
44.	a.	$\frac{C_1 + C_3}{2} = C_2$ or $\frac{10 + 12}{2} = 11$
41.	d.	प्रश्नमा हरेक अक्षरलाई एउटा नम्बरले सम्बोधित गरिन्छ, जस्तै K लाई 8, E लाई 5 ले । यसै तरिकाले KEYBOAR को कोड 8592617 हुन्छ ।
50.	c.	$3^2 + 2^2 + 1^2 = 14$