२०७२/११/२२ (खुल्ला)

Part (A) - General Knowledge

1. **तलका मध्ये कुन वन वा वनस्पति समशितोष्ण सदावाहार कोणधारी जंगलमा पाइन्छ ?**

   a. तालिस पत्रको वन　　b. सालको वन　　ⓐⓑⓒⓓ
   c. उत्तिसको वन　　d. लेक पिपलको वन

2. **गण्डकी नदीको सबैभन्दा ठूलो सहायक नदी कुन हो ?**

   a. सेती गण्डकी　　b. मादी　　ⓐⓑⓒⓓ
   c. त्रिशुली　　d. काली गण्डकी

3. **निम्न मध्ये दोस्रो विश्वयुद्ध हुनुको कारण के थियो ?**

   a. प्रथम विश्वयुद्धको अन्तमा जर्मनीसँग गरिएको भर्साइल्स सन्धी　　ⓐⓑⓒⓓ
   b. अष्ट्रियाका युवराज आर्कडयुक फ्रान्ज फर्डिनेन्डको हत्या
   c. विभिन्न मुलुकहरुमा भएको राष्ट्रिय आन्दोलन
   d. रुसी अक्टोबर क्रान्तिको प्रभाव

4. **तलका भनाईहरुमध्ये कुन ठीक हो/हुन् ? पत्ता लगाउनुहोस्।**

   1. राणकालीन प्रशासनमा मुन्सीखानाले परराष्ट्र मामिला सम्बन्धी काम गर्थ्यो।
   2. मल्लकालमा प्रधानमन्त्रीलाई महादण्डनायक भनिन्थ्यो।
   3. लिच्छविकालमा प्रधानमन्त्रीलाई चौतारा भनिन्थ्यो ।

   a. १, २, ३ सबै ठीक　　b. १ र २ मात्र ठीक
   c. २ र ३ मात्र ठीक　　d. १ मात्र ठीक　　ⓐⓑⓒⓓ

5. **काठमाण्डौको अन्तिम मल्ल राजाको नाम के थियो ?**

   a. रत्न मल्ल　　b. जयप्रकाश मल्ल　　ⓐⓑⓒⓓ
   c. प्रताप मल्ल　　d. महेन्द्र मल्ल

6. **आंशुकवि कसको साहित्यिक उपनाम हो ?**

   a. भानुभक्त आचार्य　　b. गोपालप्रसाद रिमाल　　ⓐⓑⓒⓓ
   c. मोतीराम भट्ट　　d. शम्भुप्रसाद ढुङ्गेल

7. **समूह I र II बीच जोडा मिलाउनुहोस् र सही उत्तर छनौट गर्नुहोस् ?**

समूह I		समूह II	
a.	विश्वेश्वरप्रसाद कोइराला	1.	उर्वशी
b.	कृष्ण धारावासी	2.	सुम्निमा
c.	भिमनीधि तिवारी	3.	राधा
d.	सिद्धिचरण श्रेष्ठ	4.	सहनशिला शुशिला

a. a-2, b-1, c-4, d-3 b. a-2, b-3, c-4, d-1 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. a-3, b-1, c-2, d-4 d. a-4, b-2, c-3, d-1

8. गोर खाभाषा प्रकाशनी समितिको स्थापन कहिले भएको थियो ?

a. वि्सं. १९६६ b. वि.सं. १९६७ ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. वि.सं. १९६८ d. वि.सं. १९६९

9. जनकपुरको जानकी मन्दिर कुन शैली मा बनेको छ ?

a. प्यागोडा शैली b. शिखर शैली ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. ग्रीक शैली d. राजपूत शैली

10. समूह I र II बीच जोडा मिलाउनुहोस् र सही उत्तर छनौट गर्नुहोस् ?

समूह I	**समूह II**
a. काली गण्डकी ए जलविद्युत् आयोजना	**1. 60000 KW**
b. कमर्स्याङ्दी जलविद्युत् आयोजना	**2. 22000 KW**
c. चिलीमे जलविद्युत् आयोजना	**3. 144000 KW**
d. कुलेखानी जलविद्युत् आयोजना	**4. 69000 KW**

a. a-3, b-4, c-2, d-1 b. a-3, b-2, c-4, d-1 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. a-3, b-4, c-1, d-2 d. a-2, b-3, c-4, d-1

11. ISO-9000 बस्तुको गुणस्तर चिह्नसँग सम्बन्धित छ भने ISO-14000 के सँग सम्बन्धित छ ?

a. बस्तुको परिमाण b. सडकको गुणस्तर ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. खाद्यवस्तुको गुणस्तर d. वातावरण व्यवस्थापन

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

सडक	**सडकको नाम**
A. नौविसे – पोखरा सडक	i. भूपी शेरचन मार्ग
B. काठमाण्डौ – कोदारी सडक	ii. पृथ्वी हाइवे
C. पोखरा – बाग्लुङ सडक	iii. अरनिको हाइवे
D. बनेपा –सिन्धुली सडक	iv. वी.पी. हाइवे

a. A-iii, B-ii, C-i, D-iv b. A-ii, B-iv, C-iii, D-i
c. A-iv, B-iii, C-ii, D-i d. A-ii, B-iii, C-i, D-iv

13. नेपालको सूचना प्रविधि विचार गर्नुहोस् ?

a. काठमाण्डौ b. ललितपुर ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. भक्तपुर d. काभ्रेपलाञ्चोक

14. निम्नलिखित जोडाहरुबारे विचार गर्नुहोस् :

१. इन्टरनेट – कम्प्यूटर नेटवर्कको सुचारु प्रणाली
२. ब्ल्यकबक्स – हवाइजहाजको दुर्घटनाको कारण पत्ता लगाउन प्रयोग गरिने यन्त्र
३. गेनीमेड – सफ्टवेयर डिजाइनका लागि प्रयोग हुने कम्प्युटरको एउटा पुर्जा

माथि दिइएका जोडाहरुमध्ये कुन जोडा/जोडाहरु सही हो / हुन् ?

a. १ र २ मात्र
b. १ र ३ मात्र
c. १, २ र ३ सबै
d. १ मात्र

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

15. चालु तेह्रौं योजनको अन्त्यमा परिवार नियाजन साधन प्रयोगकर्ता कति प्रतिशत पुऱ्याउने लक्ष्य रहेको छ ?

a. ६५ प्रतिशत
b. ६७ प्रतिशत
c. ७१ प्रतिशत
d. ६९ प्रतिशत

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

16. रामसार कन्भेन्सन .... सँग सम्बन्धित छ। ?

a. जैविक विविधता संरक्षण
b. पर्या-पर्यटन संरक्षण
c. सिमसार क्षेत्र संरक्षण
d. प्रदुषण नियन्त्रण

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

17. रामारोशन पर्यटकीय स्थल कुन जिल्लामा पर्दछ ?

a. डडेलधुरा
b. मनाङ
c. सोलुखुम्बु
d. अछाम

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

18. नेपालको कुन जिल्लामा जैविक विविधता सूचना केन्द्र स्थापन गरिएको छ ?

a. चितवन
b. पर्सा
c. बर्दिया
d. बाँके

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

19. नेपालको कुटनैतिक सम्बन्ध स्थापना भएको दक्षिण अमेरिकी महादेशको पहिलो राष्ट्र कुन हो ?

a. ब्राजिल
b. बोलिभिया
c. अर्जेन्टिना
d. पेरु

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

20. संयुक्त राष्ट्र संघको सुरक्षा परिषदका स्थायी सदस्य राष्ट्रहरु कुन कुन हुन् ?

a. चीन, रुस, अमेरिका, बेलायत र जर्मनी
b. चीन, रुस, अमेरिका, बेलात र जापान
c. रुस, अमेरिका, बेलायत, फ्रान्स, जापान
d. अमेरिका, जापान ,जर्मनी, फ्रान्स र बेलायत

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

21. "गो-गो फाउण्डेसन अवार्ड 2015" कसलाई प्रदान गरियो ?

a. डा. भगवान कोइराला
b. डा. गोविन्द के.सी.
c. डा. भोला रिजाल
d. डा. उपेन्द्र देवकोटा

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

22. निम्नलिखित विदेशीद्वारा लेखिएका पुस्तकहरु र लेखकको जोडाहरुमा नमिल्ने जोडा कुन हो ?

किताव	लेखक
a. गोर्खा	– Wensitat
b. नेपाल र यसका छिमेकीहरु	– R.K. Das
c. नेपाल र नेपाली	– G/J/ Gillmate
d. नेपाल र भारतबीचको राजनीतिक सम्बन्ध	– Parmananda

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

23. पूर्व प्रधानमन्त्री सुशील कोइरालाको निधन कहिले भएको थियो ?

a. वि.सं. २०७२/१०/२४ b. वि.सं. २०७२/१०/२५ ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. वि.सं. २०७२/१०/२६ d. वि.सं. २०७२/१०/२७

24. १२ औँ दक्षिण एशियाली खेलकुदका सम्बन्धमा निम्न कथनहरु ठीक बेठीक हुन्? छुट्याउनुहोस्।

1. बाह्रौँ दक्षिण एशियादी खेलकुद प्रतियोगितामा नेपाले ४ ओटा स्वर्ण पदक प्राप्त गरको थियो।
2. फुटबल प्रतियोगिताको अन्तिम खेलमा भारतका विरुद्ध नेपालले ३ गोल गरेको थियो।

a. १ ठीक २ बेठीक b. १ बेठीक २ ठीक ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. १ र २ दुबै बेठीक d. १ र २ दुबै ठीक

25. वि.सं. २०७२ को मदन पुरस्कार कसलाई प्रदान गरियो ?

a. विजयकुमार पाण्डे b. हरिबंश आचांर्य ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. अमर न्यौपाने d. शारदा शर्मा

26. समूह I र II बीच जोडा मिलाई कोडबाट सही उत्तर छान्नुहोस् ?

समूह I	समूह II
a. सबैभन्दा ठूलो ग्रह	1. शुक्र
b. सूर्यबाट सबैभन्दा नजिकको ग्रह	2. मंगल
c. पृथ्वीको सबैभन्दा निकटको ग्रह	3. बृहस्पति
d. रातो ग्रह	4. बुध

a. a-3, b-2, c-4, d-1 b. a-3, b-4, c-1, d-2 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. a-1, b-3, c-2, d-4 d. a-2, b-1, c-4, d-3

27. समूह I र II बीच जोडा मिलाई कोडबाट सही उत्तर छान्नुहोस् ?

समूह I	समूह II
a. कालो तथा अध्याँरो महादेश	1. अष्ट्रलिया
b. विषमताको महादेश	2. उत्तर अमेरिका
c. टापु महादेश	3. अफ्रिका
d. नयाँ संसार	4. एशिया

a. a-3, b-4, c-1, d-2 b. a-3, b-1, c-2, d-4 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. a-1, b-3, c-2, d-4 d. a-2, b-1, c-4, d-3

28. नेपालको पहाडी प्रदेशले कति प्रतिशत भू–भाग ओगटेको छ ?

a. 62% b. 64%

c. 66% d. 68%

29. रुप्से झरना/छहरा कुन जिल्ला पर्दछ ?

a. पर्व्रत b. म्याग्दी ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. मुस्ताङ d. बाग्लुङ

30. समूह I र II बीच जोडा मिलाई कोडबाट सही उत्तर छान्नुहोस् ?

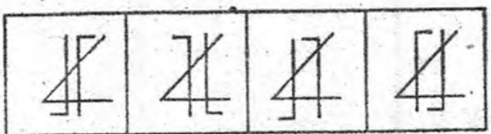
समूह I (हिमाल)		समूह II (उचाई)	
a.	सगरमाथा	1.	8201 m.
b.	मकालु	2.	8163 m.
c.	चोयु	3.	8848 m.
d.	मनास्लु	4.	8463 m.

a. a - 3, b - 4, c - 1, d - 2 b. a - 3, b - 2, c - 4 d - 1 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. a - 3, b - 1, c - 2, d - 4 d. a - 4, b - 3, c - 2, d - 1

Part (B) - General Mental Ability Test

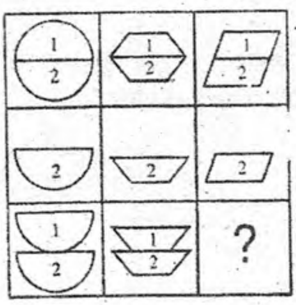
31. फरक चित्र पत्ता लगाउनुहोस् ?

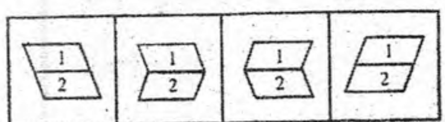


(a) (b) (c) (d)

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

32. दिइएको चित्र मेट्रिक्स पूरा गर्नुहोस्।

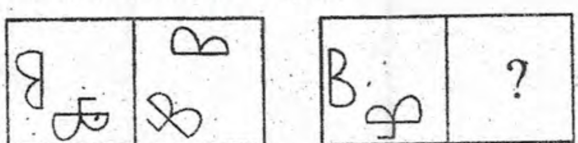




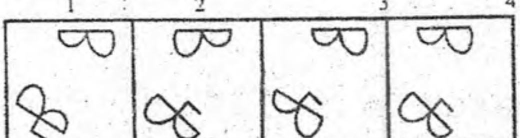
(a) (b) (c) (d)

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

33. चित्र नं. १ र २ मा एउटा निश्चित सम्बन्ध कायम छ। विकल्पमा रहेका भिचत्रहरुबाट चित्र ३ र ४ मा सोही प्रकारको समबनध स्थापित गर्नुहोस् ?



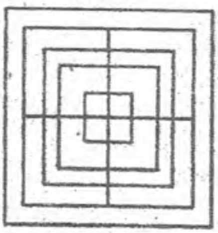
1 2 3 4



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

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

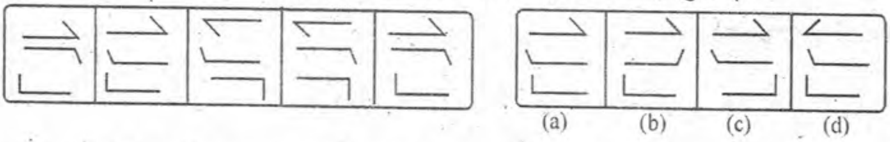
34. तल दिइएको चित्रमा वर्गहरुको अधिकतम संख्या कति छ ?



a. 17 b. 20
c. 21 d. 25

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

35. समस्या चित्रमा भएको क्रमलाई पूरा गर्ने उत्तर चित्रबाट एउटा चित्र रोज्नुहोस् ?



ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

36. तल दिइएको श्रेणीको क्रममा प्रश्न चिन्ह (?) राखिएको खाली ठाउँमा के हुन्छ ?
216, 343, 512, 729, ?

a. 1331 b. 1000
c. 829 d. 1728

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

37. एउटै प्रकृतिका बराबर क्षमताका दुईवटा गिलासहरुमा क्रमशः एक तिहाइए र एक चौथाई भाग दूध राखिएको छ। त्यसपछि ती गिलासहरुमा पानी पूरा भर्ने र तिनको परिमाणलाई कुनै भाँडोमा मिसाउने हो भने त्यस भाँडोमा दूध र पानीको अनुपात कति हुन्छ ?

a. 1:3 b. 7:12
c. 7:17 d. 19:21

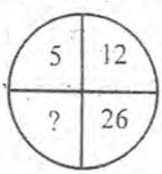
ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

38. समूहमा नमिल्ने अङ्क कुन हो ?

a. 180 b. 277
c. 490 d. 340

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

39. तल दिइएको चित्रमा प्रश्न चिह्न (?) भएको स्थानमा उपयुक्त विकल्प छान्नुहोस् ।



a. 54 b. 57
c. 58 d. 62

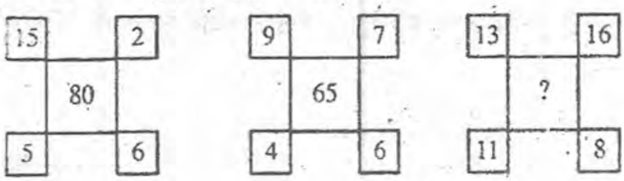
ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

40. यदि x=y=2z र xyz=256 छ भने x को मान कति हुन्छ ?

a. 2 b. 3
c. 4 d. 8

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

41. खाली ठाउँमा के हुन्छ ? पत्ता लगाउनुहोस्।



a. 35   b. 48   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 72   d. 120

42. यदि बिक्रि मूल्य दोब्बर हुँदा तेब्बर नाफा हुनछ भने नाफाको प्रतिशत कति छ ?

a. 66%   b. 100%
c. 105.5%   d. 120%   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

43. यदि A ले कुनै काम 18 दिनमा सम्पन्न गर्नसक्छ र B ले त्यही काम 15 दिनमा गर्न सक्छ। B ले 10 दिन काम गरेर काम छोड्यो। अब भन्नुहोस् A ले बाँकी काग कति दिनमा सक्ला ?

a. 5   b. $5\frac{1}{2}$
c. 6   d. 8   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

44. यदि कुनै कोड भाषमा **COUNSEL** को कोड **BITIRAK** भए त्यस कोड भाषामा **GUIDNCE** लाई कसरी लेखिन्छ ?

a. EOHYZKBB   b. FOHYZIBB   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. FPHZZKAB   d. HOHYBJBA

45. तल दिइएको विकल्पहरुमध्ये समूहमा नमिल्ने विकल्प कुन हो ?

a. ADHMSZ   b. BEJNOQX   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. DGKPUY   d. CEIOSZ

46. निम्नलिखित क्रममा प्रश्न चिह्न (?) राखिएको ठाउँमा के आउँछ।
ZYX, WUS, TQN, ?

a. QMH   b. PMI   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. QMI   d. PNH

47. यदि भोलिको पर्सि बुधबारको तीन दिन अघि पर्छ भने आज के बार होला ?

a. मंगलबार   b. बुधबार   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. बिहिबार   d. शुक्रबार

48. एउटा लाईनमा विराट अगाडिबाट १४ औँ स्थानमा र जीवन अन्तिमबाट १७ औँ स्थानमा पर्छन् जबकी मीरा विराट र जीवनको बीचमा पर्दछिन्। यदि विराट जीवन भन्दा अगाडि छ र सो लाईनमा ४८ जना व्यक्तिहरु छन् भने विराट र मीराको बीचमा कति जना व्यक्ति छन् ?

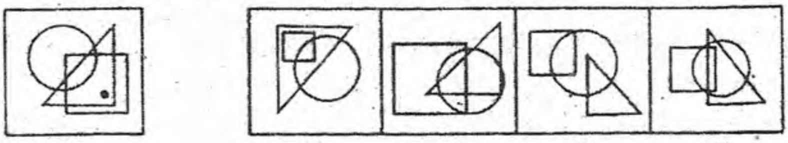
a. 8   b. 7   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 6   d. 5

49. एक दिन बिहान हरि र बिशाल दोबाटोमा आमुन्ने–सामुन्ने उभिएर परस्परिमा कुराकानी गरिरहेका थिए। यदि बिशालको छायाँ ठीक बायाँतर्फ परिरहेको थियो भने हरिकुन दिशातर्फ फर्केर कुराकानी गरिरहेको थियो होला?

a. पूर्व b. पश्चिम
c. उत्तर d. दक्षिण

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

50. चित्र X मा भएको जस्तो डट भएको आकृतिलाई छान्नुहोस् ?



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

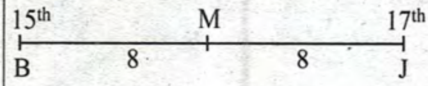
ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

उत्तर कुञ्जिका

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

IQ solution

Q.N.	Ans.	Explanation
41.	b.	यहाँ, $(15 - 5) \times (6 + 2) = 80$, Same as $(13 - 11) \times (16 + 8) = 48$
42.	b.	100% हुन्छ।
43.	c.	$\frac{10}{15}$ —— $\frac{x}{18}$ $\frac{10}{15} + \frac{x}{18} = 1.$ or, $\frac{6 \times 10 + 5x}{90} = 10$ or, $5x = 90 - 60 = 30$ $x = 6$
44.	b.	यहाँ, –1, –6, –1, –5, –1, –4, –1, –3 हुँदै गएको छ।
46.	c.	पहिलो letter –3 ले दोस्रो –4 र तेस्रो –5 ले घट्दै गएको छ।

48.	a.	 विराट र जीवनको बीचमा 48–14–17 = 17 ∴ विराट र मिनाको बीचमा 8 जना
49.	c.	बिहानको घामले विशालको छायाँ हरिको ठीक बायाँ तर्फ पर्न विशाल दक्षिण फर्केको र हरि उत्तर फर्केको हुनुपर्छ।
36	b.	क्रमश: $6^3, 7^3, 8^3, 9^3$ अब 10^3 अर्थात् 1000 हुन्छ।
37.	c.	$\frac{1}{3}+\frac{1}{4}=\frac{7}{12}, 2-\frac{7}{12}=\frac{17}{12}$ पानीको मात्रा दूध र पानीको अनुपात $=\frac{7}{17}=7:17$
38.	b.	अरु सबैलाई 10 ले भाग जान्छ तर 277 ले जाँदैन।
39	a.	यहाँ 5 बाट क्रमशः घडी घुम्ने दिशातिर $5\times2+2=12$, $12\times2+2=26$, $26\times2+2=54$ हुन्छ।
40.	d.	$x\times x\times\frac{x}{2}=256$, $x^3=512$, $x=8$

नायब सुब्बा नमुना प्रश्न पत्र
२०७३ (खुल्ला)

सामान्यज्ञान र सामान्य बौद्धिक परिक्षण

1. शान्त प्रातकालको देश भनेर कसलाई जनाउँछ ?

a. लाओस	b. थाइल्यान्ड	ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. दक्षिण कोरिया	d. क्यानडा

2. तलका भनाइ मनन गर्नुहोस्।

१. कोशी नदी नेपालको सबैभनदा लामो नदी हो।

२. रोल्वालिङ हिमशृंखला नेपालको दोलखा जिल्लामा पर्दछ।

३. रामेछापको ठोस फलाम खानीका लागि प्रसिद्ध छ।

a. १, २ र ३ सबै ठीक	b. १ र २ ठीक ३ बेठीक	ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. २ र ३ ठीक १ बेठीक	d. १, २ र ३ सबै बठीक

3. निम्न देशका बारेमा विचार गर्नुहोस् ?

१. चीन	२. अफगानिस्तान	३. माल्दिभ्स

इसिमोडका सदस्य राष्ट्र अन्तर्गत पर्ने उल्लिखित देशहरु कुन हो / हुन्

a. १ मात्र	b. १ र २

c. १ र ३	d. २ र ३

4. तलका दिइएका मध्ये कुन चाँहि आसियानको सदस्य राष्ट्र होइन् ?

a. मलेसिया	b. म्यानमार

c. श्रीलंका	d. ब्रुनाई	ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

5. एसियाली पूर्वाधार लगानी बैंकका बारेमा निम्न भनाई मनन गर्नुहोस्।

१. बैंकमा चीनको सबैभन्दा बढी शेयर लगानी छ।

२. बैंक सन् 2015 को अक्टोबरदेखि सञ्चालनमा आएको छ।

३. नेपाल बैंकको संस्थापक सदस्य राष्ट्र हो।

माथिका मध्ये कुन कुन भनाई सही वा गलत हुन् छुट्याउनुहोस्।

a. १, २ र ३ सबै ठीक	b. १ र २ ठीक ३ बेठीक	ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. २ र ३ ठीक १ बेठीक	d. १ र ३ ठीक, २ बेठीक

6. सहिदगेटका चार सहिदको मूर्ति कुन कलाकारले बनाएका हुन् ?

a. सविन सायमी	b. न्हुच्छेमान प्रधान	ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. रत्नबहादुर तुलाधर	d. शैलेन्द्र मास्के

२०६९/०१/२२ (खुल्ला)

Part (A) - General Knowledge

1. **नेपाल र चीनको थ्री गर्जेज बीच हालै सम्झौता भएको पश्चिम सेती जलविद्युत आयोजनाको क्षमता र सम्पन्न गर्ने अवधि कति हो ?**

a. ७०० मेगावाट / ८ वर्ष	b. ७५० मेगावाट / ७ वर्ष
c. ६५० मेगावाट / ६ वर्ष	d. ६०० मेगावाट / ५ वर्ष	ⓐⓑⓒⓓ

2. **नेपालले BIMSTEC को सदस्य कहिले भयो ?**

a. सन् 2005	b. सन् 2002
c. सन् 2003	d. सन् 2004	ⓐⓑⓒⓓ

3. **मानव शरीरको रक्त सञ्चार प्रक्रिया कसले सत्ता लगाएका हुन् ?**

a. विलियम हार्बे	b. जोन वाकर	ⓐⓑⓒⓓ
c. क्रिस्टोफर	d. ग्रेगर मेन्डल

4. **जटायुँ रेष्टुराँ भनेको के हो ?**

a. पंक्षीको मासु पाइने प्रख्यात रेष्टुराँ	b. लोप हुन लागेको गिद्धलाई संरक्षण र सम्वर्द्धन गर्न कार्य
c. स्थान विशेषको नाम	d. माथिका सबै	ⓐⓑⓒⓓ

5. **समुह I र II जोडा मिलाउनुहोस् र कोडबाट सही उत्तर छान्नुहोस् ।**

a. रतन्धो	**1. प्रोटिनको कमि**
b. रिकेट्स	**2. भिटामिन "ए" को कमि**
c. फुकेनास	**3. आयोडिनको कमि**
d. गलगाँड	**4. भिटामिन "डी" को कमि**

a. a-2, b-4, c-3, d-1	b. a-2, b-4, c-1, d-3	ⓐⓑⓒⓓ
c. a-2, b-3, c-4, d-1	d. a-4, b-2, c-3, d-1

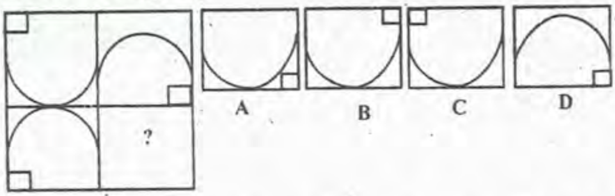
6. **सन् १९८७ मा ब्रुटल्याण्ड कमिशनले पेश गरेको प्रतिवेदनको नाम के हो ?**

a. दिगो विकास	b. वातावरण	ⓐⓑⓒⓓ
c. एक मात्र पृथ्वी	d. हाम्रो साझा भविष्य

7. **BIMSTEC को प्राथकि तोकिएको कति क्षेत्र छन् र नेपालले कुन क्षेत्रको उपक्षेत्रको नेतृत्व गर्दछ ?**

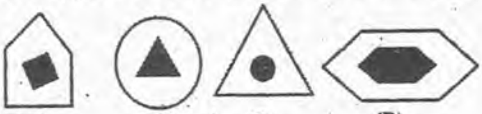
a. १४ क्षेत्र, गरिबी निवारण उपक्षेत्र	b. १४ क्षेत्र, उर्जा उपक्षेत्र
c. १३ क्षेत्र, गरिबी निवारण उपक्षेत्र	d. ६ क्षेत्र, व्यापार र लगानी उपक्षेत्र	ⓐⓑⓒⓓ

49. तल दिइएको प्रश्न चिन्हलाई पूरा गर्न (?) भएको ठाउँमा उत्तर चित्रहरु A, B, C र D मध्य कुन ठीक हुन्छ त्यो पत्ता लगाउनुहोस् ।



ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

50. तल दिइएका चित्रहरुमध्ये एउटा अरुभन्दा फरक छ। त्यो कुन हो, छुट्याउनुहोस् ।



(A) (B) (C) (D)

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

उत्तर कुञ्जिका

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

IQ solution

Q.No.	Ans.	Explanation
32.	c.	चतुर्भुजमा चार वटा भूजा र पञ्चभुजमा पाँचवटा भूजा हुन्छ। सोही अनुरुप त्रिभुजमा 3 वटा र चतुर्भुजमा चार भूजा हुन्छ। पहिलो बाट दोस्रोमा जाँदा भूजाको संख्या 1 ले वृद्धि भएको छ।
33.	c.	सूर्यास्तको बेला हेमाको छाँया रेखाको दायाँतर्फ हुन हेमा दक्षिण फर्कनु पर्छ र रेखा उत्तर फर्कनुपर्छ।
34.	d.	सबैमा 1 ले घटेको
36.	a.	कविले कविता लेख्छन्। सोही अनुरुप लेखकले पुस्तक लेख्छन्।
38.	d.	$\frac{6\times7}{2}+\frac{6\times7}{2}=21+21=42$, series completes in 42th item and for remaining 8 small letter seven complete in seventh item. Finally 1 item for capital letter is remaining and it is A.
39.	b.	$\sqrt{9}+\sqrt{4}+\sqrt{1}=6, \sqrt{36}+\sqrt{10}+\sqrt{9}=13, \sqrt{25}+\sqrt{9}+\sqrt{4}=10$
40.	a.	बाबुको हाल उमेर 36 हुँदा छोराको हालको उमेर 18 हुन्छ। र पाँच वर्ष अगाडि छोरोको उमेर 18 – 5 = 13 वर्ष थियो।
41.	b.	+8, +10, +12, +14, +16 हुनुपर्ने।
42.	b.	29 is Prime number

8. अमेरिकामा भएको "वालस्ट्रिट कब्जा गरौँ" भन्ने आन्दोलन के सँग सम्बन्धित छ ?

a. आर्थिक समानता b. आर्थिक मन्दी ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. द्विपक्षीय लगानी d. बचत व्यवस्थापन

9. सार्वजनिक निजी साझेदारी (ppp) अवधारणामा संचालित "एक गाउँ, एक उत्पादन कार्यक्रम" कुन देशबाट शुरु भएको हो ?

a. अमेरिका b. जापान ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. चीन d. जर्मनी

10. सार्कको इतिहासमा आफ्नो कार्यालय पुरा नगरी पदबाट राजीनामा गर्ने पहिलो महासचिव कुन देशका नागरिक हुन्?

a. श्रीलंका b. भारत ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. पाकिस्तान d. माल्दिभ्स

11. "In search of lost time" का लेखक को हुन् ?

a. लियो टल्सटोय b. मार्क ट्वेन ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. मार्सेल प्रोस्ट d. विलियम सेक्सपियर

12. संयुक्त राष्ट्रसंघले सन् २०१२ लाई कुन अन्तर्राष्ट्रिय वर्षको रुपमा मनाउँदैछ ?

a. अन्तर्रारष्ट्रिय वन वर्ष b. अन्तर्राष्ट्रिय नारी वर्ष

c. अन्तर्राष्ट्रिय मेलमिलाप वर्ष d. अन्तर्राष्ट्रिय सहकारी वर्ष ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

13. नेपालमा कुन वर्षलाई बाघ वर्षको रूपमा मनाइएको थियो ?

a. सन् 2010 b. सन् 2009 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. सन् 2007 d. सन् 2008

14. दशौं विश्वकप क्रिकेट प्रतियोगिताको फाइनल खेल कुन-कुन देशले खेलेको थियो?

a. भारत र न्यूजिल्याण्ड b. भारत र पाकिस्तान ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. भारत र इङ्गल्याण्ड d. भारत र श्रीलङ्का

15. सूर्यबाट सबैभन्दा टाढा रहेको ग्रह कुन हो ?

a. बुध b. बृहस्पति ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. बरुण d. अरुण

16. निम्नलिखित मध्ये कुन ठीक हुन् ?

1. आल्पस पर्वत यूरोपमा पर्दछ।
2. रकी पर्वत उत्तर अमेरिकामा पर्दछ।
3. अमेजन नदी दक्षिण अमेरिकामा पर्दछ ।

a. 3 ठीक   b. 2 र 3 ठीक   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 1 र 3 ठीक   d. 1, 2 र 3 ठीक

17. निम्नलिखित कथनहरु बारो विचार गर्नुहोस् ।

1. सुन्दरल्याण्ड नामक झरना न्यूजिल्याण्डमा छ।

2. एन्जेल नाम झरना भेनेजुएलामा छ।

3. टुंगेला नाम झरना नर्वेमा छ।

माथि उल्लेखित कथनहरुमा कुन ठीक हुन् ?

a. 1 र 3 ठीक   b. 1 र 2 ठीक   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 2 र 3 ठीक   d. 1, 2 र 3 ठीक

18. निलगिरी हिमाल कुन हिम शृङ्खलामा पर्दछ ?

a. निलगिरी   b. रोल्वालिङ
c. अन्नपूर्ण   d. माछापुच्छ्रे   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

19. समूह I र II जोडा मिलाउनुहोस् र कोडबाट सही उत्तरु छान्नुहोस् ।

समूह I	**समूह II**
a. लार्के भञ्ज्याङ	**1. सुर्खेत**
b. माने भञ्ज्याङ	**2. गोर्खा**
c. पाथिभरा	**3. ताप्लेजुङ**
d. काक्रेबिहार	**4. इलाम**

a. a-4, b-3, c-2, d-1   b. a-2, b-1 c-4, d-3   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. a-3, b-4, c-1, d-2   d. a-2, b-4, c-3, d-1

20. "नेपाल संसारकै सबैभन्दा सुन्दर देशको साथसाथै विभिन्नताको देश पनि हो भन्न म कहिल्यै हिचकिचाउँदिन" यो भनाई कसको हो?

a. बर्नाड शा   b. टोनी हेगन
c. जिरी कार्टर   d. अमर्त्य सेन   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

21. गोसाईकुण्ड कुन जिल्लामा अवस्थित छ ?

a. धादिङ   b. रसुवा   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. सिन्धुपाल्चोक   d. नुवाकोट

22. भारतीय राष्ट्रि आन्दोलनलाई तीन चरणमा बाँडिएको छ। तलका क्रमबद्ध रुपमा रहेका कुन हो?

a. उदारवादी युग, उग्रवादी युग, गान्धी युग   b. उग्रवादी युग, गान्धी युग, उदारवादी युग   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. उग्रवादी युग, उदारवादी युग, गान्धी युग   d. गान्धी युग, उदारवादी युग, उग्रवादी युग

23. नेपाल धर्मनिरपेक्ष राष्ट्र घोषणा भएको मिति कुन हो ?

a. २०६३/२/४ b. २०६३/३/४

c. २०६३/२/५ d. २०६३/३/५ ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

24. नेपालमा सर्वप्रथम कुन वंशका राजाहरुले राज्य गरेका थिए?

a. गोपाल b. अभिर

c. लिच्छवी d. किराँत ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

25. इन्द्रायणी जात्रा कहाँ मनाउने गरिन्छ ?

a. ललितपुर b. भक्तपुर ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. किर्तिपुर d. काभ्रेपलाञ्चोक

26. निम्नलिखित मध्ये नेपालको सबैभन्दा परानो धर्म कुन हो ?

a. शैव b. वौद्ध ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. वेष्णव d. माथिका सबै

27. गुरुङ जातिको घरको भित्तामा कोरिने एक प्रकारको भित्ते चित्रलाई के भनिन्छ ?

a. भित्ते चित्र b. पौभा चित्र ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. पुराती चित्र d. माथिका सबै

28. श्रमशक्ति सर्वेक्षण २०६५/६६ अनुसार नेपालको कुन श्रमशक्तिको कति प्रतिशत कृषिमा आधारित छ ?

a. 71.5 % b. 73.9 % ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. 74.8 % d. non of the above

29. नवीकरण ऊर्जा भन्नाले के बुझिन्छ ?

a. सौर्य शक्ति b. छाल शक्ति

c. वायु शक्ति d. जलविद्युतीय शक्ति

a. a ठीक b. a र b ठीक ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. a, b र c ठीक d. a, b, c र d सबै ठीक

30. नेपाल धर्म निरपेक्ष राष्ट्र कहिले घोषण गऱ्यो ?

a. 2063/01/04 b. 2063/01/05 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. 2063/02/04 d. 2063/02/05

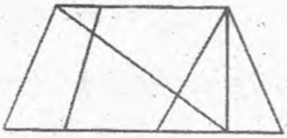
Part (B) - General Mental Ability Test

31. तल उल्लिखित प्रश्नका पहिलो तहरका चित्रहरुमा केही समान विशेषता छन्। यस विशेषता भएको एउटा चित्र दोश्रो लहरबाट रोज्नुहोस्।

(A) (B) (C) (D)

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

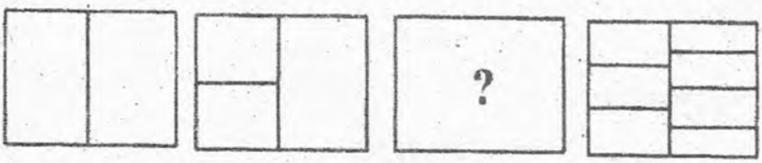
32. तल दिइएको चित्रमा त्रिभुजमा संख्या पत्ता लगाउनुहोस्।

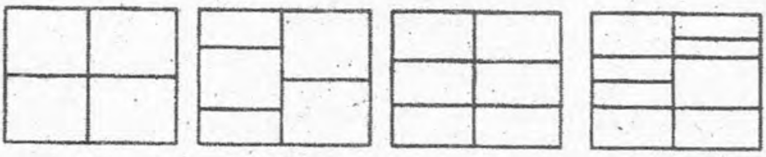


a. 9 b. 11 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. 12 d. 14

33. दिइएको चित्र A, B, C र D हरुमध्ये प्रश्नमा दिइएको चित्रको क्रममा खाली स्थान पूरा गर्नुहोस्।

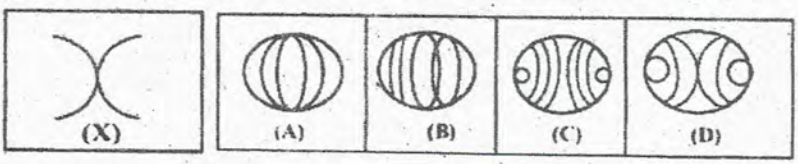




(A) (B) (C) (D)

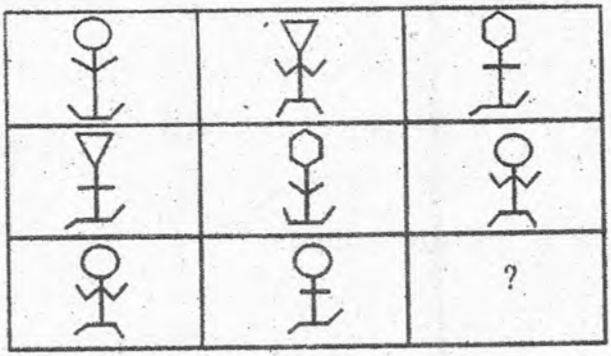
ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

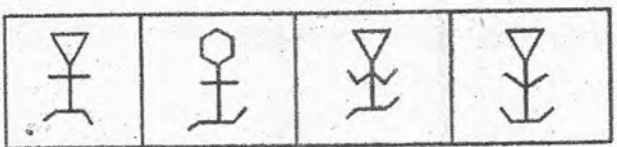
34. प्रश्नमा दिइएको A, B, C र D मध्ये कुन चित्रले X मा दिए जस्तै चित्रलाई समेटेको छ ?



ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

35. प्रस्तुत म्याट्रिक्सको खाली स्थानलाई तल दिइएको चित्र A, B, C र D हरु मध्ये कुनले पूरा गर्दछ छान्नुहोस्।





(A) (B) (C) (D)

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

36. निम्नलिखित ४ मध्ये नमिल्ने कुन हो ? पत्ता लगाउनुहोस् ?

a. बल
b. नेट
c. हेलमेट
d. ब्याट

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

37. तल प्रस्तुत् अक्षरहरुको क्रमलाई परिवर्तन गर्दा एउटा अर्थपूर्ण शब्द बन्न आउँछ भने सो बन्ने शब्द A, B, C र D मध्ये कुन हो ? सही विकल्प लेख्नुहोस्।

TPSLOI
123456

a. 2,5,4,6,3,1
b. 2,6,3,1,5,4
c. 2,1,6,5,3,4
d. 4,6,2,5,3,1

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

38. यदि कुनै भाषामा DECEMBER लाई ERMBCEDE को रुपमा लेखिन्छ भने तलका मध्ये कुनलाई ERMBVENO को रुपमा कोड गरिन्छ ?

a. AUGUST
b. SEPTEMBER
c. OCTOBER
d. NOVEMBER

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

39. सीता उत्तर दिशातर्फ गइन् र दाहिने तर्फ फर्किन्, त्यसपछि पुन दाहिने फर्किन् र एकछिनपछि बायाँ फर्केर अगाडि बढिन् , अब सीता कुन दिशातर्फ जाँदैछिन् ?

a. दक्षिण
b. पूर्व
c. पश्चिम
d. उत्तर

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

40. खाली ठाउँमा कुन क्रम आउँछ ?
a, c, g, m, ?, ?

a. t, b   b. s, v   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. u, e   d. u, b

41. कुन जोडा अन्य भन्दा भिन्न छ?

a. किताब : अध्याय   b. पात्रो : महिना   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. घर : शहर   d. कारखाना : कामदारहरु

42. तल दिइएको क्रममा प्रश्नचिन्ह (?) राखिएको खाली ठाउँमा के हुन्छ ?
197, 367, 555, 734, ?

a. 376   b. 922
c. 913   d. 912   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

43. निम्न आकृतिबारे विचार गर्नुहोस् र त्यसपछि दिइएको प्रश्नको उत्तर दिनुहोस् ?

15	
	48

माथि आकृतिमा देखाए अनुसार एक वर्ग (**Square**) लाई चार वटा आयात (**rectangle**) रुपमा विभाजन गरिएको छ । आयातहरुका भुजाहरुको लम्बाई पूर्णसंख्या छन् । आकृतिमा दुईवटा आयातहरुको क्षेत्रफल अँकित गरिएको छ । माथि दिइएको वर्गको प्रत्येक भुजाको लम्बाई कति छ ?

a. 10   b. 12   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 11
d. निर्धारण गर्न सकिँदैन किनकि दिइएको तथ्याङ्क / जानकारी अपर्याप्त छ।

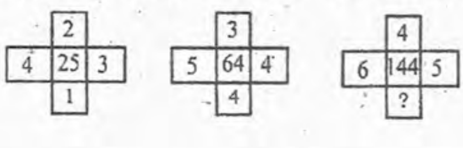
44. 3000 को $\frac{2}{3}$ को आधारमा $\frac{1}{4}$ का $\frac{1}{5}$ कति हुन्छ?

a. 25   b. 50   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 75   d. 125

45. दिइएका क्रममा श्रेणीमा प्रश्नचिन्ह (?) राखिएको ठाउँमा क हन्छ ?
1, 5, 14, 30, 55,(?), 140

a. 81   b. 85   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 91   d. 105

46. दिइएको विकल्पहरु मध्येबाट छोडिएका संख्या पत्ता लगाउनुहोस्।



a. 5 b. 22 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 24 d. 24

47. नौ (९) विषयहरुको अंकको औसत साठ्ठी (६०) छ। यदि अगाडिका पाँच (५) विषयहरुको अंकको औसत ७० र पछाडिका पाँच विषयहरुको अंकको औसत ५५ छ भने पाँचौ विषयको अंक कति छ ?

a. 55 b. 68
c. 85 d. जानकारी अपूर्ण ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

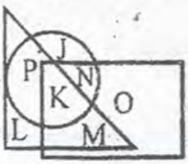
48. तीन व्यक्तिहरु एकसाथ हिंड्न सुरु गर्दछन् र तिनीहरुको पाइलाको नाप क्रमशः 40 cm, 45 cm र 48 cm छ। प्रत्येक व्यक्तिहरुको पूर्ण पाइलाहरुमा समान दुरी पार गर्न कति न्यूनतम दुरी हिंड्नुपर्छ ?

a. 3 m 60 cm b. 7 m 20 cm
c. 14 m 40 cm d. 21 m 60 cm ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

49. कुनै पार्टीमा प्रत्येकसँग हात मिलाउँदा त्यहाँ जम्मा 840 पटक हात मिलाउने काम भयो भने त्यस पार्टीमा कुल कतिजना उपस्थित थिए ?

a. 48 b. 80
c. 41 d. 55 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

50. त्रिभुज, वृत्त र वर्गको निम्न चित्रबारे सोचविचार गर्नुहोस् र तल त्यसपछि दिएको प्रश्नका उत्तर दिनुहोस्।



a. K र N सबै तीवटै अकारहरु भित्र पर्दछन्। ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
b. L,O र J एक /एक अकारभित्र पर्दछन्।
c. P, L, M, O र J दुईवटा आकारहरु भित्र पर्दछन्।
d. K, P, M र N सबै तीवटै अकारहरु भित्र पर्दछन्।

उत्तर कुञ्जिका

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

IQ solution

Q.N.	Ans.	Explanation
37.	b.	PISTOL
38.	d.	November
39.	b.	दायाँ र बायाँ काट्ने, दायाँ बाँकी, so उत्तरबाट दायाँ
40.	c.	क्रमश: +2, +4, +6, +8, +10 हुँदै गएको छ।
42.	c.	अगाडिको क्रमश: 1, 3, 5, 7, 9 दोस्रो क्रमश: 9, 7, 5, 3, 1 तेस्रो : 7, 6, 5, 4, 3 भएको छ।
43.	c.	5 × 3 6 × 8 11 11
44.	b.	$3000 \times \frac{2}{3} \times \frac{1}{2} \times \frac{1}{8} \times \frac{1}{5} = 50$ हुन्छ।
45.	c.	क्रमश: $2^2, 3^2, 4^2, 5^2, 6^2, 7^2$ जोड्दै गएको छ।
46	c.	यहाँ $(4 \times 3 \times 2) + 1 = 25$ so $(6 \times 5 \times 4) + 24 = 144$
47.	c.	$9 \times 60 = 540, 5 \times 70 = 350, 5 \times 55 = 275$ $350 + 275 = 625 - 540 = 85$
48.	b.	L.C.M of 40, 45 and 48 is 720 cm or 7m 20cm
49.	c.	$\frac{n(n-1)}{2} = \frac{41 \times 40}{2} = 820$ so 41 option बाट चेक गर्ने।

२०७६

1. **26 जनवरी 2020 मा हेलिकप्टर दुर्घटनामा परी मृत्यु हुने तलका मध्ये प्रसिद्ध वास्केटवल खेलाडी को हुन् ?**
   a. कोवे वार्यान्ट (Kobe Bryant)
   b. केभिन डुराण्ट (Kevin Durant)
   c. स्टेफन क्युरी (Stephen Curry)
   d. लि वर्न जेम्स (Le Born James) ⓐⓑⓒⓓ

2. **नेपाल सरकारको मिति 2076 माघको निर्णयानुसार आदिवासीरजनजाति उत्थान राष्ट्रिय प्रतिष्ठान ऐन, 2058 को सुचीमा थप भएको जनजाती कुन हो ?**
   a. राना थारु
   b. डगौरा थारु
   c. राजी
   d. वारामो ⓐⓑⓒⓓ

3. **निम्नलिखित कथन मध्ये कुन सही छैनरछैनन ?**
   1. काठमाडौंको पशुपतिनाथको मन्दिर प्यागोडा शैलीको मन्दिर होइन।
   2. दमाहा पन्चैबाजा अन्तर्गत पर्दैन
   3. नेवारी भाषा भारोपेलि भाषिक परिवार भित्र पर्ने भाषा हो।
   4. तारे नाच गुरुङ्ग समुदायमा प्रचलनमा छैन।
   a. 1 मात्र
   b. 1, 2 र 3 मात्र
   c. 1 र 3 मात्र
   d. 2 र 4 मात्र ⓐⓑⓒⓓ

4. **"पूर्वी हिमालयन जैविक मार्ग" ले कुन कुन देशलाई जोड्दछ ?**
   a. नेपाल–भारत–भुटान–म्यानमार
   b. अफगानिस्तान–पाकिस्तान–भारत–नेपाल–भुटान
   c. अफगानिस्तान–पाकिस्तान–भारत–नेपाल–म्यानमार
   d. नेपाल–भारत–चीन–भुटान–म्यानमार ⓐⓑⓒⓓ

5. **प्रसिद्ध वैज्ञानिक अल्बर्ट आइन्स्टाइनका सम्बन्धमा निम्न कथनमध्ये कुन सही छरछन ?**
   1. उनको जन्म फ्रान्समा भएको थियो।
   2. उनले सन ज्ञढद्द्ज्ञ मा नोवल पुरस्कार पाएका थिए।
   3. उनको मृत्यु अमेरीकामा भएको थियो।
   a. 1, 2 र 3 सबै
   b. 1 र 2 मात्र
   c. 2 र 3 मात्र
   d. 1 र 3 मात्र ⓐⓑⓒⓓ

6. **दिइएका राजा र राजाको कामको जोडा मिलाई सही उत्तर छान्नुहोस।**

राजा	कार्य
a. जगज्ज्योती	1. बज्रयोगीनीको रथ चलाउने राजा
b. भूपतिन्द्र	2. गर्मीमा पन्चाग्नी तापेर तपस्या गर्ने राजा
c. सिद्धिनरसिहं मल्ल	3. तलेजु भवानीसँग पासा खेल्ने राजा
d. सूर्य मल्ल	4. न्यातपोलमा तन्त्रशास्त्रकी देवी सिद्धिलक्ष्मी स्थापना गर्ने राजा

a. a-4, b-1, c-2, d-3
b. a-3, b-4, c-1, d-2
c. a-2, b-3, c-4, d-1
d. 4-3, b-4, c-2, d-1 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

7. सौर्य प्रणलीमा सबैभन्दा सानो आकारको ग्रह कुन हो ?
a. बुध
b. शनि
c. शुक्र
d. मगंल ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

8. "घोडेताप्रे" जडिबुटीको वैज्ञानिक नाम के हो ?
a. एकोरुस कालामस (Acorus Calamus)
b. वरवरिस आर्टिसटाटा (Berbris Artistata) ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. ट्याक्सुस बुकाटा (Tarus Buccta)
d. एक्टिकाहाइपोकोटिला (Actica Hypocotila)

9. **Corruption Perception Index, 2017 अनुसार तल दिएका देशहरु र तिनका स्थान जोडा मिलाउनुहोस र कोडबाट सही उत्तर छान्नुहोस ?**

a. श्रीलंका	**1. 143**
b. भारत	**2. 81**
c. बंगलादेश	**3. 117**
d. पाकिस्तान	**4. 112**
e. माल्दिभ्स	**5. 91**

कोड (Code)
a. a-1, b-3, c-2, d-5, e-4
b. a-4, b-1, 6-3, d-2, e-5
c. a-2, b-4, c-1, d-3, e-5
d. 4-5, b-2, C-1, d-3, e-4 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

10. इन्द्रावती र सुनकोशी नदी कुन ठाउमा मिन्छिन ?
a. बेनीघाट
b. जयरामघाट
c. त्रिवेणीघाट
d. दोलालघाट ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

11. दिएको अङ्क श्रेणीलाई पुरा गर्नुहोस।
41, 42, 38 42, 35 42, 32 42, ?
a. 42,43
b. 42, 31
c. 40, 41
d. 42, 29 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

12. तल दिइएको अङ्कको मेट्रीक्सलाई पुरा गर्नुहोस।

5	4	3
2	3	4
5	4	5
24	?	38

a. 19
b. 21
c. 23
d. 25 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

13. 55 कि.ग्रा. को मिश्रणमा दुध र पानीको अनुपात 7:4 छ। सो अनुपातलाई 7:6 गर्नको लागि थप्नु पर्ने पानीको मात्रा कति होला ?

a. 15 kg b. 10 kg
c. 5 kg d. 12 kg ⓐⓑⓒⓓ

14. यदि 17 + 17 = 2895, 18 + 18 = 3245, 19 + 19 = 3615 हुन्छ भने 23 + 23 = ?

a. 2565 b. 4005
c. 5295 c. 5765 ⓐⓑⓒⓓ

15. कोटको मूल्य ज्याकेटको मूल्यको दोब्बर रहेछ। यदि चारवटा कोट र चारवटा ज्याकेट कोटकै मूल्यमा बेच्यो भने नाफाको प्रतिशत कति होला ?

a. 50% b. 40%
c. 33% d. 25% ⓐⓑⓒⓓ

16. यदि a, b, c र d चार लगातार जोड अङ्क हुन् तथा a र c को जोड 168 हुन्छ भने ती चार अङ्कको औसत कति हुन्छ ?

a. 84 b. 80
c. 82 d. 85 ⓐⓑⓒⓓ

17. A, B को तुलनामा तीन गुणा सक्षम छ, त्यसैले कुनै काम B ले भन्दा 60 दिन कममा सकाउन सक्छ। दुबै मिलेर सो काम सकाउन कति दिन लाग्ला ?

a. 22 b. $22\frac{1}{2}$
c. 23 d. $22\frac{1}{4}$ ⓐⓑⓒⓓ

18. दिएका अङ्कहरुबीच समरुपता छ। त्यस्तै अङ्क दिएका विकल्पहरु A, B, C र D मध्येबाट रोजनुहोस।

i. 7-63 **ii. 8-64**
iii. 9-45 **iv. 11-55**

a. 10-35 b. 12-48
c. 13-53 d. 14-64 ⓐⓑⓒⓓ

19. तलकामध्ये कुन नदीको पौराणिक नाम "हेमगंगा" हो ?

a. राप्ती b. लिखु
c. त्रिशुली d. झिमरुक ⓐⓑⓒⓓ

20. नेपालको हावापानीमा प्रभाव पार्ने तत्व कुन होईन ?

a. अक्षांश b. सामुद्रिक दुरी
c. धरातलीय उचाइ d. नदीको उपस्थिति ⓐⓑⓒⓓ

21. निम्नखित जोडाहरुबारे बिचार गर्नहोस।

देश	राष्ट्रिय खेल
a. अफगानिस्तान	बुज्कासी
b. बंगलादेश	भलिवल
c. भुटान	आर्चरी
d. भारत	क्रिकेट

क्रिकेट माथि दिइएका जोडाहरुमध्ये कुन सही होरहुन् ?

a. 1, 2, 3 र 4 सबै
b. 1 र 3 मात्र
c. 1, 3 र 4 मात्र
d. 4 मात्र
ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

22. मानिसलाई सामान्यतया प्रतिदिन कति किलोग्राम अक्सिजन चाहिन्छ ?

a. 12
b. 16
c. 20
d. 24
ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

23. रसियाका अन्तिम सम्राट (जार) को ?

a. अलेक्जेण्डर तृतीय (Alexander III)
b. निकोलस द्वितीय (Nicholas II)
c. अलेक्जेंण्डर द्वितीय (Alexander II)
d. निकोलस प्रथम (Nicholas I)
ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

24. निम्नखित जोडाहरुबारे बिचार गर्नहोस।

समुह I (कर लिच्छवि काल)	समुह II (करको नाम)
a. कृषिमा लगाईने कर	1. चैलकर
b. पशुपालनमा लगाईने कर	2. सिंकर
c. काठ दउरामा लगाईने कर	3. भोग
d. कपडामा लगाईने कर	4. भाग

कोड

a. a-3, b-4, c-1, d-2
b. a-3, b-4, c-2, d-1
c. a-2, b-1, 6-4, d-3
d. 4-4, b-3, c-2, d-1
ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

25. विश्वको सबैभन्दा लामो हिमश्रृंखला कुन हो ?

a. हिमालय श्रृंखला
b. रकी श्रृंखला
c. उराल श्रृंखला
d. एण्डिज श्रृंखला
ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

26. निम्न कथन पढ्नुहोस र सही उत्तर छान्नुहास्।

1. प्रसिद्ध आँखाका शल्य चिकित्सक सन्दुक रुइत होलुङ जाति अन्तरगत पर्दछन।
2. सन्दुक रुइतले सजिलोसँग आँखाको शल्यक्रिया गर्ने विधि बनाए जुन "सन्दुकएक्टोमी" ले चिनिन्छ।

a. 1 मात्र ठीक
b. 2 मात्र ठीक
c. 1 र 2 दुवै ठीक
d. 1 र 2 दुवै बेठीक
ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

27. नवलपरासी बाहेक उखु खेती हुने अन्य प्रमुख जिल्लाहरु कुन कुन हुन ?

a. महोत्तरी, सर्लाही, रौतहट र कपिलवस्तु
b. सर्लाही, रौतहट, कपिलवस्तु र कैलाली
c. सप्तरी, सर्लाही, चितवन र रुपन्देही
d. महोत्तरी, सप्तरी, रौतहट र कपिलवस्तु

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

28. कुनचाहिँ भिटामिन पानीमा घुलनशील हुन्छ ?

a. A and B
b. A and D
c. A and C
d. B and C

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

29. तल दिएको क्रम अनुसार प्रश्न चिन्ह (?) राखिएको ठाउँमा के आउँछ ?

HEB, JGD, ?, NKH

a. KHG
b. MJG
c. LIF
d. MJF

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

30. तल दिएको मध्ये नमिल्ने जोडा पत्ता लगाउनु होस्।

a. Pen, Nib
b. Pencil, Lead
c. Cup, Saucer
d. Aeroplane, Cockpit

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

31. A, B, C, E, D, F एक लाइनमा पश्चिम दिशामा फर्केर बसेका छन। E चाहिँ दायाँ तर्फको पुच्छारमा छैन। B चाहिँ C को ठिक दायाँ तर्फ छ तर F को बाया तर्फ छ। D चाहिँ A र C को बीचमा छ। को चाहिँ दाँया छेउमा छ?

a. C
b. F
c. D
d. B

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

32. यदि कुनै अङ्ग्रेजी वर्णमाला बढ्छ भने ACE, ACI, ACK, ACO, ACQ, ?

a. ACU
b. ACB
c. ACS
d. ACT

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

33. बिहानको सुर्योदय पश्चात् पूर्वतिर फर्केर हिडिरहेको व्यक्ति दुइपटक दाँया र एक पटक 270° को कोणमा घडीको सुइको दिशातर्फ मोडिएर हिड्न थाल्छ भने त्यस व्यक्तिको छाया कुन दिशा तर्फ परेको होला ?

a. दक्षिण
b. उत्तर
c. पश्चिम
d. पूर्व

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

34. यदि DIRECTION को कोड RIDTECNOI हुन्छ भने PRINCIPAL को कोड के हुन्छ ?

a. IRPICNILAP
b. RIPICNALP
c. PIRCNIPLA
d. ICNRIPLP

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

35. तलका मध्ये कुन कथन सही छ।

a. अन्तराष्ट्रिय तिथी रेखा 180° देशान्तरमा आधारित छ।
b. 16° देशान्तर बराबर 1 घण्टा 14 मिनेट समय हुन्छ।
c. एक देशमा एकमात्र समय प्रमाणिक हुन्छ।
d. भूमध्य रेखा सबैभन्दा छोटो अक्षांश रेखा हो।

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

36. समूह I र समूह II बीच जोडा मिलानमा तलको कुन चाहिँ ठीक छ

समूह I प्रदेश	**समूह II जनसंख्या प्रतिशत**
a. प्रदेश 1	**1. 9.11**
b. प्रदेश 2	**2. 22.87**
c. बाग्मती	**3. 17.12**
d. गण्डकी	**4. 7.56**
	5. 20.4

कोड (Code)

a. a-2, b-3, c-1, d-4
b. a-3, b-5, c-2,d-1
c. a-1, b-5, c-1,d-3
d. a-4, b-2, c-3,d-5

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

37. भाषा आयोगको पहिलो प्रतिवेदन अनुसार थप भएका भाषा मध्ये गण्डकी प्रदेश भित्र बोलिने कतिवटा भाषा रहेका छन् ?

a. 3
b. 4
c. 5
d. 6

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

38. संयुक्त राष्ट्र सघंको झन्डामा रहेको "जैतुनको हाँगा" के को प्रतिक रुपमा रहेको छ ?

a. शान्ति
b. समृद्धि
c. एकता
d. प्रगति

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

39. RIBA International Prize कुन विधासँग सम्बन्धि छ ?

a. साहित्य
b. खेलकुद
c. इन्जिनियरिङ्ग
d. संगीत

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

40. तलको भनाई अध्ययन गरी सही उत्तर छान्नुहोस्।

1. ओस्कार फिल्म अवार्ड 2020 मा "जोकर" फिल्मले "द बेष्ट फिल्म अवार्ड जित्यो।

2. ग्राम्ही म्युजिकल अवार्ड 2020 मा "व्याड गाईं" गीतले "सङ्ग अफ द इयरका" टाइटल जित्यो।

a. 1 मात्र ठीक
b. 2 मात्र ठीक
c. 1 र 2 दुवै ठीक छन
d. 1 र 2 दुवै बेठीक

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

41. तल दिएका कथनहरु ठीक गलत के हुन छुट्याउनुहोस्।

1. जैविक विविधताका हिसाबले नेपाल सत्ताइसौँ राष्ट्र मानिन्छ।

2. नेपालमा सेप्टेम्बर 2 लाई जैविक विवधता दिवसको रुपमा मनाइन्छ।

a. 1 ठीक 2 बेठीक
b. 2 ठीक 1 बेठीक
c. 1 र 2 दुवै ठीक
d. 1 र 2 दुवै बेठीक

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

42. मानव विकास सुचकाङ्क (HDI) मा निम्न मध्ये कुन कुन समाबेश गरिएको हुन्छ ?

1. प्रजनन् / जन्मदर
2. जन्मिदा अपेक्षित सरदर आयु
3. साक्षरता दर
4. स्कुलको औसत वर्षहरु
5. स्कुलको अपेक्षित वर्षहरु
6. प्रतिव्यक्ति कुल राष्ट्रिय आम्दानी
7. मृत्युदर

a. 2, 3, 6 and 7 b. 1, 2, 3 and 6
c. 1, 3, 6 and 7 d. 2, 4, 5 and 6 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

43. तलको जोडा मिलनमा तलको कुन चाहिँ ठीक छ

समूह I सडक	समूह II नामाकरण
a. भोटेवहाल-कालिमाटी	1. कालु पाण्डे मार्ग
b. धरान-खाँदबारी	2. शहिद शुक्र मार्ग
c. मलेखु-धादिङ्	3. कोशी राजमार्ग
d. चावहिल-साँखु	4. गंगालाल मार्ग
	5. रामेश्वरसिंह मार्ग

कोड (Code)

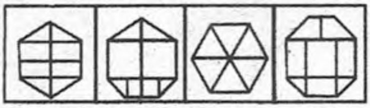
a. a-2, 6-3, C-1, d-4 b. a-3, b-5, c-2, d-1
c. a-1, b-4, c-5, d-3 d. a-4, b-2, c-3, d-5 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

44. तलकामध्ये युरोपियन युनियनको युरो (EURO) मुद्रा प्रयोग नगर्ने सदस्य राष्ट्र कुन हो ?

a. बुलोरिया b. अष्ट्रिया
c. फिनल्याण्ड d. फ्रान्स ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

45. दिएको समस्या चित्रको क्रमलाई दिइएका उत्तर चित्रबाट पुरा गर्नहोस्।

1 2 3 4 5


(A) (B) (C) (D) ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

46. तल दिएको कुन चित्रमा थोप्ला थप्दा चित्र X मा जस्तै दुबै थोप्लाहरुको स्थिति पुरागर्छ ?

(X) (A) (B) (C) (D) ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

47. दिएको मेट्रिक्स चित्रमा प्रश्न चिन्ह भएको ठाँउको लागि सही विकल्प रोज्नुहोस्।

(A) (B) (C) (D)

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

48. उल्लेख गरिएको ढाँचासँग मिल्ने ऐना आकृती दिएको विकल्प मध्येबाट रोज्नुहोस्।

H3AR5ΛY

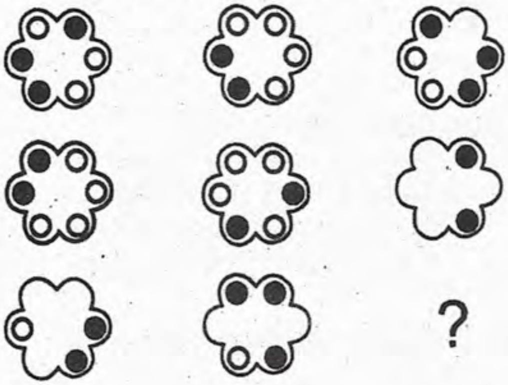
(A) YΛƨЯAEH (B) YΛƨЯAƐH (C) YΛƨЯAƐH (D) YΛƨRAƐH

49. नमिल्दो चित्र कुन हो ?

(A) (B) (C) (D)

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

50. प्रश्नचिन्ह भएको ठाँउमा कुन चित्र ठिक हुन्छ



(A) (B) (C) (D)

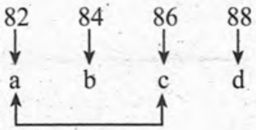
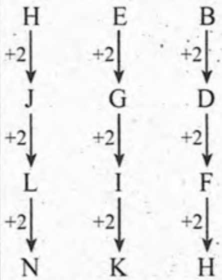
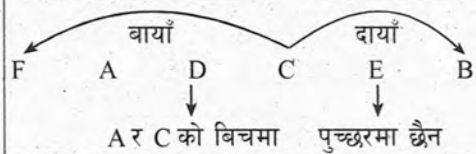
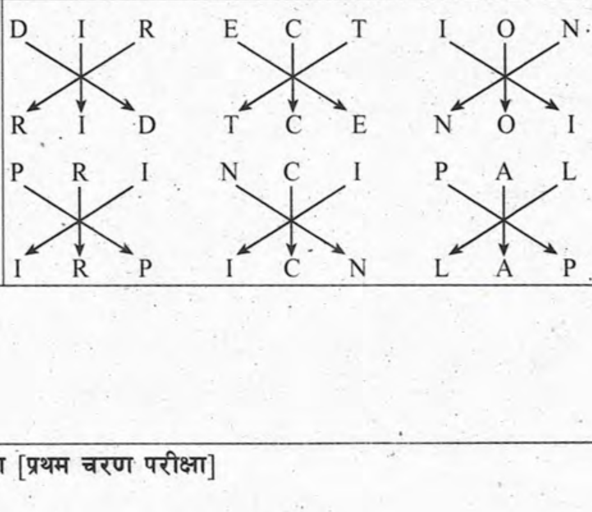
ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

उत्तर कुञ्जिका

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

IQ solution:

Q.N.	Ans.	Explanation
11.	d	Same Same Same 41, 42, 38, 42, 35, 42, 32, 42, ?, –3 –3 –3 –3
12.	b	
13.	b	Total = 55 kg ltr Total ratio = 7 + 4 = 11 Then $\frac{55}{11} = 5$ Milk = 7 × 5 = 35 ltr Water = 5 × 4 = 20 ltr New ratio = 7:6 Milk = $\frac{35}{7} = 5$ Then = 30 – 20 = 10 ltr
14.	c	17 + 17 = 2895, 17 × 17 = 289 अन्त्यमा 5 थप्ने = 2595 18 × 18 = 324, अन्त्यमा 5 थप्ने = 3245 19 × 19 = 361, अन्त्यमा 5 थप्ने = 3615 23×23 = 529, अन्त्यमा 5 थप्ने = 5295
15.	c.	मानौ कोटको मुल्य = 2 ज्याकेटको मुल्य = 1 बेचेको 4 कोट + 4 ज्याकेट = 16 हनुपर्ने 4 कोट + 4 ज्याकेट = 12 मुल्यमा फरक = 4 नाफा % = $\frac{4}{12} \times 100 = 33\%$

16.	d.	 जोड = 84 Total avg = $\frac{82+84+86+88}{4} = 85$
17.	b	मानौ A = 30, B = 90 B भन्दा A 3 गुणा सक्षम तथा फरक 60 भएकाले। दुबै मिलि गर्ने काम : $\frac{1}{30} + \frac{1}{90} = \frac{4}{90} = \frac{90}{4} = 22\frac{1}{2}$
18.	b.	सम्पूर्णलाई पूर्ण संख्याले गुणन हुन्छ।
29.	c.	
31	d.	
32.	a	a र c repeat छन् $E \xrightarrow{4} I \xrightarrow{2} K \xrightarrow{4} O \xrightarrow{2} Q \xrightarrow{4} U$
33.	c.	विहान जता हिडेपनि छायाँ पश्चिम फर्कन्छ।
34.	a.	

२०७३ (खुल्ला)

सामान्यज्ञान र सामान्य बौद्धिक परिक्षण

1. शान्त प्रातकालको देश भनेर कसलाई जनाउँछ ?

a. लाओस
b. थाइल्यान्ड
c. दक्षिण कोरिया
d. क्यानडा

ⓐⓑⓒⓓ

2. तलका भनाइ मनन गर्नुहोस्।

१. कोशी नदी नेपालको सबैभनदा लामो नदी हो।
२. रोल्वालिङ हिमशृंखला नेपालको दोलखा जिल्लामा पर्दछ।
३. रामेछापको ठोस फलाम खानीका लागि प्रसिद्ध छ।

a. १, २ र ३ सबै ठीक
b. १ र २ ठीक ३ बेठीक
c. २ र ३ ठीक १ बेठीक
d. १, २ र ३ सबै बठीक

ⓐⓑⓒⓓ

3. निम्न देशका बारेमा विचार गर्नुहोस् ?

१. चीन २. अफगानिस्तान ३. माल्दिभ्स

इसिमोडका सदस्य राष्ट्र अन्तर्गत पर्ने उल्लिखित देशहरु कुन हो / हुन्

a. १ मात्र
b. १ र २
c. १ र ३
d. २ र ३

4. तलका दिइएका मध्ये कुन चाँहि आसियानको सदस्य राष्ट्र होइन् ?

a. मलेसिया
b. म्यानमार
c. श्रीलंका
d. ब्रुनाई

ⓐⓑⓒⓓ

5. एसियाली पूर्वाधार लगानी बैंकका बारेमा निम्न भनाई मनन गर्नुहोस्।

१. बैंकमा चीनको सबैभन्दा बढी शेयर लगानी छ।
२. बैंक सन् 2015 को अक्टोबरदेखि सञ्चालनमा आएको छ।
३. नेपाल बैंकको संस्थापक सदस्य राष्ट्र हो।

माथिका मध्ये कुन कुन भनाई सही वा गलत हुन् छुट्याउनुहोस्।

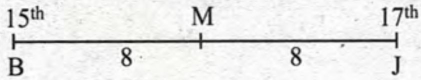
a. १, २ र ३ सबै ठीक
b. १ र २ ठीक ३ बेठीक
c. २ र ३ ठीक १ बेठीक
d. १ र ३ ठीक, २ बेठीक

ⓐⓑⓒⓓ

6. सहिदगेटका चार सहिदको मूर्ति कुन कलाकारले बनाएका हुन् ?

a. सविन सायमी
b. न्हुच्छेमान प्रधान
c. रत्नबहादुर तुलाधर
d. शैलेन्द्र मास्के

ⓐⓑⓒⓓ

48.	a.	 विराट र जीवनको बीचमा 48–14–17 = 17 ∴ विराट र मिनाको बीचमा 8 जना
49.	c.	बिहानको घामले विशालको छायाँ हरिको ठीक बायाँ तर्फ पर्न विशाल दक्षिण फर्केको र हरि उत्तर फर्केको हुनुपर्छ।
36	b.	क्रमश: $6^3, 7^3, 8^3, 9^3$ अब 10^3 अर्थात् 1000 हुन्छ।
37.	c.	$\frac{1}{3}+\frac{1}{4}=\frac{7}{12}, 2-\frac{7}{12}=\frac{17}{12}$ पानीको मात्रा दूध र पानीको अनुपात = $\frac{7}{17}$ = 7: 17
38.	b.	अरु सबैलाई 10 ले भाग जान्छ तर 277 ले जाँदैन।
39	a.	यहाँ 5 बाट क्रमशः घडी घुम्ने दिशातिर 5×2+2 = 12, 12×2+2 = 26, 26 × 2 + 2 = 54 हुन्छ।
40.	d.	$x \times x \times \frac{x}{2} = 256$, $x^3 = 512$, x = 8

7. ज्याक कुन खेलसँग सम्बन्धित छ ?

a. फुटबल b. हकी ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. आइस हीक d. क्रिकेट

8. चालु आ.व. को बजेटद्वारा हाइ अल्टिज्युड स्पोर्टस स्टेडियम निर्माणको लागि चयन गरिएका दुई जिल्लाहरु कुन कुन हुन् ?

a. मनाङ र मुस्ताङ b. मुस्ताङ र सोलुखुम्बु ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. मनाङ र सोलुखुम्बु d. डोल्पा र जुम्ला

9. बेलायतमा युरोपियन युनियन सम्बन्धी जनमतसंग्रह कहिले भएको थियो ?

a. April 23, 2016 b. May 23, 2016 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. June 23, 2016 d. July 23, 2016

10. नेपालमा 2072 साल बैशाख 12 मा आएको विनाशकारी भूकम्प पछिको पुनर्निर्माणमा लागि दातृ निकायको सम्मेलन कहिले भएको थियो ?

a. 30 जेठ 2072 b. 1 असार 2072 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. 7 असार 2072 d. 10 असार 2072

11. युनेप (UN EP) को स्थापना कहिले भएको थियो?

a. 1971 AD b. 1973 AD ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. 1972 AD d. 1947 AD

12. दिइएकामध्ये कुनचाँहि सही हो /हुन् ? पत्ता लगाउनुहोस्।

१. प्रत्येक वर्षको फेब्रुअरी २ लाई विश्व सिमसार दिवसका रुपमा मनाइन्छ।

२. रामसार महासन्धीका लागि नेपालका तर्फबाट प्रशासकीय अख्तियारी प्राप्त निकाय राष्ट्रिय निकुञ्ज तथा वन्यजन्तु संरक्षण विभाग हो।

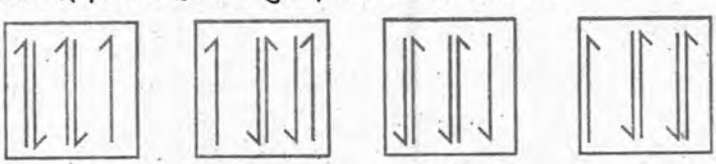
३. नेपालको बिसहजारी ताल रामसार सूचीमा सूचीकृत रहेको छ।

४. डिसेम्बर १७, १९८७ मा नेपालले रामसार महासन्धीमा हस्ताक्षर गरेको थियो।

a. १ र २ मात्र b. १, २ र ३ मात्र ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

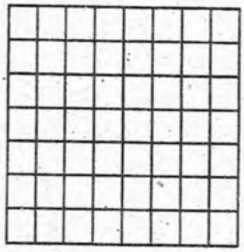
c. १ र ४ मात्र d. १, २, ३, ४ सबै

13. तल दिइएका चित्रहरुमध्ये कुन एउटा अरुभन्दा फरक छ ?



A B C D ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

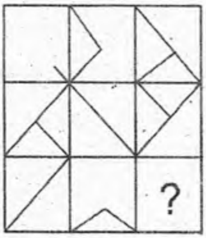
14. तल दिइएको चित्रमा कुल वर्गको संखया कति छ ? पत्ता लगाउनुहोस्।

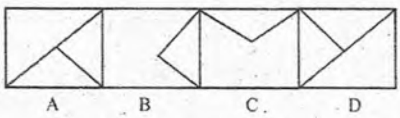


a. 144 b. 168
c. 210 d. 222

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

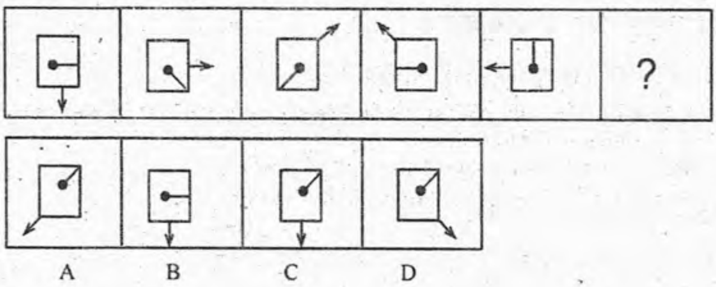
15. दिइएको मेट्रिक्स पूरा गर्नुहोस्।





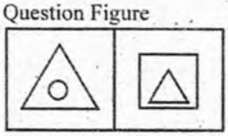
ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

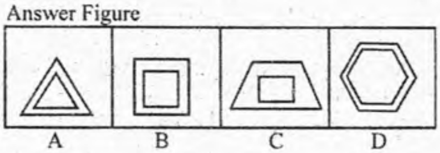
16. तल उल्लिखित पहिलो लहरमा बायाँदेखि दायाँका चित्रहरु निश्चित नियमअनुसार क्रमबद्धरुपमा रहेका छन् । यसै नियमअनुसार दोस्रो लहरको कुन चित्रले पहिलो लहरको प्रश्न चिन्ह (?) भएको चित्रलाई प्रतिस्थापन गर्छ ?



ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

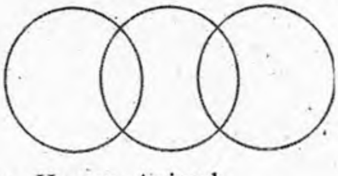
17. तल दिइएको समस्या खण्डका दुई चित्रहरु एक आपसमा कुनै न कुनै प्रकारले समबन्धित छन् । त्यस्तै गरी उत्तर खण्डका चित्रहरु A, B, C, D मध्ये एक चित्र त्यस्तै रुपमा प्रश्न खण्डका चित्रहरुसित समान छन्। त्यो चित्र कुन हो ? पत्ता लगाउनुहोस्।





ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

18. तल दिइएको डायग्रामलाई दिइएकामध्ये कुन विकल्पले पतिनिधित्व गर्दछ ?



a. Human, Animal
b. Girls, Human and Singer
c. Rose, Flower and Lotus
d. Students, Singers and Player
ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

19. पृथ्वीबाट देखिने सबैभन्दा चम्किलो तारा कुन हो ?

a. ध्रुवतारा
b. चित्रा
c. लुब्धक
d. सिरियस
ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

20. निम्नलिखित जोडाहरु मिलान गर्नुहोस्।

1. युरोप — **a. चिसो हावापानी विहिन**
2. अफ्रिका — **b. सक्रिय ज्वालामुखी विहिन**
3. अष्ट्रलिया — **c. मुलुकविहिन**
4. अन्टार्कटिका — **d. मरुभूमि विहिन**

a. 1-a, 2-d, 3-c, 4-b
b. 1-c, 2-b, 3-a, 4-d
c. 1-d, 2-a, 3-b, 4-c
d. 1-b, 2-c, 3-d, 4-a
ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

21. एक जना मान्छे आफ्नो घरबाट बीस (20) मिटर पश्चिम दिशामा हिंड्यो त्यसपछि दक्षिण फर्की 40 मिटर हिंड्यो। फेरी उ बायाँ फर्केर चालिस (40) मिटर हिंड्यो र अन्त्यमा उ पुनः बायाँ फर्केर चालीस (40) मिटर हिंड्यो भने उ आफ्नो घरबाट कति मिटर टाढा कुन दिशामा थियो ?

a. 80 m. South-East
b. 20 m. East
c. 20 m. North-East
d. 20 m. South
ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

22. प्रश्न चिन्ह (?) लागेको स्थानमा उपयुक्त हुने अक्षर तल दिइएको विकल्प मध्येबाट छान्नुहोस्।

JE, LH, OL, SQ, ?

a. WV
b. WX
c. VW
d. XW

23. ६ महिना जंगल र ६ महिलना बस्तीमा बस्ने जाति कुन हो ?

a. राउटे
b. हायु
c. वनकरिया
d. लेप्चा
ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

24. फ्रान्सको राज्यक्रान्तिलाई अर्को के नामले चिनिन्छ ?

a. ज्ञान क्रान्ति
b. स्वतन्त्रता क्रान्ति
c. समानता क्रान्ति
d. बौद्धिक क्रान्ति
ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

25. निम्नलिखित कथनहरुको बारेमा विचार गर्नुहोस् ?

१. राणाहरुलाई A, B र C वर्गमा चन्द्रशमशेरले विभाजन गरे।

२. A र B श्रणीका राणाले मात्र प्रधानमन्त्रीको पद पाउँथे।

३. C श्रेणीका राणाहरु काठमाडौंमा बस्न पाउदैनथे।

४. रुन्चे प्रधानमन्त्री पद्म शमशेरलाई भनिन्थ्यो।

माथि उल्लिखित कथनहरुमा कुन ठीक हो/हुन् ?

a. १ र ४ मात्र   b. १ मात्र   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. १ र ३ मात्र   d. ३ र ४ मात्र

26. लिच्छवीकालमा युक्त पुरुष भनेर कस्ता पद धारण गरेको व्यक्तिलाई भनिन्थ्यो।

a. In charge of Constabulary Services   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

b. राजप्रसादका भान्साघरको व्यवस्थापक

c. युद्धमा प्राप्त हुन आएको सम्पत्तिको हिसाब राख्ने लेखापला

d. माथिका सबै बेठीक

27. यदि 'ADEMR' अक्षरहरुबाट एक मात्र अर्थपूर्ण शब्द बनाउन सम्भव हुन्छ भने कुन अक्षर अगाडिबाट दोस्रो स्थानमा आउँछ ? यदि ती अक्षरहरुबाट एक भन्दा बढी अर्थपूर्ण शब्दहरु बन्दछन् भने 'Y' अक्षर दिनुहोस्। यदि ती अक्षरहरुबाट कुनै अर्थपूर्ण शब्द बनाउन सकिँदैन भने 'X' उत्तर दिनुहोस्।

a. E   b. R

c. X   d. Y   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

28. यदि "कठिनाई" शब्द सुविधासँग सम्बन्धित छ भने "दुःख" को सम्बनध .... सँग छ।

a. शोक   b. पीडा

c. हाँसो   d. सुख   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

29. यदि कुनै भाषामा water लाई black, black लाई tree, tree लाई white, white लाई blue र blue लाई milk भनिन्छ भने त्यो भाषामा दूधको रङलाई केले जनाइन्छ ?

a. Black   b. Blue

c. Tree   d. Water   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

30. सगरमाथाको चुचुरोमा पुग्ने विश्वको प्रथम पत्रकार हो हुन् ?

a. स्टाइन एशिम   b. क्यारोस पिट्राज

c. टम हिवट्याकर   d. एप्टाइन एरिक   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

31. समूह I र II बीच जोडा मिलाई कोडबाट सही उत्तर छान्नुहोस् ?

समूह I	समूह II
a. दुधमती	1. कर्णाली
b. घाँघरा	2. पूर्वी राप्ती
c. एउटै नामले दुईतिर बग्ने नदी	3. लिपुलेक
d. महाकाली	4. राप्ती

a. a-3, b-2, c-1, d-4
b. a-2, b-1, c-4, d-3
c. a-1, b-4, c-3, d-2
d. a-4, b-3, c-2, d-1

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

32. कुनै गोठमा एक लहरमा गाई बस्तु बाँधिएका छन् । कालो रङ्को गाई अगाडिबाट सातौँ र खैरो रङ्को गाई पछाडिबाट एघारौँमा पर्दछ । ती बाहेक उक्त गोठमा अरु, ३२ वटा गाईबस्तु छन् भने तिनीहरुको बीचमा अरु कति गाईवस्तु होलान् ?

a. 14
b. 16
c. 18
d. None the above

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

33. बौद्ध धर्मका अष्टाङ्गितक मार्गमध्ये तलको कुन होइन ?

a. सम्यक दृष्टि
b. सम्यक जीवन
c. सम्यक वाचा
d. सम्यक प्राप्ति

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

34. निम्न कथनमध्ये कुन कथन ठीक होइन छान्नुहोस् ।

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

a. विलास मन्दिर भन्नाले पाटनको कृष्ण मन्दिरलाई बुझाउँछ ।
b. नेपालको पहिलो पटचित्र भैरवानन्द हको ।
c. प्योगोडा शैली जापानबाट आएको हो
d. नारायणहिटी दरबारका डिजाइनर कुमारनरसिंह राणा हुन् ।

35. दिइएको मध्ये कुनचाँहि भनाइ सत्य वा असत्य हुन् ? पत्ता लगाउनुहोस् ?

१. नेपालमा अपाङ्गता भएका जनसंख्या मध्ये ३६.३ प्रतिशत शारीरिक रुपले अपाङ्ग छन् ।
२. नेपालका दुई जिल्ला सदरमुकाममा अझै सडक पुगेको छैन ।

a. १ सत्य, २ असत्य
b. १ र २ दुबै असत्य
c. २ सत्य, १ असत्य
c. १ र २ दुबै सत्य

36. जोडा मिलाउनुहोस् ?

समूह I	समूह II
a. लोपोन्मुख समूह	**1. कुमाल**
b. अति सीमान्तकृत समूह	**2. याक्ख्या**
c. सीमान्तकृत समूह	**3. राजी**
d. सुविधा वञ्चित समूह	**4. माझी**

a. a-2, b-1, c-4, d-3
b. a-4, b-3, c-1, d-2
c. a-3, b-4, c-1, d-2
d. a-2, b-3, c-4, d-1

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

37. लामोसाँघु–रामेछाप सडक खण्डको नाम के हो ?

a. बालकृष्ण सम मार्ग
b. पुष्पलाल मार्ग
c. मनमोहन मार्ग
d. सिद्धिचरण मार्ग

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

38. तलकामध्ये कुनचाँहि वाणिज्य नीति, २०७२ मा समाविष्ट रणनीति होइन ?

a. आपूर्तिजन्य क्षमता सुदृढीकरण गर्दै व्यापार घाटा कम गर्ने। ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

b. निर्यातजन्य सेवा क्षेत्रहरुको प्रतिस्पर्धा क्षमता अभिवृद्धि गर्ने।

c. व्यापार सहजीकरण तथा संस्थागत सुदृढीकरणको माध्यमबाट कारोवार लागत घटाउने।

d. पर्यटन व्यवस्या फस्टाउने

39. **समूह I समूह II बाट जोडा मिलाउनुहोस् र कोडबाट सही उत्तर छान्नुहोस् ?**

समूह I	समूह II
a. थामे जलविद्युत् आयोजन	**1. 22100 KW**
b. चिलीमे जलविद्युत् आयोजन	**2. 600 KW**
c. पुवाखोला जलविद्युत् आयोजन	**3. 60000 KW**
d. खिम्तीखोला जलविद्युत् आयोजन	**4. 6200 KW**

a. a-3, b-2, c-4, d-1 b. a-2, b-1, c-4, d-3 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. a-1, b-3, c-2, d-4 d. a-4, b-3, c-1, d-2

40. भ्रुठो पत्ता लगाउन प्रयोग गरिने यन्त्रको नाम के हो ?

a. सिस्मोग्राफ b. पालिग्राफ ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. फेडोमिटर d. माथिका कुनै पनि होइन

41. निम्नलिखित क्रममा प्रश्नचिन्ह (?) दिइएको ठाउँमा के आउँछ ?

1, 2, 5, 12, 29 ,(?)

a. 70 b. 68 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. 64 d. 63

42. दिइएका विकल्पहरु मध्येबाट छोडिएको संख्या पत्ता लगाउनुहोस् ?

29	**13**	**18**
33	**(?)**	**19**
30	**27**	**3**

a. 8 b. 12

c. 14 d. 15 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

43. एउटा जुत्ता रु. 960 मा बेच्दा जति प्रतिशत नाफा हुन्छ, सोही जुत्ता रु. 640 मा बेच्दा त्यति प्रतिशत नोक्सान हुन्छ। सो जुत्ताको खरिद मूल्य कति होला ?

a. 700 b. 800

c. 750 d. 850 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

44. तल दिइएको चित्रमा (?) भएको ठाउँमा निम्न A, B, C र D मध्येबाट कुन संख्या उपयुक्त हुन्छ रोज्नुहोस्।

a. 0   b. 8   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 25   d. 216

45. एउटा संस्थामा रहेका सबै कर्मचारीहरु मध्ये 70 प्रतिशत र बाँकी महिला छन्। यदि महिला कर्मचारीको जम्मा संख्या 45 रहेको छ भने त्यो संस्थामा कतिजना पुरुष कर्मचारी छन् होला ?

a. 105   b. 115   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 95   d. 108

46. यदि 6 जना व्यक्तिले मिलेर 50 वटा मिल्दोजुल्दो काम 4 घण्टामा सक्छन् भने 10 जना व्यक्तिले 6 घण्टा काम गरेमा कतिवटा सोही प्रकारका मिल्दोजुल्दो काम सक्लान् ?

a. 20   b. 125   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 100   d. 60

47. तीन व्यक्तिहरु एकसाथ हिँड्न सुरु गर्दछन् र तिनीहरुको पाइलाको नाम क्रमशः 36cm, 42cm र 49cm छ । प्रत्येक व्यक्तिहरुले पूर्ण पाइलाहरुमा समान दुरी पार गर्न कति न्यूनतम दूरी हिँड्नुपर्छ ?

a. 4m 41cm   b. 8m 82cm   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 17m 64cm   d. 35m 28cm

48. कुनै मानिसको दुई हप्ताको स्वास्थ्य परीक्षण्को दौरानमा उसलाई 11 दिन विहान वा साँझमा ज्वरो आएको पाइयो। जब उसलाई साँझमा ज्वारो आयो भ ने त्यस दिन विहान ज्वरो नआएको पाइयो। उसलाई 9 दिन साँझमा ज्वरो आयो भने विहान ज्वरो नआएको दिन कति भयो ?

a. 8   b. 7   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 11   d. 12

49. Salphone Therapy को प्रयोग के को उपचारमा गरिन्छ ?

a. कलेजो प्रत्यारोपण   b. मृगौला
c. क्यान्सर   d. कुष्ठरोग   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

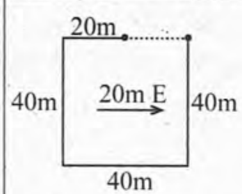
50. E-mail का आविष्कारक को हुन् ?

a. फ्रान्सिस ग्याल्टन   b. रे टोमिलिन्सन
c. टीम बर्नर्स ली   d. गाभर वत्स   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

उत्तर कुञ्जिका.

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

IQ solution

Q.N.	Ans.	Explanation
32.	b.	जम्मा गाई 34 अत: $34 - (7 + 11) = 16$ वटा
41.	a.	यहाँ, ×2 + Previous Number
42.	a.	यहाँ, $29 + 13 + 18 = 60$, $30 + 27 + 3 = 60$, $33 + 8 + 19 = 60$
45.	a.	यहाँ, 30% F = 45 So, 70%m $= \frac{45}{30} \times 70 = 105$ पुरुष कर्मचारी
46.	b.	यहाँ, $6 \times 4 = 50$, $10 \times 6 = \frac{50}{6 \times 4} \times 10 \times 6 = 125$
27.	d.	यहाँ, Dream, Armed Hence, Answer is Y.
21.	b.	 20 मि. पूर्व हुन्छ।
22.	d.	पहिलो अक्षरमा क्रमशः +2, +3, +4, +5 भएको र दोस्रो +3, 4, + 5, + 6 भएको छ।
14.	b.	$7^2 + 6^2 + 5^2 + 4^2 + 3^2 + 2^2 + 1^2 + (7 + 6 + 5 + 4 + 3 + 2 + 1) \times 1 = 168$
44.	d.	$5 - 4 = 1, 1^3 = 1, 7 - 3 = 4, 4^3 = 64$, Similarly $8 - 2 = 6, 6^3 = 216$
43.	b.	$\frac{960 + 640}{2} = 800$
47.	c.	2 | 36, 42, 49 3 | 18, 21, 49 7 | 6, 7, 49 6, 1, 7 $= 2 \times 3 \times 7 \times 6 \times 1 \times 7 = 36 \times 49 = 1764$
48.	d.	$14 - 2 = 12$ दिन

२०६८/०१/१५ (समावेशी)

Part (A)- General Knowledge

1. विश्वको तेस्रो ठूलो महासागर कुन हो ?

   a. आन्ध्र b. प्रशान्त ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

   c. हिन्द d. सुमेरु

2. जी.एम.टी. (GMT) को पुरा रुप के हो ?

   a. Greenwich Main Time b. German Morning Tea ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

   c. Greenwich Mean Time d. Greek Main Tower

3. लाङयङ राष्ट्रिय निकुञ्जले नछुने जिल्ला तलका मध्ये कुन हो ?

   a. नुवाकोट b. धादिङ ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

   c. काभ्रपलाञ्चोक d. सिन्धुपाल्चोक

4. मंगल ग्रहले सूर्यको परिक्रमा गर्न कति समय लगाउँछ ?

   a. ३६५ दिन b. ३८५ दिन ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

   c. ३५५ दिन d. ६८७ दिन

5. समुह I र II जोडा मिलाउनुहोस् र कोडबाट सही उत्तर छान्नुहोस् ।

   क. धोवी खोला **i) महाप्रभा**

   ख. मर्स्याङदी नदी **ii) विश्वधारा**

   ग. अरुण नदी **iii) रुद्रमति**

   घ. दरौदी नदी **iv) शितप्रभा**

   a. क–iii, ख–iv, ग–i, घ–ii b. क–iii, ख–ii, ग–i, घ–iv ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

   c. क– ii, ख–iii, ग–iv, घ– d. क– i, ख–ii, ग–iv, घ–iii

6. धरातलीय दृष्टिकोणले नेपाल कति प्रदेशमा विभाजित छ ?

   a. दुई b. चार ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

   c. तीन d. पाँच

7. "म नै राज्य हुँ" भन्ने राजा को थिए ?

   a. लुई चौधौं b. लुई सोह्रौं ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

   c. दुई पन्ध्रौं d. माथिको कुनै पनि हाईनन्

23.	(b)	$\frac{A}{1}\ \frac{AB}{2}\ \frac{ABC}{3}\ \frac{ABCD}{4}$ .... 100^{th} letter = ? 1 देखि 14 को योगफल $S_n = \frac{n(n+1)}{2} = \frac{14(14+1)}{2} = 7 \times 15$ = 105 –100 14 – 5 = 9 = I
24.	(b)	BC : FG :: ? $B + 4 \rightarrow F$, $C + 4 \rightarrow G$ a. $P + 4 \rightarrow T$ x $Q + 4 \rightarrow U$ x b. $H + 4 \rightarrow L$ $I + 4 \rightarrow M$
26.	(b)	12×2 = 24–1 = 23 12×3 = 36+2 = 38 12×4 = 48–3 = 45 12 को गुणनफलमा क्रमश: –1, +2, –3, +4, –5, +6, ...

8. सहिद दशरथ चन्दको जन्म कहाँ भएको थियो ?

a. दार्चुला
b. कञ्चनपुर
c. बैतडी
d. डडेल्धुरा

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

9. समुह I र II जोडा मिलाउनुहोस् र कोडबाट सही उत्तर छान्नुहोस् ।

a. तलेजु — **1. मिथिला**
b. जनकपुर — **2. प्रताप मल्ल**
c. कृष्ण मन्दिर — **3. विदेह**
d. विद्यापति — **4. सिद्धिनरसिंह**

a. a-2, b-1, c-3, d-4
b. a-4, b-3, c-2, d- 1
c. a-3, b-4, c-1, d-2
d. a-2, b-3, c-4, d-1

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

10. साहित्य लेखनमा नेपाली पछि दोस्रो भाषा कुन हो ?

a. मैथली
b. नेवारी
c. भोजपुरी
d. अवधि

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

11. तल उल्लिखित भाषाहरु मध्ये कुन चाँही भारोपेली होइनन् ?

a. अवधि
b. मैथिली
c. माझी
d. थामी

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

12. मुस्लिम धर्ममा "जकात" भन्ने शब्दले के जनाउँछ ?

a. नमाज
b. दान
c. रोजा
d. हज

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

13. कति स्थिर जेथा भएको उद्योगलाई ठूला उद्योग भनी वर्गीकरण गरिएको छ ?

a. रु. ३ करोड
b. रु. ५ करोड
c. रु. १२ करोड
d. रु. १५ करोड

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

14. कुन उद्देश्यले बढी पर्यटक नेपाल आउने गर्दछन् ?

a. पदयात्रा
b. पर्वतारोहण
c. मनोरञ्जन
d. धार्मिक

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

15. त्यो योजना सफल हुन्छ जुन आफ्नै परिवेश तथा .... मा तयार गरिएको हुन्छ ।

a. बैंक
b. स्वामित्व
c. अनुशरण
d. बचत

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

16. तलका बैज्ञानिकहरुमध्ये भौतिकशास्त्रतर्फ नोबेल पुरस्कार नपाउने को हुन् ?

a. सर आइज्याक न्युटन
b. म्याडम क्युरी
c. गुग्लिल्मो मार्कोनी
d. चन्द्रशेखर बेङ्कटरमण

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

17. समुह I र II बाट सही उत्तरको जोडा मिलाउनुहोस् ।

a. ग्यालिलियो — 1. रेडियम
b. अल्फ्रेड वर्नाड नोवेल — 2. दूरवीन
c, म्याडम क्युरी — 3. परमाणु बमको सिद्धान्त
d. अटेहान — 4. डाइनामाइट

a. a-3, b-4, c-1, d-2
b. a-4, b-3, c-2, d-1
c. a-2, b-4, c-1, d-3
d. a-2, b-3, c-4, d-1

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

18. संयुक्त राष्ट्रसंघीय वातावरण कार्यक्रम (UNEP) को प्रधान कार्यालय कहाँ रहेको छ ?

a. लण्डन
b. नैरोबी
c. लागोस
d. ललितपुर

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

19. राष्ट्रिय जनगणना, २०६८ को प्रारम्भिक तथ्याङ्क अनुसार नेपालको सबैभन्दा बढी जनसंख्या भएको जिल्ला कुन हो ।

a. मोरङ
b. झापा
c. काठमाण्डौ
d. ललितपुर

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

20. नेपालको सर्वप्रथम कुन देशसँग दौत्य सम्बन्ध कायम भएको थियो ?

a. इजिप्ट
b. भारत
c. बेलायत
d. अष्ट्रेलिया

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

21. ओस्कार पुरस्कार चलचित्र "Iron Lady" को लागि अभिनेतृ मेरिल स्ट्रिपलाई प्रदान गरियो । यो उनको कति औं ओस्कार पुरस्कार थियो ?

a. पहिलो
b. दोस्रो
c. तेस्रो
d. चौथो

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

22. यूरोपेली केन्द्रीय बैंकको मुख्यालय कुन देशमा रहेको छ ?

a. जर्मनी
b. बेलायत
c. डेनमार्क
d. फिनल्याण्ड

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

23. राज्य पुनःसंरचना उच्चस्तरीय आयोगले देशमा एघार वटा संघीय प्रदेश निर्माण उपयुक्त हुन सुझाव सहीतको प्रतिवेदन कहिले बुझाएको थियो ?

a. १ फागुन, २०६८
b. १७ माघ, २०६८
c. १५ पौष, २०६८
d. माथिको कुनै पनि हाईनन्

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

24. एशियली राजमार्गको लम्बाई कति रहेको छ?

a. 121000km
b. 135000km
c. 140000km
d. 1450000km

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

25. **UFO को Full Form के हो ?**

a. United Flying Order
b. United Food Organization
c. Unidentified Flying Object
d. Unidentified Fire Object

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

26. समुह I र II बाट सही उत्तरको जोडा मिलाउनुहोस् ।

a. तेश्रो राष्ट्रिय खेलकुद	**1.** नेपालगंज
b. चौथो राष्ट्रिय खेलकुद	**2.** वीरगंज
c. पाँचौ राष्ट्रिय खेलकुद	**3.** काठमाण्डौ
d. छैटौं राष्ट्रिय खेलकुद	**4.** धनगढी

a. a-2, b-3, c-1, d-4
b. a-4, b-3, c-2, d-1
c. a-2, b-1, c-3, d-4
d. a-2, b-4, c-1, d-3

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

27. चियाको बारेमा तलका कथन विचार गर्नुहोस् ।

1. चिया उत्पादन गर्न भिरालो जमिन चाहिन्छ।
2. चिया उत्पादनको लागि खुकुलो माटो राम्रो हुन्न।
3. चिया उत्पादन गर्ने जग्गामा पानी जम्न हुन्न।
4. चिया उत्पादन नेपालमा पूर्वाञ्चलमा मात्र हुन्छ।

a. 1 र 2 मात्र ठीक
b. 1 र 3 मात्र ठीक
c. 1, 2 र 3 मात्र ठीक
d. 1, 2, 3 र 4 सबै ठीक

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

28. बुद्ध धर्ममा देहायका रङ्गहरुले बुद्धका सम्बन्धमा के अर्थ राख्दछन् ? समुह I र II बाट सही उत्तरको जोडा मिलाउनुहोस् ।

a. रातो	**1.** अस्ति धातु
b. निलो	**2.** दाँत
c. पहेँलो	**3.** शरीर
d. सेतो	**4.** रगत

a. a-2, b-3, c-1, d-4
b. a-1, b-2, c-3, d-4
c. a-4, b-3, c-1, d-2
d. a-4, b-2, c-3, d-1

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

29. "विश्वको बढ्दो तापक्रम" ले के गर्छ भन्ने बारे निम्न विवरण पढी सही उत्तर छान्नुहोस्।

1. समुन्द्री सतह बढाउँछ।
2. वर्षाको मात्रा र समयावधिमा परिवर्तन ल्याउँछ।
3. सम–उपोष्ण मरुभूमि विस्तार हुन सक्छ।

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

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

30. नेपालमा जैविक प्रविधिसँग सम्बन्धित निकाय कुन हुने ?

1. नेपाल कृषि अनुसान्धान परिषद् (नार्क) र वनस्पति विभाग

2. खाद्य प्रविधि तथा गुण नियन्त्रण विभाग

3. स्वास्थ्य विभाग

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

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

Part (B) - General Mental Ability Test

31. दिइएको विकल्पमध्ये समूहमा नमिल्ने विकल्प कुन हो ?

a. QRTW
b. DEGK
c. BCEH
d. GHJM

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

32. तल प्रश्नमा : चिन्हको दायाँ बायाँ रहेको शब्दहरुको सम्बन्धको आधारमा सोही सम्बन्धलाई जनाउने विकल्प मध्येबाट छान्नुहोस्।

चतुर्भुज : पञ्चभुज

a. भुजा : कोण
b. डाइगोनल : परिमिति
c. त्रिभुज : चतुर्भुज
d. वृत : वर्ग

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

33. एकदिन साँझ सूर्यास्त भन्दा पहिले रेखा र हेमा एक अर्कासँग आमनेसामने हुने गरी कुराकानी गर्दै थिए। यदि त्यस समय हेमाको छायाँ रेखाको ठीक दायाँ तर्फ थियो भने रेखा कुन दिशातर्फ मुख हुनेगरी बसेकी थिइन् होला ?

a. पूर्व
b. दक्षिण
c. उत्तर
d. पश्चिम

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

34. यदि WIN को कोड VHM हो भने MADSLE को कोड के हुन्छ ?

a. LZCFK
b. NBEFM
c. KCEDK
d. LZCKD

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

35. सर्प, छेपारो, गोही जस्तै कुन हो ?

a. माछा
b. भ्यागुता
c. गड्यौला
d. कछुवा

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

36. कुन विकल्प सही छ अनुमान गर्नुहोस्।

कवि: कविता भए भैँ लेखक :

a. पुस्तक
b. कागज
c. पुस्तिका
d. पत्रिका

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

37. एउटा गाउँको मानिसले ५० प्रतिशत गुरुङ भाषा बोल्छन् २५ प्रतिशत ह्योल्मो भाषा बोल्छन् र १५ प्रतिशत ले गरुङ र ह्योल्मो भाषा बोल्छन्। कति प्रतिशतले न त गुरुङ न त ह्योल्मो बोल्छन् ?

a. २९ प्रतिशत
b. ३० प्रतिशत
c. ४० प्रतिशत
d. ४५ प्रतिशत

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

38. तल दिइएको क्रममा अगाडीबाट कुन अक्षर (५० औँ) स्थानमा पर्दछ ?

aAaB ABab ABCabcd ABCDabcde ABCDE

a. h
b. H
c. b
d. A

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

39. तल दिइएको म्याट्रिक्समा रहेमा खाली स्थान (?) मा मिल्ने अंक छनौट गर्नुहोस् ?

9	**36**	**25**
4	**16**	**9**
1	**9**	**4**
6	**13**	**?**

a. 5
b. 10
c. 15
d. 11

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

40. बाबु आफ्नो छोरालाई भन्नुहुन्छ "तिमी जन्मदा मेरो उमेर तिम्रो हालको उमेर बराबर थियो। यदि बाबुको उमेर ३६ वर्ष छ भने पाँच वर्ष अगाडि छोराको उमेर कति थियो होला ?

a. १३ वर्ष
b. १५ वर्ष
c. २२ वर्ष
d. १७ वर्ष

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

41. तल दिइएको श्रेणीमा एउटा गलत संख्या छ उक्त गलत संख्या कुन हो ?

12, 20, 30, 42, 56, 72

a. 12
b. 38
c. 72
d. 56

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

42. तल दिइएको विकल्पमध्ये समूहमा नमिल्ने विकल्प कुन हने ?

a. 63
b. 29
c. 27
d. 25

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

43. दिइएको अंक जस्तै कुन चाँहि छ ?

50, 10, 2

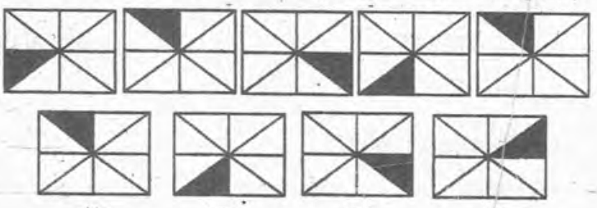
a. 80, 20, 5
b. 375, 75, 15
c. 27, 9, 3
d. 28, 14, 7

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

44. एउटा कक्षामा छात्रहरुको संख्याको दोब्बर छात्राहरु छन् भने दिइएको उक्त विकल्प मध्ये कुनले कक्षाका सबै विद्यार्थीहरुको जम्मा संख्याको प्रतिनिधित्व गर्दछ क?

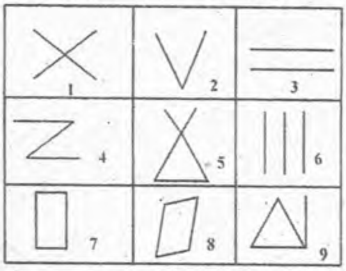
a. 25 b. 32 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 45 d. 50

45. प्रश्न चित्रका चित्रहरु क्रमबद्ध श्रेणीको रुपमा रहेका छन् र उत्तर खण्डका चित्रकहरु **A, B, C** र **D** मध्येबाट सो श्रेणीको छैठौँ चित्र कुने हो ? पत्ता लगाउनुहोस्।



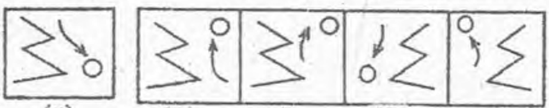
(A) (B) (C) (D) ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

46. तल दिइएको एक चित्रलाई एकचोटी मात्र प्रयोग गरी समूहकृत गर्नुहोस्।



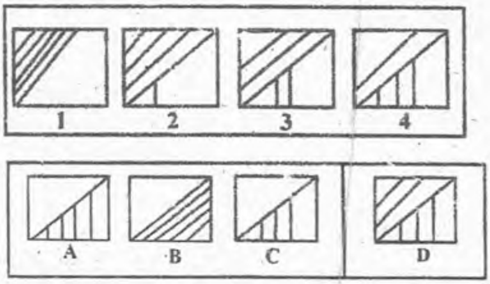
a. 1,9,7,2,8,5,3,4,6 b. 1,3,5,2,4,6,7,8,9 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 1,5,9,3,6,2,4,7,8 d. 1,2,3,4,5,67,8,9

47. निम्न आकृतिहरु मध्ये कुन आकृति **(X)** को ऐनामा देखिने आकृति हो ?



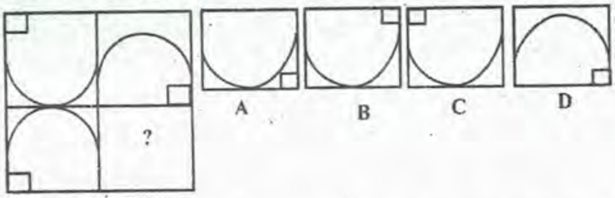
(x) (A) (B) (C) (D) ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

48. तल उल्लिखित प्रश्नको पहिलो लहरमा बायाँदेखि दायाँ सचित्र कोठाहरु निश्चित नियमानुसार क्रमबद्धरुपमा रहेका छन्। यसै नियम अनुसार दोश्रो लहरको कुन चित्रले पहिलो लहरपछिको क्रम पुरा गर्छ सो पत्ता लगाउनुहोस् ।



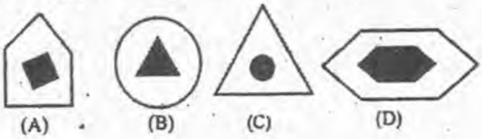
ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

49. तल दिइएको प्रश्न चिन्हलाई पूरा गर्न (?) भएको ठाउँमा उत्तर चित्रहरु A, B, C र D मध्य कुन ठीक हुन्छ त्यो पत्ता लगाउनुहोस्।



ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

50. तल दिइएका चित्रहरुमध्ये एउटा अरुभन्दा फरक छ। त्यो कुन हो, छुट्याउनुहोस् ।



ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

उत्तर कुञ्जिका

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

IQ solution

Q.No.	Ans.	Explanation
32.	c.	चतुर्भुजमा चार वटा भूजा र पञ्चभुजमा पाँचवटा भूजा हुन्छ। सोही अनुरुप त्रिभुजमा 3 वटा र चतुर्भुजमा चार भूजा हुन्छ। पहिलो बाट दोस्रोमा जाँदा भूजाको संख्या 1 ले वृद्धि भएको छ।
33.	c.	सूर्यास्तको बेला हेमाको छाँया रेखाको दायाँतर्फ हुन हेमा दक्षिण फर्कनु पर्छ र रेखा उत्तर फर्कनुपर्छ।
34.	d.	सबैमा 1 ले घटेको
36.	a.	कविले कविता लेख्छन्। सोही अनुरुप लेखकले पुस्तक लेख्छन्।
38.	d.	$\frac{6 \times 7}{2} + \frac{6 \times 7}{2} = 21 + 21 = 42$, series completes in 42th item and for remaining 8 small letter seven complete in seventh item. Finally 1 item for capital letter is remaining and it is A.
39.	b.	$\sqrt{9} + \sqrt{4} + \sqrt{1} = 6, \sqrt{36} + \sqrt{10} + \sqrt{9} = 13, \sqrt{25} + \sqrt{9} + \sqrt{4} = 10$
40.	a.	बाबुको हाल उमेर 36 हुँदा छोराको हालको उमेर 18 हुन्छ। र पाँच वर्ष अगाडि छोरोको उमेर 18 – 5 = 13 वर्ष थियो।
41.	b.	+8, +10, +12, +14, +16 हुनुपर्ने।
42.	b.	29 is Prime number

नायब सुब्बा नमुना प्रश्न पत्र
२०६९/०१/२२ (खुल्ला)

Part (A) - General Knowledge

1. **नेपाल र चीनको थ्री गर्जेज बीच हालै सम्झौता भएको पश्चिम सेती जलविद्युत आयोजनाको क्षमता र सम्पन्न गर्ने अवधि कति हो ?**

a. ७०० मेगावाट / ८ वर्ष　　b. ७५० मेगावाट / ७ वर्ष
c. ६५० मेगावाट / ६ वर्ष　　d. ६०० मेगावाट / ५ वर्ष　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

2. **नेपालले BIMSTEC को सदस्य कहिले भयो ?**

a. सन् 2005　　b. सन् 2002
c. सन् 2003　　d. सन् 2004　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

3. **मानव शरीरको रक्त सञ्चार प्रक्रिया कसले सत्ता लगाएका हुन् ?**

a. विलियम हार्बे　　b. जोन वाकर　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. क्रिस्टोफर　　d. ग्रेगर मेन्डल

4. **जटायुँ रेष्टुराँ भनेको के हो ?**

a. पंक्षीको मासु पाइने प्रख्यात रेष्टुराँ　　b. लोप हुन लागेको गिद्धलाई संरक्षण र सम्वर्द्धन गर्न कार्य
c. स्थान विशेषको नाम　　d. माथिका सबै　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

5. **समुह I र II जोडा मिलाउनुहोस् र कोडबाट सही उत्तर छान्नुहोस् ।**

a. रतन्धो	**1. प्रोटिनको कमि**
b. रिकेट्स	**2. भिटामिन "ए" को कमि**
c. फुकेनास	**3. आयोडिनको कमि**
d. गलगाँड	**4. भिटामिन "डी" को कमि**

a. a-2, b-4, c-3, d-1　　b. a-2, b-4, c-1, d-3　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. a-2, b-3, c-4, d-1　　d. a-4, b-2, c-3, d-1

6. **सन् १९८७ मा ब्रुटल्याण्ड कमिशनले पेश गरेको प्रतिवेदनको नाम के हो ?**

a. दिगो विकास　　b. वातावरण　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. एक मात्र पृथ्वी　　d. हाम्रो साझा भविष्य

7. **BIMSTEC को प्राथकि तोकिएको कति क्षेत्र छन् र नेपालले कुन क्षेत्रको उपक्षेत्रको नेतृत्व गर्दछ ?**

a. १४ क्षेत्र, गरिबी निवारण उपक्षेत्र　　b. १४ क्षेत्र, उर्जा उपक्षेत्र
c. १३ क्षेत्र, गरिबी निवारण उपक्षेत्र　　d. ६ क्षेत्र, व्यापार र लगानी उपक्षेत्र　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

२०७५

1. तल समूह I मा जनजातिको वर्गिकरण र समूह II मा वर्गीकरण पर्ने जातिका बीचमा जोडा मिलाई सही उत्तर छान्नुहोस्।

समूह I	समूह II
1. लोपोन्मुख	i. राजी
2. अतिसिमान्तकृत	ii. चेपाङ
3. सिमान्तकृत	iii. धिमाल
4. सुविधा वञ्चित	iv. जिरेता

a. 1-i, 2-iii, 3-ii, 4-iv   b. 1-i, 2-ii, 3-iii, 4-iv   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 1-ii, 2-i, 3-iii, 4-iv   d. 1-i, 2-iv, 3-iii, 4-ii

2. 'कल्पशुत्र' का लेखक तलकामध्ये को हुन् ?

a. पाणिनी   b. सिमुक   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. पतन्जली   d. भद्रबाहु

3. सतारहरु कुन भाषिक परिवारभित्र पर्दछन् ?

a. भोटबर्मेली   b. आग्नेशीबाली   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. भारोपेली   d. दविड

4. मुन्डक, मुन्डक्य र प्रशन उपनिषद कुन वेदसँग सम्बन्धित छन् ?

a. ऋग्वेद   b. अथर्दवेद   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. सामवेद   d. यजुर्वेद

5. आर्थिक सर्वेक्षण 2074/75 अनुसार आ.व. 2073/74 मा कुल गार्हस्थ उत्पादनमा कृषि क्षेत्रको योगदान कति प्रतिशत रहेको थियो ?

a. 27.6%   b. 28.8%   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 29.6%   d. 30.8%

6. चौधौं योजनाको अन्त्य सम्ममा विद्युत उत्पादन जडित क्षमता कति मेगावाट पुऱ्याउने लक्ष्य राखिएको छ ?

a. 1500 MW   b. 1631 MW   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 2104 MW   d. 2301 MW

7. जोडा मिलानमा तलको कुन चाहीँ ठीक छ ?

समूह I पोषण तत्व	समूह II खाना
a. फलाम	1. गोलभेडा
b. चिल्लो पदार्थ	2. भटमास
c. क्याल्सियम	3. बन्दगोभी
d. आयोडिन	4. गहुँ
	5. नुन

a. a-2, b-3, c-1, d-4　b. a-3, b-5, c-2, d-1　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. a-1, b-4, c-5, d-3　d. a-4, b-2, c-3, d-5

8. विद्युतका पिता कसलाई भनिन्छ ?
a. सर आइज्याक न्युटन　b. जोन डाल्टन　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. माइकल फराडे　d. अल्वर्ट आइन्सटाइन

9. निम्नलिखित जोडाहरुमा विचार गर्नुहोस्।

उपकरण	आविष्कार वा वैज्ञानिक
1. प्रिन्टिङ प्रेस	जोहानेस भुटिनवर्ग
2. राडार	रवर्ट वाट्सनवाट
3. टेलिभिजन	अलेक्जेन्डर ग्राहमवेल

माथि उल्लेखित जोडाहरुमा कुन ठीक हो/हुन् ?
a. 1 र 2 मात्र　b. 2 र 3 मात्र　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 1 मात्र　d. माथिका सबै

10. ओजोन तहको क्षयीकरण (Thickness of Stratospheric ozone layer) नाप्ने इकाईलाई के भनिन्छ ?
a. Dobson Units　b. Melson Units　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. Sieverts　d. Deaufort Scale

11. तलका भनाई मध्येबाट गलत भनाई छान्नुहोस्।　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
a. रातो रक्तकणिका सबैभन्दा लामो समयसम्म बाँच्न सक्छ।
b. भिटामिन E को कमीले प्रजनन् क्षमता कम हुन्छ।
c. दाह्री काट्दा उन्नतोदर ऐनाको प्रयोग हुन्छ।
d. केशर फुलको पुष्पकेशर स्टिग्मा हो।

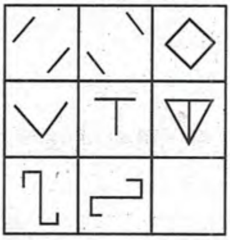
12. विश्व वन्यजन्तु कोषको स्थापना .... मा भएको थियो।
a. 1959　b. 1960　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 1961　d. 1962

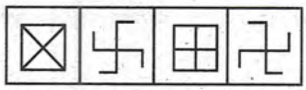
13. तल दिइएको क्रममा प्रश्न चिन्ह (?) भएको कुन दिइएको विकल्पले सही रुपमा प्रतिस्थापन गर्न सक्छ ?

a. b. c. d.

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

14. दिइएको चित्र मेट्रिक्स पुरा गर्नुहोस् ।

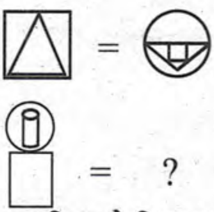


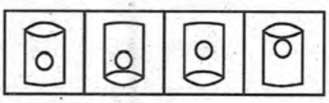


a. b. c. d.

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

15. यदि

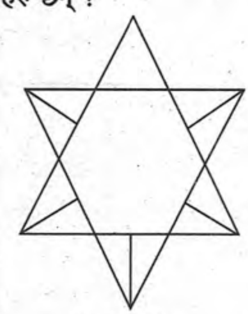




a. b. c. d.

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

16. तल दिइएको चित्रमा कतिवटा त्रिभुजहरु छन् ?



a. 16 b. 18

c. 20 d. 22

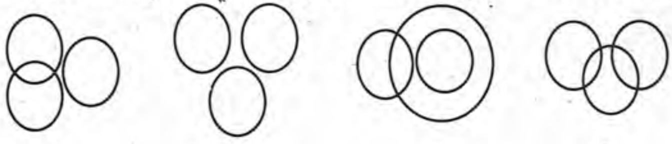
ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

17. दिइएको 'X' चित्र कुन उत्तर चित्रहरुमा समाहित छ पत्ता लगाउनुहोस् ?

X a. b. c. d.

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

18. तलका मध्ये कुन चित्रले स्कूल, अस्पताल र बैङ्कको सम्बन्धलाई राम्ररी प्रतिनिधित्व गर्दछ ?



a. b. c. d. ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

19. नेपालको तर्फबाट Comprehensive Nuclear Ban Treaty मा कसले हस्ताक्षर गरेका थिए ?

a. गिरिजाप्रसाद कोइराला
b. मनमोहन अधिकारी
c. प्रकाशचन्द्र लोहनी
d. महेश आचार्य

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

20. आसियानको संस्थापक सदस्य राष्ट्र कुन होइन ?

a. इन्डोनेसिया
b. भियतनाम
c. थाइल्याण्ड
d. फिलिपिन्स

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

21. काठमाण्डौमा सम्पन्न चौथो विमस्टेक सम्मेलन घोषणा पत्रले कतिवटा सहयोगका क्षेत्रहरुलाई पहिचान गरेको छ ?

a. 14
b. 15
c. 16
d. 18

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

22. विश्वमा प्रकाशन हुने विभिन्न प्रतिवेदन र तिनमा नेपालको स्थानका सम्बन्धमा नमिल्ने जोडा पत्ता लगाउनुहोस् ।

a. विश्वशान्ति सूचकांक 2018
b. विश्व खुसी सूचकांक 2018
c. विश्व आर्थिक स्वतन्त्रता प्रतिवेदन 2018
d. डाईङ विजनेस प्रतिवेदन 2018

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

23. समूह I र समूह II बीच जोडा मिलाई सही उत्तर छान्नुहोस् ।

समूह I व्यक्ति	समूह II जन्मस्थान
a. सुकरात	1. अल्वानिया
b. मदर टेरेसा	2. जर्मनी
c. सिग्मण्ड फ्रायड	3. ग्रीसको एथेन्स
d. कार्ल मार्क्स	4. अष्ट्रिया

a. a-1, b-3, c-4, d-2
b. a-3, b-4, c-2, d-1
c. a-4, b-2, c-3, d-1
d. a-3, b-2, c-4, d-1

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

24. जोडा मिलाउनुहोस् र सही उत्तर छान्नुहोस् ।

सैद्धान्तिक व्यवस्था	संविधानको धारा
1. नेपालको वैदेशिक नीति	धारा 51
2. प्रतिनिधि सभाको गठन	धारा 133
3. सर्वोच्च अदालतको अधिकारक्षेत्र	धारा 84
4. महालेखा परिक्षकको काम कर्तव्य र अधिकार	धारा 241

a. 1, 2 र 3 मात्र　　b. 1 र 4 मात्र　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. 2 र 3 मात्र　　d. 1 मात्र

25. तलका मध्ये कुन संगठन संयुक्त राष्ट्र संघको विशिष्टिकृत एजेन्सी होइन ?

a. विश्व व्यापार संगठन　　b. विश्व स्वास्थ्य संगठन　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. विश्व मौसम विज्ञान संगठन　　d. विश्व बौद्धिक सम्पत्ति संगठन

26. चालु आ.व. 2075/76 को बजेटको सम्बन्धमा निम्न तथ्यहरु ठीक बेठीक के छन् ?

1. रू. 845 अर्व रकम चालु खर्चमा विनियोजन गरिएको छ।

2. रू. 831 अर्व राजस्व संकलन गर्ने लक्ष्य राखिएको छ।

a. 1 र 2 दुबै ठीक　　b. 1 र 2 दुबै गलत　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. 1 ठीक तर 2 गलत　　d. 1 गलत तर 2 ठीक

27. दिइएको क्रम अनुसार प्रश्न चिन्हलाई प्रतिस्थापित गर्ने विकल्प कुन होला?

Y, W, T, P, N, ?, ?, E

a. K, G　　b. I, J　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. H, F　　d. L, J

28. यदि कुनै भाषामा RAFTING को कोड 925217171320 हुन्छ भने सोही भाषामा MOVIES को कोड के हुन्छ ?

a. 1413517228　　b. 14125188218　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. 141518888　　d. 1412518228

29. एक विहानी रीता चौबाटेतिर हिडिरहेकी थिईन्। त्यसै वेला विनय पनि उही चौबाटे तर्फ हिडिरहेको थियो। यदि रीताले विनयलाई आफ्नो बाँयातर्फको दिशाबाट आएको साथै विनयको छाँया उसलाई पछ्याउँदै देखिन् भने त्यस वेला रीता कुन दिशातर्फ फर्किरहेकी थिईन् ?

a. पूर्व　　b. पश्चिम　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. उत्तर　　d. दक्षिण

30. तल दिइएका दुई तथ्यहरु एक अर्कासँग कारण र प्रभावको रुपमा सम्बन्धित वा असम्बन्धित पनि हुन सक्छ । ती तथ्यहरुको सम्बन्धमा सबैभन्दा उपयुक्त विकल्प रोज्नुहोस्।

तथ्यहरु

1. योग तथा व्यायामको महत्व समाजको हरेक कुनाबाट महसुस गरिएको छ।

2. स्वस्थ जीवनशैलीका बारे समाजमा सचेतना बढ्दो छ।

a. पहिलो तथ्य कारण तथा दोस्रो प्रभाव हो। b. दोस्रो तथ्य कारण तथा पहिलो प्रभाव हो। ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. दुबै तथ्यहरु असम्बन्धित कारणहरु हुन्। d. दुबै तथ्यहरु कुनै अर्कै कारणको प्रभावहरु हुन्।

31. केटाहरुको एउटा लाइनमा काजी दायाँबाट 8 औँ स्थानमा र निल दायाँबाट 12 औँ स्थानमा छन् । जब तिनीहरुलाई आफ्नो स्थान साटासाट गर्दछन्, निल बायाँबाट 21 औँ स्थानमा पर्न जान्छ । यस अवस्थामा निल दायाँबाट कति स्थानमा हुन्छ ?

a. 8^{th} b. 17^{th} ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 21^{th} d. 26^{th}

32. Class को सम्बन्ध "Blackboard" सँग भएको जस्तै सोही प्रकारले "Cinema Hall" को सम्बन्ध के सँग हुन्छ?

a. Light b. Film ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. Projector d. Screen

33. कुन ग्रहलाई "सुनौलो ग्रह" को नामले समेत चिनिन्छ ?

a. बृहस्पति b. बुध ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. मंगल d. शनि

34. उत्तर अमेरिकाले रक्की पर्वतबाट उत्पत्ति भएका प्रमुख नदिहरु कुन कुन हुन् ?

1. मिसिसीपी 2. मिसौरी
3. कोलोराडो 4. रियो ग्राण्ड
5. कोलम्बिया

a. 1, 2 र 3 मात्र b. 2, 3 र 5 मात्र ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 1, 2, 3 र 4 मात्र d. माथिका सबै

35. कुन समुन्द्रको सीमाले तीनवटा महादेशलाई हुन्छ ?

a. भुमध्य सागर b. लाल सागर ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. क्यारेवियन सागर d. क्यास्पियन सागर

36. तलका भनाईहरु मनन् गर्नुहोस् र सही उत्तर छनौट गर्नुहोस् ।

i. नेपालको भावर प्रदेश चुरे पर्वतमालाको उत्तरतिर पर्दछ ।
ii. नेपालको तराई क्षेत्रले कुल भू–भागको 15% भू–भाग ओगटेको छ ।
iii. शिपुरी तथा फुल्चोकी डाँडाहरु महाभारत पर्वत श्रृङ्खलामा पर्दछन् ।

a. i ठीक, ii र iii गलत b. i र iii ठीक, ii गलत ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. i, ii र iii सबै गलत d. i र ii गलत, iii ठीक

37. बांगालको खाडीको .... नामक सामुद्रिक चक्रदातका कारण नेपालमा 2075 सालमा ठण्डी बढेको हो ।

a. हाइफोङ b. कोरिङ्गा ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. फेथाई d. हुग्ली

38. तल समूह I मा नेपालमा पाइने वनको वर्गिकरण र समूह II मा उक्त वनस्पति पाइने उचाई उल्लेख गरिएको छ । यी दुई बीच जोडा मिलाई कोडबाट सही उत्तर छान्नुहोस् ।

समूह I	समूह II
1. समशीतोष्ण सदावहार कोणधारी जङ्गल	a. 4500 m
2. शीत मरुभूमिको वनस्पति	b. 5500 m
3. समशीतोष्ण पतझर जङ्गल	c. 2500 m
4. लेकाली वनस्पति/घाँसे मैदान	d. 1500 m

a. 1-d, 2-c, 3-a, 4-b　　b. 1-c, 2-a, 3-d, 4-b　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 1-c, 2-d, 3-b, 4-a　　d. 1-c, 2-b, 3-d, 4-a

39. समूह I र समूह II मा जोडा मिलाउनुहोस् र कोडबाट सही उत्तर छान्नुहोस्।

समूह I	समूह II
a. टिकर भञ्ज्याङ्ग	1. संखुवासभा
b. नाम्जा भञ्ज्याङ्ग	2. ताप्लेजुङ्ग
c. किमाथान्का नाका	3. मुगु
d. भादुक भञ्ज्याङ्ग	4. दार्चुला

a. a-4, b-3, c-2, d-1　　b. a-3, b-4, c-1, d-2　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. a-4, b-3, c-1, d-2　　d. a-1, b-2, c-4, d-3

40. "अमेरिकन स्वतन्त्रताको घोषणा" को मस्यौदाकार/लेखक को हुन् ?
a. जर्ज वासिङ्टन　　b. अब्राहम लिङ्कन　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. थोमस जेफर्सन　　d. अलेक्जेण्डर ह्यामिल्टन

41. "खड्ग निशाना" अड्डाको स्थापना कसले गरेका थिए ?
a. जंगबहादुर राणा　　b. बीर शम्सेर　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. चन्द्र शम्सेर　　d. जुद्ध शम्सेर

42. तल दिईएका कथनहरु ठीक, गलत के हुन् ? छुट्याउनुहोस् ?
1. संविधानसभाको पहिलो बैठक 2065 जेठ 15 मा भएको थियो।
2. 2063 माघ 1 बाट नेपालको अन्तरिम संविधान, 2063 लागु भएको थियो।
a. 1 ठीक 2 बेठीक　　b. 2 ठीक 1 बेठीक　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 1 र 2 दुबै ठीक　　d. 1 र 2 दुबै बेठीक

43. दिइएको अंकमा खाली ठाउँमा कुन संख्या आउँछ ?
20, 26, 38, 44, 56, ...
a. 65　　b. 64　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 62　　d. 72

44. अरु 4 अंकहरु भन्दा भिन्न अंक रोज्नुहोस्।
21, 72, 42, 49, 56
a. 21　　b. 56　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 49　　d. 72

45. तल दिइएको खाली ठाउँमा आउने सही उत्तर पत्ता लगाउनुहोस्।

	25	
17	9	27
	12	

	29	
38	11	24
	30	

	35	
27	?	39
	43	

a. 12 b. 13 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 15 d. 17

46. 50 विद्यार्थीहरु र एक शिक्षकको औसत उमेर 25 वर्ष छ। यदि शिक्षकको उमेर समावेश नगर्दा औसत उमेर १ वर्षले घट्छ भने शिक्षकको उमेर कति हो ?

a. 50 years b. 51 years ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 64 years d. 75 years

47. तल दिइएको अंकको सेट (8, 18, 37) जस्तै मिल्ने विकल्प सेट कुन हो ?

a. (4, 9, 20) b. (16, 33, 67) ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. (13, 30, 67) d. (5, 12, 25)

48. समीरले एउटा काम 20 दिनमा गर्न सक्छ। मोहितलाई त्यही काम गर्न 24 दिन लाग्छ र दिनेसलाई 36 दिन लाग्छ। समीरले 5 दिन काम गरेपछि काम छोड्छ भने मोहित र दिनेसलाई बाँकी काम गर्न कति दिन लाग्ला ?

a. 22.5 days b. 20 days ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 12.4 days d. 10.8 days

49. तलको मेट्रिक्समा प्रश्न चिन्ह (?) भएको ठाउँमा कुन विकल्प मिल्छ ?

1	**2**	**3**
6	**5**	**6**
?	**6**	**8**
9	**4**	**1**

a. 7 b. 6 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 5 d. 4

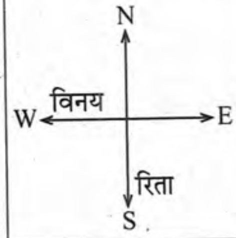
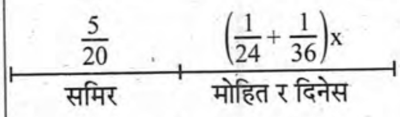
50. कुनै अफिसमा दुईवटा विभाग छन्। पहिलो विभागमा 10 जना कर्मचारी छन् र उनीहरुको औसत उमेर 30 वर्ष रहेछ त्यस्तै गरी दोस्रो विभागमा 5 जना कर्मचारी छन् र उनीहरुको औसत उमेर पनि 33 वर्ष रहेछ। अब त्यस अफिसमा सबै कर्मचारीको औसत उमेर कति होला ?

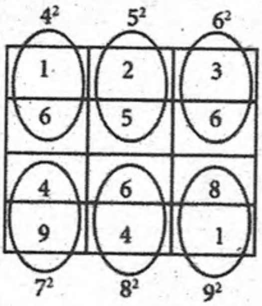
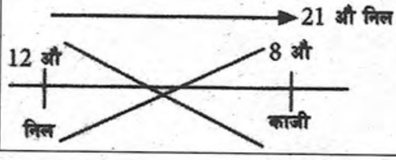
a. 30.5 yerars b. 31 years ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 31.5 years d. 32 years

उत्तर कुञ्जिका

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

IQ solution

Q.N.	Ans.	Explanation
27.	a.	−2, −3, −4, −2, −3, −4, −2 **Y, W, T, P, N, K, G, E**
28.	d.	R A F T I N G M O V I E S 9 25 21 7 18 13 20 14 12 5 18 22 8
43.	c.	+6, +12, +6, +12, +6 **20, 26, 38, 44, 56, 62**
29.	c.	यहाँ, 
50.	b.	Here, हाम्रो विभागका कर्मचारीको औषत उमेर 3 ले बढि $\therefore \quad 3 \times 5 = 15$ (बढि जम्मा) दुबैको औषत उमेर $30 + \frac{15}{15} = 30 + 1 = 31$
48.	d.	 $\therefore \quad \frac{5}{20} + \left(\frac{1}{24} + \frac{1}{36}\right) x = 1$ or, $\frac{1}{4} + \left(\frac{3+2}{72}\right) x = 1$ or, $\frac{1}{4} + \frac{5}{72} x = 1$

		or, $\frac{18+5x}{72}=1$ or, $5x = 72 - 18$ $x = \frac{54}{5} = 10.8$
49.	d.	 समाधान: 7^2 हुन, 4 आवश्यक छ
44.	c.	49 मात्र Square number भएकोले C मिल्दैन
46.	d.	$51 \times 25 = 1275$ $50 \times 24 = 1200$ So, $1275 - 1200 = 75$ Ans:
47.	d.	8, $8 \times 2 + 2 = 18$, $18 \times 2 + 1 = 37$ Same as (5, $5 \times 2 + 2 = 12 \times 2 + 1 = 25$)
45.	a.	सबैलाई छेउ छेउका अंकहरु जोडेर रुढ गरी बीचमा राखिएको छ। $25 + 27 + 12 + 17 = 81 = 9^2$ Hence = 9 $38 + 29 + 24 + 30 = 121 = 11^2$ Hence = 11 $35 + 27 + 43 + 39 = 144 = 12^2$ Hence = 12
31.	a.	

२०७४

सामान्यज्ञान र सामान्यबौद्धिक परिक्षण

1. **दिइएको क्रममा प्रश्न चिन्हहरु (?, ?) राखिएको ठाउँमा के आउँछ ?**
42, 40, 38, 35, 33, 31, 28, ?, ?

a. 26, 24   b. 26, 23   ⓐⓑⓒⓓ
c. 25, 23   d. 25, 22

2. **x को उमेर y को उमेरभन्दा दोब्बर छ। तिनीहरुको उमेरको फरक पत्ता लगाउनु निम्नलिखित कुन–कुन सूचना पर्याप्त छ/छन् ? सही उत्तरको चयन गर्नुहास्।**
कथन I: पाँच वर्षपछि तिनीहरुको उमेरको अनुपात 9:5 थियो।
कथन II: दश वर्षअघि तिनीहरुको उमेरको अनुपात 3:1 थियो।

a. कथन I: मात्र पर्याप्त छ।   b. कथन II: मात्र पर्याप्त छ।   ⓐⓑⓒⓓ
c. दुबै कथनहरु I र II सँगैहुँदा पर्याप्त हुन्छ।   d. कथन I वा कथन II मध्येमा कुनै एक पर्याप्त हुन्छ।

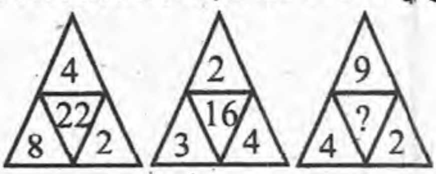
3. **4500 को $\frac{2}{3}$ को आधाको $\frac{1}{4}$ को $\frac{1}{5}$ कति हुन्छ ?**

a. 45   b. 75   ⓐⓑⓒⓓ
c. 100   d. 150

4. **रामको बुबा राम भन्दा 24 वर्षले जेठो हुनुहुन्छ। अबको दुई वर्षमा उनको बुबाको उमेर रामको भन्दा दोब्बर हुने छ भने राम अहिले कति उमेरका भए ?**

a. 14 years   b. 18 years   ⓐⓑⓒⓓ
c. 20 years   d. 22 years

5. **चित्रको प्रश्नचिन्ह भएको ठाउँमा कति अङ्क हुन्छ ?**



a. 54   b. 27
c. 26   d. 18

6. **यदि L ले ÷ जनाउँछ, M ले × जनाउँछ, P ले + जनाउँछ र Q ले – जनाउँछ भने तलको मध्ये कुन कथन सत्य छ ?**

a. 32P 8L 16Q4 = –3/2   b. 6M 18Q 26L 13P 7 = 173/13   ⓐⓑⓒⓓ
c. 11M 34L 17Q 8L 3 = 38   d. 9P 9L 9Q 9M9 = –71

7. एकजना व्यापारीले 1 रुपियाँको 6 वटाको दरले चकलेट किनेछ। यदि उसले 20 प्रतिशत नाफा कमाउने हो भने एक रुपियाँमा कतिवटाको दरले चकलेट बेच्नुपर्ला ?

a. 3   b. 4   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. 5   d. 6

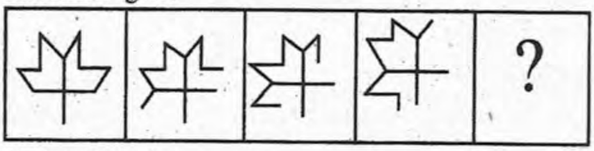
8. राम, श्याम र हरिले कुनै काम क्रमशः 20, 30 र 60 दिनमा गर्न सक्दछन्। यदि रामलाई सो काम गर्न श्याम र हरिले दिन बिराएर सघाउँदछन् भने उसले सो काम कति दिनमा गर्न सक्दछ ?

a. 12   b. 15   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

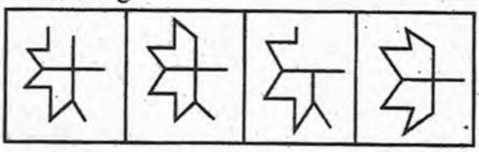
c. 16   d. 18

9. **Problem Figures** मा भएको क्रमको नियम जस्तैः क्रममा रहने एउटा चित्र **Answer Figures** बाट रोज्नुहोस्।

Problem Figure

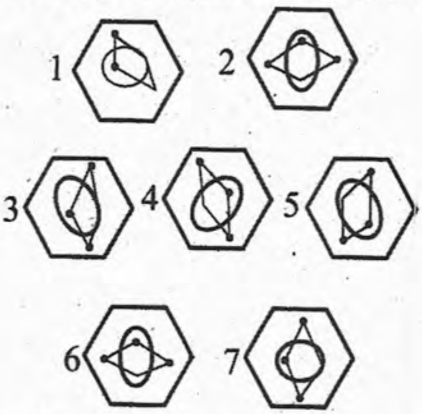


Answer Figure



a.   b.   c.   d.   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

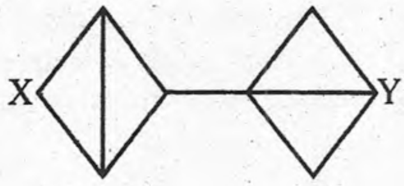
10. तल दिइएका चित्रहरुमध्ये अन्य भन्दा फरक चित्र रोज्नुहोस्।



a. 1   b. 2   ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. 5   d. 7

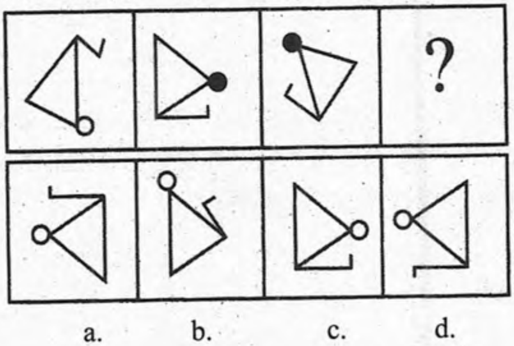
11. तल दिइएको चित्रको सन्दर्भमा एकपटकमा एउटै बाटो पुनः प्रयोग नगरिकन X देखि Y सम्मको पुग्नको लागि कतिवटा बाटाहरु सम्भव हुन्छ ?



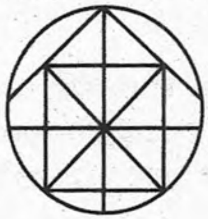
a. 10
b. 12
c. 16
d. 24

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

12. प्रश्नचिन्ह (?) भएको ठाउँलाई प्रतिस्थापन गर्ने उपयुक्त चित्र Answer Figure बाट रोज्नुहोस्।



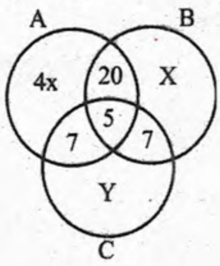
13. दिइएको चित्रमा रहेको वर्ग संख्या पत्ता लगाउनुहोस्।



a. 4
b. 5
c. 6
d. 7

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

14. निम्न भेन चित्र अध्ययन गर्नुहोस्।
यदि 'A' मा भएका सदस्यहरुको संख्या 'B' मा भएका सदस्यहरुको संख्याको दोब्बर र 'C' मा भएका सदस्यहरुको संख्याको तेब्बर छ भने 'Y' को मान कति हुन्छ ?



a. 7
b. 13
c. 16
d. 19

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

15. यदि 'COCKROACHES' शब्दको पहिलो चौँथो, सातौँ र दशौँ अक्षरहरुबाट एक मात्र अर्थपूर्ण शब्द बनाउन सम्भव हुन्छ भने कुन अक्षर अगाडिबाट तेस्रो स्थानमा आउँछ ? यदि ती अक्षरहरुबाट एकभन्दा बढी अर्थपूर्ण शब्दहरु बन्दछन् भने M उत्तर दिनुहोस्। यदि ती अक्षरहरुबाट कुनै अर्थपूर्ण शब्द बनाउन सकिँदैन भने N उत्तर दिनुहोस्।

a. E　b. K　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. M　d. N

16. निम्नलिखित क्रममा प्रश्नचिन्ह (?) राखिएको ठाउँमा के आउँछ ?

a. ANGE　b. NDEM　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. NGEM　d. RANG

17. कुनै तहरमा X अगाडिबाट बीसौँ स्थान र Y पछाडिबाट एकचालीसौँ स्थानमा छन्। जबकि X र Y को ठीक बीचमा Z तथा X र Z को ठिक बीचमा W छ। यदि Y भन्दा अगाडि लहरमा X छ र त्यस लहरमा जम्मा 100 जना व्यक्तिहरु छन् भने Z र W को बीचमा कति जना व्यक्तिहरु छन् होलान् ?

a. 8　b. 9　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 10　d. 19

18. यदि LEG को मान 1/3 र HAND को मान 1/4 हुन्छ भने HEAD को मान कति हुन्छ ?

a. 1/2　b. 1/4　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 3/4　d. 2/3

19. हरि र केशवको घर पूर्व–पश्चिम तेर्सिएको बाटोको आमने सामने पर्छ। हरिको घर दक्षिण फर्किएको छ। हरिको घरबाट 4 कि.मि. पश्चिम लागेपछि 3 कि.मि. बायाँ हिँडेपछि निराको घर आइपुग्छ। केशवको घरबाट 5 कि.मि. पूर्व लागेर 4 कि.मि. दायाँ गएपछि गीताको घर आइपुग्छ। यसै आधारमा निम्न कथनहरुमध्ये कुन सही हो ? छान्नुहोस्।

a. हरिको घर निराको घरदेखि उत्तर–पश्चिममा पर्छ।　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
b. केशबको घरबाट गीताको घर दक्षिण–पूर्वमा पर्छ।
c. निरा र गीताको घरको दुरी 11 कि.मि. भन्दा बढी छ।
d. माथि सबै सही हुन्।

20. तल दिइएको (–:–) चिन्ह रहेको स्थानमा A, B, C र D मध्येबाट उपयुक्त छान्नुहोस्।

a. W : Y　b. M : N　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. T : N　d. L : X

21. "जीव विकासमा वातावरणको प्रभाव धेरै महत्व हुन्छ" यो भनाई कसको हो ?

a. चार्ल्स डार्विन　b. लेमार्क　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. ग्रेगर मेण्डल　d. लुईस ब्राउन

22. निम्नलिखित कथनहरुको बारेमा विचार गर्नुहोस्।
 1. बाफ्र फ्लाट वनस्पती समशितोष्ण पतभ्रर/जंगलमा पाइन्छ।
 2. चिलाउने कटुसको वनस्पती समशितोष्ण कोणधारी जंगलमा पाइन्छ।
 3. काइ र लेउ समशितोष्ण सदाबहार कोणधारी जंगल पाइन्छ।

 माथि उल्लेखित कथनहरुमा कुन ठिक हो/हुन् ?

 a. 1 र 2 मात्र b. 2 मात्र
 c. 2 र 3 मात्र d. 18 औँ शताब्दी

 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

23. भूगोलको इतिहासमा "नयाँ खोजको युग" भनी कुन शताब्दीलाई मानिन्छ ?

 a. 21 औँ शताब्दी b. 20 औँ शताब्दी
 c. 19 औँ शताब्दी d. 18 औँ शताब्दी

 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

24. सन् 2017 को "द म्यान बुकर पुरस्कार" कुन साहित्यकारले पाए ?

 a. Zarfa M-Lerman b. George Saunders
 c. Ralf Buche d. Arik Alex

 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

25. विश्वसम्पदा दिवश 2017 को विषय (Theme) को हो ?

 a. पर्यटनका लागि विश्वसम्पदा b. सांस्कृतिक सम्पदा र दिगो पर्यटन
 c. खेलकुदको सम्पदा d. पर्यटनका लागि सांस्कृतिक सम्पदा

 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

26. कुन देशमा "कारनुवा मैन" उत्पादन हुन्छ ?

 a. अर्जेन्टिना b. इजिप्त
 c. ब्राजिल d. रसिया

 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

27. सबैभन्दा कम प्रति व्यक्ति आय भएको आसियान राष्ट्र कुन हो ?

 a. ब्रुनाई b. लाओस
 c. म्यानमार d. भियतनाम

 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

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

समूह I	**समूह II**
a. नेपाल IUCN को सदस्य	**1. 1945 AD**
b. ग्रिनपिसको स्थापना	**2. 1972 AD**
c. यू.एन.ई.पि. को स्थापना	**3. 1971 AD**
	4. 1973 AD

 कोडः

	a	**b**	**c**
a.	4	3	1
b.	4	2	3
c.	1	3	2
d.	4	3	2

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

29. विश्व दिगो विकासको 12 औँ लक्ष्य कुन हो ?

a. देशभित्रै वा देशहरु बिच रहेको असमानतालाई न्यून गर्ने ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

b. शहरहरुलाई समावेशी, सुरक्षित, सबल र दिगो बनाउने

c. दिगो उपभोग तथा उत्पादनको ढाँचा सुनिश्चित गर्ने

d. जलवायु परिवर्तन तथा यसका प्रभावहरु विरुद्ध लड्न तत्काल कार्यवाही थाल्ने

30. नेपालको जिरो इनर्जी हाउस कहाँ रहेको छ ?

a. काभ्रे b. नुवाकोट ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. ललितपुर d. भक्तपुर

31. 'चित्राक्षर लिपि' सर्वप्रथम कुन सभ्यताबाट विकास भएको हो ?

a. मिश्र सभ्यता b. मेसोपेटामियाको सभ्यता ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. सिन्धुघाटिको सभ्यता d. ग्रिक सभ्यता

32. नेपालको पहिलो विशेष आर्थिक क्षेत्र (SEZ) कुन जिल्लामा सञ्चालनमा छ ?

a. मोरङ b. पर्सा ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. बाँके d. रुपन्देही

33. निम्न रोगहरुको बारेमा विचार गर्नुहोस्।

a. दादुरा b. दाद ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. मलेरिया d. कुष्टरोग

34. बौद्धिक षड्दर्शन/वैदिक दर्शनको ६ पद्धति मध्येमा कुन चाहिँ सबैभन्दा पुरानो हो ?

a. संख्या b. वेदान्त ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. योग d. मीमांशा

35. समूह I र II बीच जोडा मिलाउनुहोस् र सही उत्तर छान्नुहोस्।

समूह I	**समूह II**
a. सतार	**1. झर्को**
b. कुमाल	**2. चालिङ**
c. थामी	**3. माटे ढुकुर**
d. मुसहर	**4. जुरी**

a. a-4, b-3, c-2, d-1 b. a-2, b-4, c-3, d-1 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. a-2, b-4, c-3, d-1 d. a-2, b-1, c-4, d-3

36. लुम्बिनीलाई विश्व सांस्कृतिक सम्पदा (World Cultural Heritage) सूचीमा कहिले सुचीकृत गरिएको थियो ?

a. सन् 1972 b. सन् 1979 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. सन् 1984 d. सन् 1997

37. निम्नलिखित कथनहरुमा कुन–कुन सही छ/छन् ?

1. नेपाली वास्तुकलामा काठमाण्डौको पशुपतिनाथको मन्दिर प्यागोडा शैलीको एउटा उत्तम उदाहरण हो।
2. मगर भाषा भारोपेली भाषिक परिवार भित्र नपर्ने भाषा हो।
3. दमाहा पञ्चेबाजा अन्तर्गत पर्दैन।
4. घाटु नाच र तबरी क्रमशः गुरु समुदाय र गन्धर्व समुदायमा मनाईन्छ।

a. 1, 2, 3 & 4 b. 1, 2 & 4 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 1, 2 & 3 d. 1 & 4

38. सप्तकोशी नदीको बार्षिक वहाव क्षमता कति रहेको छ ?

a. 1713 घ.मि. b. 1648 घ.मि. ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 1564 घ.मि. d. 1416 घ.मि.

39. सूर्यबाट विभिन्न ग्रहहरुबा दुरीका आधारमा नजिकदेखि टाढा क्रममा मिलाएर राख्दा तलका मध्ये कुन क्रम सही हो?

a. बुध, शुक्र, मंगल, पृथ्वी, बृहस्पती, शनि b. शुक्र, मंगल, पृथ्वी, शनि, बृहस्पती, अरुण ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. मंगल, पृथ्वी, शनि, अरुण, बरुण d. पृथ्वी, मंगल, बृहस्पती, शनि, अरुण, बरुण

40. एक अर्काको ऐनामा देखिने प्रतिबिम्ब (Mirror Image) हुने आकार भएका महादेशहरु कुन–कुन हुन् ?

a. उत्तर अमेरिका र दक्षिण अमेरिका b. एसिया र अफ्रिका ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. एसिया र युरोप d. अफ्रिका र दक्षिण अमेरिका

41. भारत सरकारले कुन दिन 'छोरी दिवस' का रुपमा मनायो ?

a. August 11, 2016 b. September 2, 2016 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. October 4, 2016 d. December 15, 2016

42. 'अन्तिम आदेश' नामक उपन्यासका लेखक को हुन् ?

a. भि.एस. नेपाल b. ग्राम स्वीफ्ट ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. पिटर क्यारे d. केरी हुल्म

43. निम्न लिखित कथनहरुबारे विचार गर्नुहोस्।

1. इसिमोडले समेट्ने हिन्दकुश क्षेत्रका देशहरुमा नेपाल पर्दैन।
2. नेपालले रामसार सन्धीमा सन् १९८७ मा हस्ताक्षर गरेको थियो।
3. क्योटो घोषणापत्र सन् १९९८ मा पारित भएको हो।

माथि उल्लिखित कथनहरुमा कुन ठिक हो/हुन् ?

a. 1 र 2 मात्र b. 2 र 3 मात्र ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 2 मात्र d. 3 मात्र

44. निम्नलिखित नेपाल इतिहासका घटनाहरु बारे विचार गर्नुहोस् । तल दिइएको कोड प्रयोग गरी ती घटनाहरुलाई सही काल क्रमअनुसार (Chronological) क्रममा राख्नुहोस् ।

a. नेपाल संयुक्त राष्ट्रसंघको सदस्य भएको ।
b. नेपालमा पहिलो जनगणना गरिएको ।
c. नेपालमा कागजी नोटको प्रकाशन/प्रचलन ।

a. a-b-c　　b. b-c-a　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. c-b-a　　d. b-a-c

45. अन्तर्राष्ट्रिय अधिकार पत्र ले के विषयलाई समेट्छ ? सही उत्तर छनौट गर्नुहोस् ।

a. मानव अधिकारको विश्वव्यापी घोषणा
b. आर्थिक, सामाजिक, सांस्कृतिक सम्बन्धि अन्तर्राष्ट्रिय प्रतिज्ञापत्र
c. नागरिक एवम् राजनीति सम्बन्धि अन्तर्राष्ट्रिय प्रतिज्ञापत्र

a. a, b, c सबै ठीक　　b. a, b, c सबै बेठीक　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. a ठीक र c बेठीक　　d. b र c ठीक तर a बेठीक

46. निम्न धर्मका बारेमा विचार गर्नुहोस् ।

1. जैनधर्मको विरोध मूर्तिपुजा हो ।
2. शिखधर्मको विरोध गृहस्थी छाडेर जङ्गलमा तपस्या गर्ने हो ।
3. बोन धर्मको विकास भारतमा भएको हो ।

माथिका भनाईहरु कुन–कुन ठीक हुन् ?

a. 1 र 2 मात्र　　b. 2 र 3 मात्र　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 1 मात्र　　d. 1 र 3 मात्र

47. निम्नलिखित वैज्ञानिक र उनीहरुका सिद्धान्तबीच जोडा मिलाउनुहोस् ।

a. माइकल फाराडे	**i. सापेक्षतावादाको सिद्धान्त**
b. चार्ल्स डार्विन	**ii. विद्युत विच्छेदनको सिद्धान्त**
c. अल्वर्ट आइन्स्टाइन	**iii. गुरुत्वाकर्षणको सिद्धान्त**
d. आइज्याक न्यूटन	**iv. विकासबादको सिद्धान्त**

a. a-iv, b-i, c-ii, d-iii　　b. a-iii, b-iv, c-i, d-ii　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. a-ii, b-iv, c-i, d-iii　　d. a-i, b-ii, c-iv, d-iii

48. निम्नलिखित कथनहरुबोर विचार गर्नुहोस् ।

1. संसारको पहिलो मानव मुटु प्रत्यारोपण Christiaan Barnard द्वारा गरिएको थियो ।
2. अक्सिजनको उच्च आंशिक चापको कारणले उच्च उचाईमा उचाई बिरामी (Altitude Sickness) हुन्छ ।

माथि उल्लिखित कथनहरुमा ठीक कुन हो/हुन् ?

a. 1 र 2 दुबै हुन्　　b. 1 मात्र　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 2 मात्र　　d. 1 र 2 दुबै होइन

49. विश्व आर्थिक मञ्च (World Economic Forum) द्वारा प्रकाशित यात्रा र पर्यटन प्रतिस्पर्धात्मक सुचकांक (TTCI) 2017 अनुसार विश्वभारका 136 अर्थ व्यवस्थाहरुमा नेपाल कतिऔं स्थानमा छ ?

a. 64^{th} b. 78^{th} ⓐⓑⓒⓓ

c. 103^{th} d. 124^{th}

50. निम्नलिखित झरना र अवस्थित जिल्लाको जोडाहरुमा नमिल्ने जोडा कुन हो/हुन् ?

झरना	जिल्ला
1. छरछरे	पाल्पा
2. सुलिगाड	डोल्पा
3. ओडारी	मुगु
4. जोरपानी	डोटी

a. 1 र 2 b. 2 र 3 ⓐⓑⓒⓓ

c. 3 मात्र d. 4 मात्र

उत्तर कुञ्जिका

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

IQ solutions:

Q.N.	Ans.	Explanation
1.	a.	क्रमशः −2, −2, −3 भएको छ।
2.	d.	यहाँ, x = 2y कथन: $\frac{2y+5}{y+5} = \frac{9}{5}$ or, y = 20 $\therefore$ X = 40 कथन II : $\frac{2y-10}{Y-10} = 2$ Or, y = 20, X = 40
3.	b.	$4500 \times \frac{2}{3} \times \frac{1}{2} \times \frac{1}{4} \times \frac{1}{5} = 75$

4.	d.	मानौं, राम राम बुवा x $x+24$ 2 वर्षमा $(x+2)=\frac{(x+26)}{2}$ or, $2x+4=x+26$ $x=22$
5.	a.	$(8\times4\times1)-(4\times1)=28$ So, $(4\times9\times2)-(9\times2)=54$
6.	d.	$9+9\div9-9\times9=-71$ DMAS rules प्रयोग गर्ने।
7.	c.	x को 120% = 6 $\therefore x=5$, option बाट check गर्ने।
8.	b.	प्रश्नअनुसार, राम, श्याम र हरिको 3 दिनको काम $=\frac{3}{20}+\frac{1}{30}+\frac{1}{60}$ ($\because$ यहाँ रामले 3 दिन काम गर्दा अरुले 1 दिन काम गर्छौं) $=\frac{4}{20}=\frac{1}{5}$ $\frac{1}{5}$ भाग = 3 days $\therefore$ 1 भाग = $3\times5=15$ days
11.	b.	$4\times1\times3=12$ वटा
14.	b.	यहाँ, $4x+20+5+7=2(x+20+5+7)$ Or, $4x+32=2x+64$ Or, $2x=32$ $\therefore x=16$ Again, $4x+32=3(y+19)$ $\therefore y=13$
15.	b.	यहाँ, CAKE शब्द बन्न आउँछ। त्यसकारण तेस्रोमा K पर्छ।
16.	c.	यहाँ शुरुमा पछाडिमा दुई वटा र त्यसपछि अगाडिका दुई वटा क्रमशः Letter हरु हटाइएको छ।
17.	b.	100 – 20 – 41 = 39 अर्थात् X र Z को बीचमा 19 फेरी X र W को बीचमा 9 जना हुन्छन्।
18.	a.	$\frac{\text{Vowel letter}}{\text{Total letter}}=\frac{2}{4}=\frac{1}{2}$ किनकी HEAD मा दुई वटा Vowel र 4 वटा Total Letter छन्।

२०७०/०१/१४ (खुल्ला)

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

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

2. तलका मध्ये कुन कथन मिल्दैन ?

a. नेपालमा प्रथम शासन गर्ने नेपाली गोपाल वंशी हुन्

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

b. नुवाकोट दरबारलाई नोल्छे दरबार भनिन्छ।
c. योगनरेन्द्र मल्लको मृत्युमा ३१ रानीहरु सती गएका थिए।
d. नेपाल सरकार र नेकपा – माओवादी बीच २०६३/८/५ गते विस्तृत शान्ति सम्झौता भइएको थियो।

3. महादेवको तीन नेत्रले के के जनाउँछ ?

a. अग्नि, सूर्य, चन्द्र | b. अग्नि, सूर्य, तारा

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. अग्नि, चन्द्र, गंगा | d. सूर्य, चन्द्र, गंगा

4. नेपालमा कति माइक्रोन भन्दा कमको प्लास्टिकमा रोक लगाइएको छ ?

a. 18 | b. 19
c. 20 | d. 21

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

5. रुखको पात हल्लिदा कति डेलिबलको ध्वनी उत्पन्न हुन्छ ?

a. २.५ डेलिबल | b. ५ डेलिबल

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. ८ डेलिबल | d. १० डेलिबल

6. रुख सम्बन्धी अध्ययन गर्ने विज्ञानलाई के भनिन्छ ?

a. Epigraphy | b. Topography

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. Arboriculture | d. Dericulture

7. "भिटामिन सी" को कमीले लाग्ने रोग कुन हो?

a. निमोनिया | b. गलगाँड
c. स्कर्भी | d. रिकेट्स

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

8. इन्सुलिन कुन रोगको बिरामीले प्रयोग गर्दछ?

a. मधुमेह | b. मुटुरोग

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. क्षयरोग | d. रुघाखोकी

9. तराई प्रदेशले नेपालको कुल भुभागको कति प्रतिशत ओगटेको छ ?

a. १५ प्रतिशत　　b. १७ प्रतिशत　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. १८ प्रतिशत　　d. १९ प्रतिशत

10. इस्लाम धर्मको ग्रन्थ कुन हो ?

a. श्रीमद् भागवत्　　b. पुराण　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. कुरान　　d. त्रिपिटक

11. राजी जातीको मुख्य बसोबास भएको जिल्ला कुन हो ?

a. धादिङ　　b. दाङ　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. मकवानपुर　　d. दार्चुला

12. नेपाल राष्ट्र बैंकले आ.व. २०६८/६९ को मौद्रिक नीति कहिले जारी गरेको हो ?

a. वि.सं. २०६८ श्रावण १　　b. वि.सं. २०६८ श्रावण ५

c. वि.सं. २०६८ श्रावण ७　　d. वि.सं. २०६८ श्रावण ११　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

13. नेपालमा उखु खेती तराई, पहाडी र .... मा गरिन्छ ?

a. हिमाली क्षेत्र　　b. भित्र तराई　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. बलौटे माटो　　d. टारहरु

14. काग सम्मेलनसँग तलका को सम्बन्धित छन् ?

a. डा. सन्दुक रुइत　　b. गौतम सापकोटा　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. मोहन कोइराला　　d. कृष्ण धारावासी

15. कुन ग्रहलाई पृथ्वीको जुम्ल्याहा ग्रह भनिन्छ ?

a. बुध　　b. शुक्र　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. अरुण　　d. बरुण

16. रुसको सन् १०१७ को अक्टोबर क्रान्ति कुन पार्टी/नेताको नेतृत्वमा भएको थियो ?

a. मेन्सेभिक / लेनिन　　b. मेन्सेभिक / स्टालिन　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. बोल्सेभिक / लेनिन　　d. बोल्सेभिक / स्टालिन

17. कुन पूजा यमपञ्चक भित्र पर्दैन ?

a. काग पूजा　　b. गोवर्धन पूजा　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. कुकुर पूजा　　d. सिद्धि विनायक

18. चार विनायकमा कुन पर्दैन ?

a. सूर्य विनायक　　b. चन्द्र विनायक

c. जल विनायक　　d. सिद्धि विनायक　　ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

19. अमेरिकाले औपचारिक रुपमा 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

20. जैविक विविधता सम्बन्धि सन्धि कुन सम्मेलनमा प्रस्तुत गरिएको थियो ?

a. वातावरण संरक्षण सम्बन्धि सम्मेलन b. रियो सम्मेलन

c. ओजन तहको सुरक्षा सम्बन्धि सम्मेलन d. जलवायु परिवर्तन सम्मेलन ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

21. वि.सं. १९६८ को प्रथम जनगणना कुन संस्थाबाट भएको थियो ?

a. जनगणना विभाग b. गोश्वारा विभाग ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. सेन्सश गोश्वारा d. गोश्वारा हुलाक

22. अति कम विकसित मुलुकहरु (Least Development Cuntries) को चौथो सम्मेलन कहाँ भएको थिया ?

a. पेरिस b. इस्तानबुल ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. नयाँ दिल्ली d. ब्रसेल्स

23. सन् २०११ मा आसियान (ASEAN) को शिखर सम्मेलन कुन देशमा भएको थियो ?

a. कम्बोडिया b. इण्डोनेसिया

c. मलेशिया d. फिलिपिन्स ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

24. "अन्तर्राष्ट्रिय पर्वतीय संग्राहलय" कहाँ छ ?

a. ललितपुर b. भक्तपुर

c. पोखरा d. लुम्बिनी ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

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

26. संयुक्त राष्ट्रसंघको सदस्यता त्याग गर्ने पहिलो राष्ट्र कुन हो ?

a. कम्बोडिया b. इण्डोनेसिया ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. इथियोपिया d. मलेसिया

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

समूह I	समूह II
a. स्वयम्भू विहार	**1.** श्रीलंका
b. तक्षशिला विहार	**2.** भारत
c. विक्रमशिला विहार	**3.** पाकिस्तान
d. ताम्रशिला विहार	**4.** नेपाल

कोडः

	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 ?

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

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

29. तलका मध्ये कुन मरुभूमी क्षेत्रफलका आधारमा ठूलो छ ?

a. अरेवियन b. गावी ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. कालाहारी d. थार

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

Part (B) - General Mental Ability Test

31. माकुरा – जालोको जोडी भएझैं तलका कुन जोडी एकअर्कासँग सम्बन्धित छन् ?

a. भाले – पोथी b. मसी – कलम ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

c. शिक्षक – विद्यार्थी d. कवि – कविता

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

_bc_ca_aba_c_ca

a. abcbb
b. abbcc
c. bacba
d. bbbccc

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

33. यदि P, Q, R र S चार क्रमिक क्यालेण्डर वर्षहरु भने कुन वर्ष अधिक वर्ष हो ?
कथन I : P र Q मा भएका दिनहरुको संख्या समान छैन ।
कथन II : P र S मा भएका दिनहरुको संख्या समान छ ।
माथि उल्लेखित कथनहरुमा कुनले माथि दिएको प्रश्नको उत्तर सम्भव हुन्छ ? उत्तर पत्ता लगाउनुहोस् ?

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

a. कथन I एक्लै पर्याप्त छ तर कथन II एक्लै पर्याप्त छैन ।
b. कथन II एक्लै पर्याप्त छ तर कथन I एक्लै पर्याप्त छैन ।
c. दुबै कथनहरु सँगै हुँदा पर्याप्त हुन्छ ।
d. कथन I कथन II सँगै हुँदा पर्याप्त छैन ।

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

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

a. 13
b. 14
c. 15
d. 16

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

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

a. BGINS
b. SINGS
c. SGNIS
d. GNISS

36. समूह नमिल्ने कुन हो, पत्ता लगाउनुहोस् ?

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

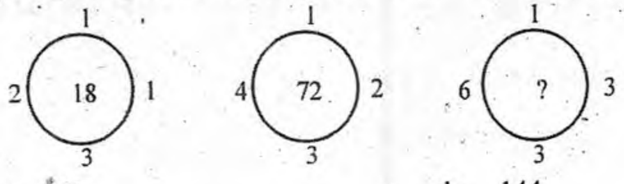
a. बाँसुरी
b. सितार
c. गितार
d. भाइलिन

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

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

a. 2315627
b. 7231563
c. 2531627
d. 31261567

38. दिएका विकल्पहरु मध्येबाट छोडिएको संख्या पत्ता लगाउनुहोस् ?



ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

a. 108
b. 144
c. 216
d. 162

39. खाली ठाउँमा भर्नुहोस् ?
42:20:64:?

a. 31 b. 32 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 33 d. 34

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

a. 19 b. 169 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 125 d. 90

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

a. 8376291 b. 8472619 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 8432671 d. 8592617

42. एक चिडियाखानामा रहेको हरिण र मयुरहरुको टाउको संख्या गन्दा ८० हुन्छ र खुट्टाहरु गन्दा २०० हुन्छ भने उक्त चिडियाखानामा कति वटा मयुरहरु छन् ?

a. 20 b. 30
c. 50 d. 60 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

43. ": :" चिन्ह अगाडि भएका संख्याहरुको सम्बन्ध अनुसार : : चिन्ह पछाडिको हराएको संख्या पत्ता लगाउनुहोस्।
25:125: : 36: ?

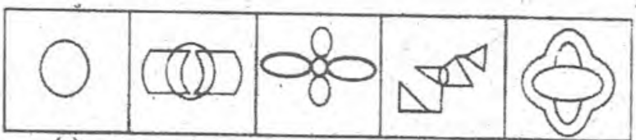
a. 180 b. 206
c. 216 d. 318 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

44. तल दिएको मेट्रिक्स पूरा गर्नुहोस्।

10	11	12
22	24	26
36	39	?

a. 42 b. 43 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 44 d. 45

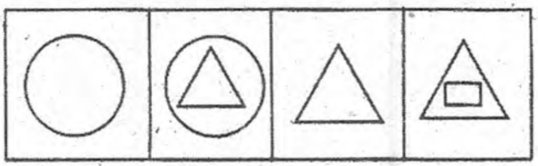
45. तल उल्लिखित प्रत्येक प्रश्नमा चित्र (X) को आकृति A, B, C, D मध्ये कुनै एक चित्रमा खाँदिएको छ, सो चित्र ठम्याउनुहोस्।


(x) A B C D

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

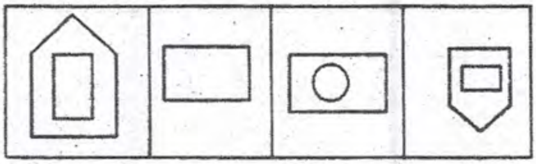
46. तल दिइएका समस्या चित्रमा 1–4 पछि के आउँछ A–D चित्रबा छान्नुहोस्।

समस्या चित्र



1 2 3 4

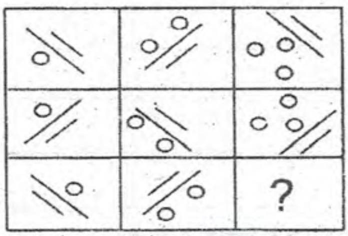
समाधान चित्र

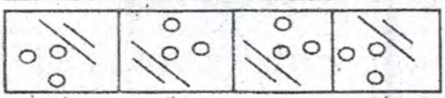


A B C D

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

47. दिएको मेट्रिक्स पूरा गर्नुहोस्।

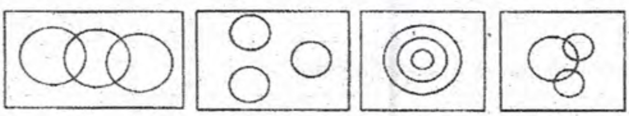




(a) (b) (c) (d)

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

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



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

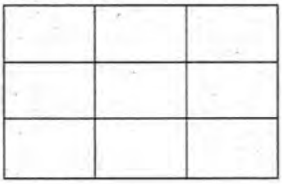
ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

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

P	E	I	O	U
A	B	C	D	E

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

50. तल दिइएका चित्रमा कति वटा वर्गहरु बन्दछन् ?



a. 10 b. 12

c. 14 d. 16 ⓐⓑⓒⓓ

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 अघिको 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.	$3^2 + 2^2 + 1^2 = 14$

२०७१/०१/२६ (खुल्ला)

Part (A) - General Knowledge

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

समूह I		समूह II	
a.	कञ्चनजंघा	1.	८५८६
b.	चोयु	2.	८५१६
c.	मकालु	3.	८४६३
d.	लोत्से	4.	८२०१

a. a-1, b-4, c-3, d-2 b. a-3, b-4, c-2, d-1 ⓐⓑⓒⓓ
c. a-2, b-3, c-1, d-4 d. a-4, b-3, c-2, d-1

2. **"भारत छोड आन्दोलन" महात्मा गान्धीको नेतृत्वमा कहिले भएको थियो ?**
a. सन् १९४१ b. सन् १९४२ ⓐⓑⓒⓓ
c. सन् १९४५ d. सन् १९४७

3. **मरुभूमि नभएको विश्वको एकमात्र महादेश कुन हो ?**
a. उत्तर अेमरिका b. अन्टार्कटिका ⓐⓑⓒⓓ
c. अष्ट्रेलिया d. यूरोप

4. **"लोक्ताको जिल्ला" र "झोलुङ्गे पुलको जिल्ला" भनि कुन जिल्लालाई चिनिन्छ ?**
a. पर्वत b. म्याग्दी
c. मुस्ताङ d. वाग्लुङ ⓐⓑⓒⓓ

5. **नेपाल सरकार नेपाल कम्युनिष्ट पार्टी (माओवादी) बीच भएको विस्तृत शान्ति सम्झौतामा कहिले हस्ताक्षर भएको थिया ?**
a. वि.सं. २०६३/८/५ b. वि.सं. २०६३/९/४ ⓐⓑⓒⓓ
c. वि.सं. २०६३/९/१० d. वि.सं. २०६३/१०/१७

6. **दक्षिण अफ्रिकाका पूर्व राष्ट्रपति नेल्सन मण्डेलाको निधन कहिले भएको थियो ?**
a. सन् २०१३ डिसेम्बर २ b. सन् २०१३ डिसेम्बर ५ ⓐⓑⓒⓓ
c. सन् २०१३ डिसेम्बर ७ d. सन् २०१३ डिसेम्बर १०

7. **कुन देशलाई "नाइल नदीको वरदान" भनेर मानिन्छ ?**
a. ग्रीस b. इटाली
c. इजिप्ट d. साउदी अरब ⓐⓑⓒⓓ

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

समूह I	समूह II
a. डोल्पा	1. व्यासको जन्मभूमि
b. बाग्लुङ्ग	2. स्वर्गद्धारी
c. तनहुँ	3. यसको आकार नेपालको नक्सासँग मिल्दो छ।
d. प्युठान	4. नेपालको सबैभन्दा ठूलो जिल्ला क्षेत्रफलको हिसाबले

a. a-4, b-3, c-1, d-2 b. a-1, b-2, c-3, d-4 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. a-2, b-3, c-4, d-1 d. a-3, b-4, c-1, d-2

9. **नेपालको उत्तर दक्षिण चौडाई ककति कि.मि. रहेको छ ?**

a. १४५ कि.मि. b. १९३ कि.मि. ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. २०५ कि.मि. d. २४१ कि.मि.

10. **नेपालमा कहिले राष्ट्रव्यापी जनमत संग्रह भएको थियो ?**

a. वि.सं. २०३६ बैशाख २० b. वि.सं. २०३५ बैशाख २० ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. वि.सं. २०३८ बैशाख २० d. वि.सं. २०३७ बैशाख २०

11. **सुरेल जातीको मुख्य बसोबास भएको जिल्ला कुन हो ?**

a. दोलखा b. सप्तरी ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. जाजरकोट d. दार्चुला

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

समूह I	समूह II
a. कौरा नाच	1. तामाङ
b. भोटेशेलो	2. मगर
c. ट्रहोटे पर्व	3. व्यासी
d. बडानी पूजा	4. गरुङ

a. a-1, b-2,.c-3, d-4 b. a-2, b-3, c-4, d-1 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. a-3, b-4, c-1, d-2 d. a-2, b-1, c-4, d-3

13. **तल दिइएका मध्ये बौद्ध धर्मग्रन्थ त्रिपिटकमा नपर्ने कुन हो ?**

a. सुक्ति पिटक b. विनय पिटक ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. अभिधम्म पिटक d. बुद्धि पिटक

14. **वि.सं. २०६८ को राष्ट्रिय जनगणना अनुसार समूह I र II जोडा मिलाउनुहोस् र कोडबाट सही उत्तर छान्नुहोस् ?**

समूह I (धर्म)	समूह II (कुल जनसंख्याको प्रतिशत)
a. ईस्लाम	1. 3.0
b. क्रिस्चियन	2. 4.4
c. बौद्ध	3. 1.4
d. किराँत	4. 9.0

a. a-1, b-4, c-2, d-3 b. a-3, b-1, c-4, d-4 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. a-2, b-3, c-4, d-1 d. a-4, b-1, c-3, d-2

15. पृथ्वीलाई आफ्नो अक्षमा एकपटक घुम्न लाग्ने समयलाई के भन्छि ?
a. दिन b. सौर्य दिन ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. अक्षांश d. देशान्तर

16. नेपालमा संरक्षित स्तनधारी वन्यजन्तुको संख्या कति छ ?
a. 3 b. 9 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 15 d. 27

17. नोवेल पुरस्कार कति वटा विधामा प्रदान गरिन्छ ?
a. 4 b. 5 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 6 d. 7.

18. तामाङ जातिको संस्कृति, परम्परा आदिको संरक्षण गर्ने उद्देश्यले स्थापित तामाङ संग्राहलयको स्थापना कुन जिल्लामा गरिएको छ ?
a. धादिङ b. रसुवा
c. काभ्रेपलाञ्चोक d. सिन्धुपलाञ्चोक ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

19. Facebook को सुरुवात विश्वमा सर्वप्रथम कहिले देखि भएको हो ?
a. सन् २००२ b. सन् २००४ ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. सन् २००६ d. सन् २००८

20. "युरो -१" के सँग सम्बन्धित छ ?
a. सवारी साधान b. आर्थिक बृद्धि
c. पानीको शुद्धिकरण d. माथिको कुनै पनि होइनन्। ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

21. भिजन - २००५ के सँग सम्बन्धित छ?
a. व्यापार b. उद्योग ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. पर्यटन d. खेलकुद

22. सबैभन्दा बढी अक्सिनज उत्पादन गर्ने रुख कुन हो ?
a. वर b. पिपल ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. सिसौ d. सल्लो

23. "प्रत्येक क्रियामा जहिले पनि बराबर तर विपरित प्रतिक्रिया हुन्छ" भन्ने न्यटनको गतिको कुन चाँही नियम हो ?
a. पहिलो नियम b. दोस्रो नियम
c. तेस्रो नियम d. चौथो नियम ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

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

समूह I		समूह II
a.	अमर न्यौपाने	1. अन्तरमनको यात्रा
b.	कृष्ण धारावासी	2. पल्पसा क्याफे
c.	जगदीश घिमिरे	3. राधा
d.	नारायण	4. सेतो धरती

a. a-4, b-3, c-2, d-1 b. a-1, b-2, c-3, d-4 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. a-4, b-3, c-1, d-2 d. a-1, b-4, c-3, d-2

25. पुबुदु दसानाइके कुन खेलसँग सम्बन्धित हुन् ?
a. क्रिकेट b. फुटबल ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. लन टेनिस d. बेसबल

26. निम्नमध्ये कुन चाँही दिगो विकासको अवधारणा होइन ?
a. गुणस्तरीय विकास b. अन्त्पुस्ता समन्वय ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. टिकाउ विकास d. सहस्राब्दी विकास

27. चालु तेह्रौं योजना (२०७०/०७१–२०७२/०७३) मा वार्षिक औसत बृद्धिद र कति हासिल गर्ने लक्ष्य रहेको छ ?
a. ५ प्रतिशत b. ५.५ प्रतिशत ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. ६ प्रतिशत d. ६.५ प्रतिशत

28. संयुक्त राष्ट्रसंघको अन्तर्राष्ट्रिय श्रम संगठनको प्रधान कार्यालय कहाँ रहेको छ ?
a. जेनेभा, स्वीट्जरल्याण्ड b. रोम, इटाली ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. पेरिस, फ्रान्स d. वासिङ्टन डि. सी., अमेरिका

29. फिफा विश्वकप ट्रफीलाई दशरथ रङ्गशाला काठमाण्डौमा राष्ट्रपति डा. रामवरण यादवले कहिले उचालेका थिए?
a. सन् २०१३ डिसेम्बर ५ b. सन् २०१३ डिसेम्बर २१ ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. सन् २०१३ डिसेम्बर २४ d. सन् २०१३ डिसेम्बर २७

30. कृषि गणना, २०६८ अनुसार सबैभन्दा बढी र कम कृषि योग्य क्षेत्रफल भएको नेपालका जिल्लाहरु कुन कुन हुन् ?
a. मोरङ र मनाङ b. झापा र मुस्ताङ ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. सर्लाही र डोल्पा d. सुनसरी र हुम्ला

Part (B) - General Mental Ability Test

31. दिइएको संख्याहरुको क्रमबाट गलत संख्या पत्ता लगाउनुहोस् ?
1, 2, 6, 15, 31, 56, 91
a. 31 b. 91 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 56 d. 15

32. नमिल्ने पत्ता लगाउनुहोस्।
396, 462, 572, 396, 427, 671, 264
a. 396 b. 427 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 671 d. 264

33. पाँच विषयको औसत अंक 61.4 छ। यदि पहिलो तीन विषयको औसत अंक 57 र पछिल्लो तीन विषयको औसत अंक 69 छ भने तेस्रो विषयको अंक कति होला ?
a. 52 b. 62 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 71 d. 74

34. यदि BIRD को कोड 3471, KITE को कोड 5406 र BEAR को कोड 3687 हो भने DUCK को के होला ?
a. 1295 b. 1495 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 1235 d. 1795

35. 27, 18, 9 सँग मिल्दो कुन विकल्प छ ?
a. 7, 14, 21 b. 9, 18, 27 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 8, 16, 24 d. 15, 10, 5

36. तल दिइएको संख्याको क्रममा 7 को लगत्तै पछि 4 आउने तर 7 का ठीक अगाडि 8 नआउने अवस्था कति पटक हुन्छ ?
9 8 7 4 3 8 7 5 7 4 8 7 4 1 2 7 4 5 7 9 4
a. Three b. One
c. Five d. Seven ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

37. गाई र कुखुराको एक समुहमा जम्मा खुट्टाहरुको संख्या जम्मा टाउकाको संख्या भन्दा दुई गुणा र 14 (चौध) ले बढि छ भने त्यस समूहमा गाईको संख्या कति छ ?
a. 5 b. 7 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 10 d. 12

38. मेट्रिक्स पूरा गर्नुहोस्।

2	4	16
3	9	81
4	16	?

a. 246 b. 252 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 256 d. 258

39. तल दिइएको क्रममा मिल्ने विकल्प छनौट गर्नुहोस्।
A, C, F, ?, O
a. D b. J ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. W d. K

40. यदि PREOCCUPATION शब्दको पहिलो, तेस्रो, नवौं र तह्रौं अक्षरहरु नदोहोर्‍याइकन अर्थपूर्ण शब्द बनाउने हो भने कति वटा शब्दहरु बनाउन सम्भव होला ?
a. 3 b. 4 ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. 5 d. 2

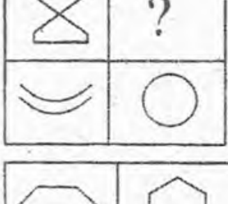
41. **Candle : Wich** भए जस्तै तलको कुन जोडा हुन्छ ?
a. Hammer : Nail b. Light : Bulb ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. Oven : Fire d. Bicycle : Wheel

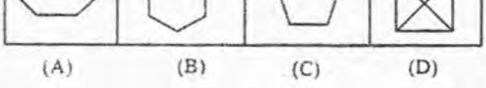
42. यदि ADVIC को कोड ABUJA लेखिन्छ भने ADIIE को कोड के हुन्छ ?
a. ABHIA b. ABICI
c. ABHJC d. ABIDE ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

43. एउटा बगैँचामा 27 गुलाफको गमलाहरु क्रमैले सजाइएका छन् र त्यस पछि सयपत्री फुलका गमलाहरु त्यस्तै गरी सजाइएका छन् । यदि 8 वटा गुलाफ फुलका गमलाहरु हटायो भने सयपत्री फुलका पहिलो गमला शुरुदेखिको कुन स्थानमा होला ?
a. 28^{th} b. 26^{th}
c. 20^{th} d. 19^{th} ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

44. A र B कुनै निश्चित विन्दुबाट विपरित दिशातर्फ हिंडे। दुबै जना 5 कि.मि. हिंडेपछि A दायाँ फर्कि 3 कि.मि. हिंडे भन B देब्रेतिर 3 कि.मि. हिंडे। यस अवस्थामा तल दिइएका कुनचाँहि कथन गलत छ ?
a. दुबै जना विपरित दिशातर्फ हिंडेका छन्। b. उनीहरु एक अर्कामा 10 कि.मि. टाढा छन्। ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ
c. दुबै शुरुको विन्दुबाट समान रुपले टाढा छन्। d. A 8 कि.मि. हिंडे।

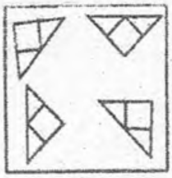
45. खाली ठाउँमा मिल्ने गरी A, B, C, D मध्ये एउटा ,चित्र छान्नुहोस्।



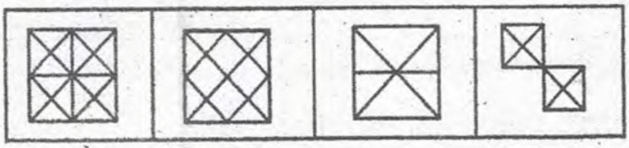


(A) (B) (C) (D) ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

46. चित्र (X) दिइएका टुक्राहरुबाछ A, B, C, D मध्ये कुन चित्र बनाउनु सकिन्छ , पत्ता लगाउनु होस् ।



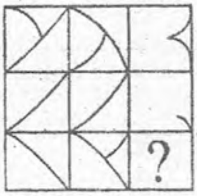
(X)

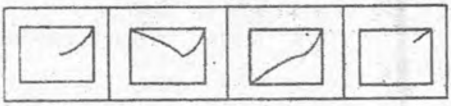


(A) (B) (C) (D)

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

47. मेट्रिक्स पूरा गर्नुहोस् ।

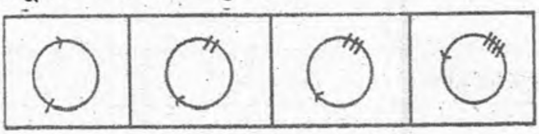




(A) (B) (C) (D)

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

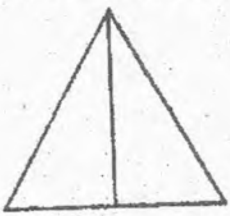
48. समूहमा नमिल्ने चित्र कुन हो ?



(A) (B) (C) (D)

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

49. तलको चित्रमा कति वटा कोणहरु छन् ?



a. 5
b. 7
c. 8
d. 9

ⓐ ⓑ ⓒ ⓓ

उत्तर कुञ्जिका

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

IQ solution

Q.N.	Ans.	Explanation
33.	b.	यहाँ, 5 वटा विषयका जम्मा अंक = $5 \times 61.4 = 307$ हुन्छ। पहिला 3 वटा विषयको अंक = $3 \times 57 = 171$ पछिल्लो 3 वटा विषयको अंक = $3 \times 69 = 207$ $\therefore 378 - 307 = 71$
32.	b.	दुबै side का अंक जोड्दा बिचको अंक आउँछ।
37.	b.	दुई गुणामा 14 बढि हुँदा $\frac{14}{2} = 7$ गाई हुन्छ।
38.	c.	$C_1^2 \times C_2 = C_3$ i.e. $2^2 \times 4 = 16$, $\therefore 4^2 \times 16 = 256$
31.	b.	क्रमश: $+1^2, +2^2, +3^2, +4^2, +5^2, 6^2$ हुँदै 92 हुन्छ तर 91 भएकोले, 91 मिल्दैन।
40.	c.	Occuption, protection, Potato, Part, Action
43	c.	यहाँ, $27 - 8 + 1 = 20$ औँ स्थानमा हुन्छ।
42.	c.	यहाँ अगाडिको अक्षर सोही राखेर क्रमश: $-2, -1, +1, -2$ गरिएको छ।
39.	b	यहाँ क्रमश: +2, +3, +4, +5 बढ्दै गएको छ।