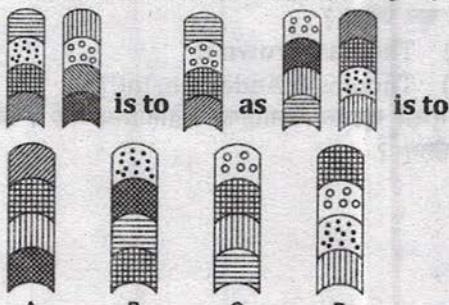


१. सबैभन्दा ठुलो शिशु ग्रह कुन हो ?
 A) सेरेस B) साईरिस C) फोबे D) पेरोक
२. अफ्रिकाको मृत मुदू भन्नाले कुन देशलाई चिनिन्छ ?
 A) रुवान्डा B) सोमालिया C) एन्नोला D) चाड
३. जोडा मिलाउनुहोस् ।
 a) किणाङ्को शहर 1) पुन्टाएरिनास
 b) दक्षिणको राजधानी 2) ग्रीनल्याण्ड / डेनमार्क
 c) उत्तरको देश 3) वेलिङ्गटन
 d) उत्तरको शहर 4) लड्डाएरवायन (नर्व)
 A) a-1, b-2, c-3, d-4 B) a-1, b-3, c-2, d-4
 C) a-1, b-2, c-4, d-3 D) a-1, b-3, c-4, d-2
४. "अध्यक्षसँग सुत्केरी" कार्यक्रम सञ्चालन गर्न स्थानीय तह कुन हो ?
 A) महाशिला गाउँपालिका, पर्वत B) म्यादे गाउँपालिका, तनहुँ
 C) बिगु गाउँपालिका, दोलखा D) मंगला गाउँपालिका, म्याग्दी
५. नेपालका भित्री मध्येशका जिल्लाको पश्चिमवाट पूर्वमा क्रम मिलाउनुहोस् ।
 A) उदयपुर, सिन्धुली, मकवानपुर, चितवन, नवलपुर, दाढ, सुखेत
 B) सुखेत, दाढ, नवलपुर, चितवन, मकवानपुर, सिन्धुली, उदयपुर
 C) दाढ, सुखेत, नवलपुर, मकवानपुर, चितवन, सिन्धुली, उदयपुर
 D) दाढ, सुखेत, नवलपुर, चितवन, मकवानपुर, सिन्धुली, उदयपुर
६. जोडा मिलाई कोडवाट सही उत्तर छान्नुहोस् ।
 a. शुक्रराज शास्त्री 1. वि.सं.१९९७ माघ १० टेहु, पचली
 b. धर्मभक्त माथेमा 2. वि.सं.१९९७ माघ १२, सिफल, काठमाडौं
 c. गंगालाल थ्रेल 3. वि.सं.१९९७ माघ १४, शोभा भगवती
 A) a-2, b-3, c-1 B) a-1, b-3, c-2 C) a-1, b-2, c-3 D) a-3, b-1, c-2
७. तलका भनाई अध्ययन गरी सत्य भनाइ रोज्नुहोस् ।
 i) संविधान सभा निर्वाचन २०७० मा १२२ दलको सहभागिता रहेको थियो
 ii) प्रतिनिधि सभा निर्वाचन २०७४ मा २९ दल सहभागित भएका थिए ।
 iii) प्रतिनिधि सभा निर्वाचन २०७४ मा समानुपातिक ५ वटा दलले राष्ट्रिय दलको मान्यता पाएका थिए ।
 iv) प्रतिनिधि सभा निर्वाचन २०७४ मा समानुपातिक तर्फ ३ प्रतिशत थ्रेसहोल्ड राखिएको थियो ।
 A) i, iii र iv मात्र सही B) i र iv मात्र सही C) माथिका सबै सही D) i, ii र iv मात्र सही
८. राष्ट्रिय विकास परिषदको अध्यक्ष को हुने व्यवस्था छ ?
 A) राष्ट्रिय योजना आयोगको उपाध्यक्ष B) नेपाल राष्ट्र बैंकका गर्भनर
 C) अर्थ मन्त्री D) प्रधानमन्त्री
९. तलका समूह क र समूह ख बीच जोडा मिलाई कोडवाट सही उत्तर छान्नुहोस् ।
 समूह क समूह ख
 a. Hot Money 1. बढी व्याज कमाउने मुद्रा
 b. Soft Money 2. कम व्याजदरमा प्राप्त हुने ऋण
 c. White dollar 3. जलविद्युत निर्यात गरी कमाइको मुद्रा
 d. Gift Tax 4. उपहारवाट प्राप्त हुने सम्पत्ति
 A) a-4, b-3, c-2, d-1 B) a-3, b-4, c-2, d-1
 C) a-4, b-3, c-1, d-2 D) a-4, b-2, c-3, d-1

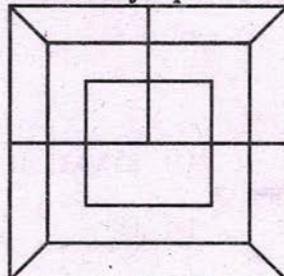
१०. जीव र तिनका वैज्ञानिक नाम बीचमा जोडा मिलाउनुहोस् ।
- a. सालक 1. *manis pentadactyla*
 - b. खेरो व्हाँसो 2. *antilope cervicapra*
 - c. माछा 3. *canis lupus*
 - d. हाँस 4. *moschus chrysogaster*
- A) a-1, b-2, c-3, d-4 B) a-1, b-3, c-4, d-2
 C) a-1, b-4, c-3, d-2 D) a-1, b-2, c-4, d-3
११. रक्तसञ्चार बन्द भएको कति समयसम्म मानव मरितज्ज्व जिवित रहन्छ ?
- A) १ मिनेट B) २ मिनेट C) ३ मिनेट D) ५ मिनेट
१२. हाल यूएनओ को अस्तित्वमा नरहेको अद्ग कुन हो ?
- A) मन्त्रीपरिषद् B) सचिवालय C) जिम्मा जिमानी परिषद् D) कार्यसमिति
१३. कौटिल्यका अनुसार मानव कल्याणका लागि स्थापना हुने राज्यमा कति अंग हुनुपर्छ ?
- A) ४ B) ५ C) ६ D) ७
१४. महात्मा गान्धीसँग सम्बन्धित कुरा हो ।
- A) भद्र, अवज्ञा, अहिंसा B) भद्र, अवज्ञा, सांस्कृतिक, ऋण्टि
 C) अहिंसा, सम्पत्तिमा सम्बन्धित D) प्रजातान्त्रिक समाजबाद, अहिंसा
१५. कार्ल मार्क्सले कम्युनिष्ट पार्टीको घोषणापत्र कहिले प्रकाशन गरेका थिए ?
- A) सन् १८४५ B) सन् १८४७ C) सन् १८४८ D) सन् १८४९
१६. नेपालको सविधानको धारा ३४ के सँग सम्बन्धित छ ?
- A) स्वास्थ्यसम्बन्धी हक B) भाषा तथा संस्कृतिको हक
 C) श्रमको हक D) रोजगारीको हक
१७. नेपालका नदीहरूमा कुन नदी पश्चिमतर्फ सर्वे गएको मानिन्छ ?
- A) बागमती B) कोशी C) रापित D) नारायणी
१८. २००७ साल फागुन ७ गते गणित मन्त्रिमण्डल अनुसार जोडा मिलाउनुहोस् ।
- a. वन मन्त्री 1. बबर शमशेर ज.ब.रा.
 - b. अर्थ मन्त्री 2. भद्रकाली मिश्र
 - c. यातायात मन्त्री 3. सुर्वण शमशेर ज.ब.रा
 - d. रक्षा मन्त्री 4. चुडा शमशेर ज. ब. रा.
- A) a1,b3,c2,d4 B) a4,b3, c1, d2 C) a4, b3, c2, d1 D) a1,b3,b4,d2
१९. जोडा मिलाउ
- a. माता तीर्थ औंसी 1. बैशाख कृष्ण औंसी
 - b. घोडेजात्रा 2. कार्तिक कृष्ण औंसी
 - c. लक्ष्मी पुजा 3. चैत कृष्ण औंसी
 - d. कुसे औंसी 4. भाद्र कृष्ण औंसी
- A) a1,b3,c2,d4 B) a3,b1,c2,d4 C) a1,b2,c4,d3 D) a1,b4,c3,d2
२०. अर्थपर्ण दुखाले क्रम मिलाउनुहोस् ।
- 1) मैथिली 2) भोजपुरी 3) तामाङ 4) नेवार 5) थारु
- A) 1,5,2,3,4 B) 1,2,3,5,4 C) 1,2,5,4,3 D) 1,2,5,3,4
२१. नेपालमा सुपारी उत्पादन हुने प्रमुख जिल्ला कुन हो ?
- A) भाषा B) मोरङ C) सुनसरी D) डोल्पा
२२. बेलायतले EU बाहिरिने भनी जनमत सङ्ग्रह (ब्रेकिट) कुन मितिमा सम्पन्न गयो ?
- A) सन् २०१६ जुन २३ B) सन् २०१६ जुन २४ C) सन् २०१६ जुन २५ D) सन् २०१६ जुन २६
२३. नेपालमा रेलवे सेवा सञ्चालन कहिले देखि भएको हो ?
- A) वि.सं. २०७५ B) वि.सं. २०७६ C) वि.सं. १९९३ D) वि.सं. १९९४

२४. जोडा मिलाउनुहोस् :
 a. दादुरा 1. टी.टी.
 b. भ्यागुते रोग 2. डी.पी. टी.
 c. धनुष्टकार 3. मिजल्स भ्याक्सिसन
 d. क्षयरोग 4. ब्री.सी.जी.
- A) a1,b3,c2,d4 B) a3,b2,c1,d4 C) a3,b1,c2,d4 D) a3,b4,c2,d1
२५. मानिसको शरीरमा भएको कुन रक्त समुहलाई "Universe Receiver" भनिन्छ ?
 A) A B) AB C) O⁻ D) O⁺
२६. आर्थिक वर्ष २०७८/०७९ को बजेटका सम्बन्धमा विचार गर्नुहोस् ।
 1) बजेटका उद्देश्य ३ वटा रहेका छन् ।
 2) बजेटका प्राथमिकता १० वटा रहेका छन् ।
 A) १ मात्र ठिक B) २ मात्र ठिक C) दुवै ठिक D) दुवै बेठिक
२७. कुन रङ्गको तरङ्ग लम्बाई ढलो हुन्छ ?
 A) रातो B) हरियो C) पहेलो D) वैजनी
२८. जोडा मिलाउनुहोस् र सही उत्तर छनोट गर्नुहोस् ।
 1. मकालु वरुण निकुञ्ज a. रेड पाण्डा (हाँडे)
 2. लाइट्याङ राष्ट्रिय निकुञ्ज b. रुचा र चरिबाघ
 3. खप्तड राष्ट्रिय निकुञ्ज c. निलो भेडा र तिब्बती खरायो
 4. शे-फोकसुन्डो राष्ट्रिय निकुञ्ज d. अमेरिकी सहयोग रहेको
 A) 1-c,2-d,3-d,4-a B) 1-d,2-c,3-a,4-b C) 1-d,2-a,3-b,4-c D) 1-b,2-a,3-d,4-c
२९. २०७८ सालमा "कबि शिरोमणि लेखनाथ पौड्याल साहित्य पुरस्कार" कसलाई प्रदान गरियो ?
 A) सरुभक्त B) रमेश खुकुरेल C) पारसमणी प्रधान D) रमेश दुड्गेल
३०. सर्वप्रथम साक्षर घोषणा गरिएको प्रदेश कुन हो ?
 A) गण्डकी B) लुम्बिनी C) सुदूरपश्चिम D) बागमती
३१. तल दिइएका विकल्पहरूबाट जोडी प्रारंभ गर्नुहोस् ।



३२. १५ जना मानिसले प्रतिदिन ८ घण्टाका दरले काम गर्दा कुनै कार्य २१ दिनमा सकिन्छ । १४ जना मानिसले प्रतिदिन ६ घण्टाका दरले काम गर्दा शुरूको कार्यभन्दा $1\frac{1}{2}$ गुणा ढलो कार्य गर्न कति समय लाग्छ ?
 A) 30 दिन B) 35 दिन
 C) 45 दिन D) 50 दिन
३३. वर्गको भुजा नाप्ने क्रममा गलत स्केल लिईएछ । स्तरीय स्केल भन्दा १ प्रतिशत बढी नाप भएको गलत स्केल प्रयोग गर्दा स्तरीय स्केल प्रयोग गर्दा भन्दा कति प्रतिशत बढी क्षेत्रफल देखिन्छ होला ?
 A) 1.01% B) 1.02%
 C) 1.03% D) 2.01%

३४. How many squares are there in the following figure?



A) 5

B) 9

C) 7

D) 8

३५. एउटा अन्धो मानिस सडक पार गर्न खोज्दैछ । यस्तो अवस्थामा तपाईं के गर्नुहुन्छ ?

A) अरु कसैलाई उसलाई सहयोग गर्न आग्रह गर्दूँ ।

B) गएर उसलाई सडक पार गर्न सहयोग गर्दूँ ।

C) ऊ सडक पार नगरुन्जेल हेरेर बस्दू ।

D) वास्ता नगरी अगाडि बदल्दू ।

३६. उपयुक्त विकल्प छनौट गरी श्वेणी पुरा गर्नुहोस् ।

13, 35, 57, 79, 911, ?

A) 1110 B) 1112 C) 1113 D) 1315

३७. यदि कुनै कोड भाषामा TABLET लाई UACMET लेखिन्छ भने CAPSULE लाई के लेखिन्छ ?

A) DATUMEO B) DAMUTEO C) DAQTUME D) BAMOTRP

३८. शब्द "ERDU" को एउटा अक्षर एक पटक मात्र प्रयोग गरी कति बटा अर्थपूर्ण अंग्रेजी शब्दहरू बनाउन सकिन्छ ?

A) 1

B) 2

C) 3

D) 4

३९. यदि BARE = 4, QUIET = 9, QUEUE = 16 भए REGULATION = ?

A) 20

B) 25

C) 36

D) 49

४०. Alphabetical क्रम अनुसार फाइलिङ गर्दा तेस्रो स्थानमा कुन पर्दछ ?

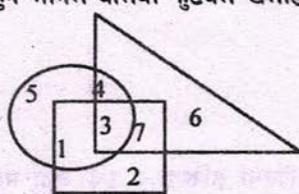
A) Workshop for the blind

B) Thomas, Brown R.

C) Washington Bank, The

D) Thomas & Anderson, Inc

४१. तलको चित्रमा वृत्तले दहो/बलियोको, वर्गले अगलोको र त्रिभुजले फुटबल खेलाडिको प्रतिनिधित्व गर्दछ । चित्रको कुन भागले बलिया फुटबल खेलाडीलाई जनाउँछ जो अगला ठैनन् ?



A) 4

B) 5

C) 6

D) 7

४२. 36 : 144 :: 49 : ?

A) 144

B) 169

C) 181

D) 196

४३. Alphabetical क्रम अनुसार फाइलिङ गर्दा तेस्रो स्थानमा कुन पर्दछ ?

A) Leon's Art Supplies

B) Leon Neon and Light

C) Moonlight Centre

D) Moon's Light Art

४४. यदि $64 \div 14 = 5$, $92 \div 31 = 7$, $26 \div 11 = 6$ भए $56 \div 22 = ?$

- A) 7 B) 11 C) 36 D) 39

४५. Kancheepuram,

18th February, 1967

दिइएको सूचीसँग दुरुस्तै मिल्ने सूची विकल्पहरु मध्येबाट छनौट गर्नुहोस् ।

- A) Kancheepuram,
18th February, 1967
B) Kancheepuram,
18th February, 1967
C) Kanchipuram,
18th February, 1967
D) Kancheepuram,
18th Febraru, 1967

४६. Raj Kumar Tharu

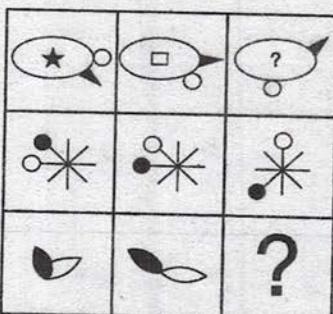
45, Sector 7

Panchsheel

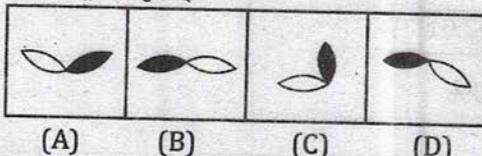
दिइएको सूचीसँग दुरुस्तै मिल्ने सूची विकल्पहरु मध्येबाट छनौट गर्नुहोस् ।

- A) Raja Kumar Tharu
45, Sector 7
Panchsheel
B) Raj Kumar Tharu
45, Sector 7
Panchasheel
C) Raj Kumar Tharu
45, Sector 7
Panchsheel
D) Raj Kumar Tharu
46, Sector 7
Panchsheel

४७.



मेट्रिक्स पूरा गर्नुहोस् ।



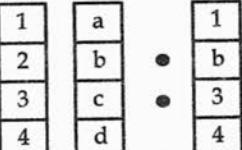
४८. निर्देशन : अक्षरहरूको श्रेणीमा प्रत्येक दोस्रो अक्षर स्वर वर्ण हुनुपर्छ ।
- A) MOJITO B) KISHOR C) BARDAN D) KAILASH
- (निर्देशन Q.19-20)
- A \times B को अर्थ A, B को दक्षिणमा छ ।
A + B को अर्थ A, B को उत्तरमा छ ।
A \div B को अर्थ A, B को पूर्वमा छ ।
A - B को अर्थ A, B को पश्चिममा छ भने
४९. निम्नमध्ये कुन को अर्थ P, Q को पूर्वमा छ भन्ने हुन्छ ?
- A) H \div P - S + R B) Q + R \times S - P
C) P \div A - Q + R D) Q - Z \div S \times P
५०. समीकरण F \div Q + R - S मा, Q को सापेक्षमा S कुन दिशामा पर्छ ?
- A) पूर्व B) दक्षिण-पूर्व C) उत्तर-पूर्व D) पश्चिम

उत्तरकुन्जिका

सामान्यज्ञान

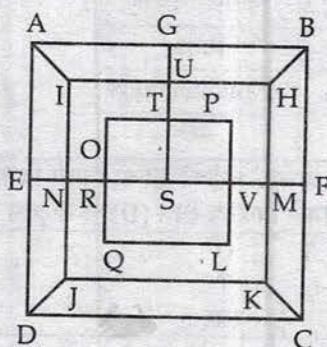
१. A	२. D	३. B	४. B	५. B	६. C	७. A	८. D	९. D	१०. B
११. C	१२. C	१३. D	१४. A	१५. C	१६. C	१७. B	१८. C	१९. A	२०. D
२१. A	२२. A	२३. C	२४. B	२५. B	२६. C	२७. A	२८. C	२९. B	३०. D

सामान्य बौद्धिक परीक्षण

Q.No.	Key	Explanation									
३१.	C	पहिलो 2 वटा figure हरूका निम्न स्थानका section हरूलाई मात्र final figure मा transfer गरिएको छ । 									
३२.	C	यहाँ, $T.W_2 = \frac{3}{2} T.W_1 \Rightarrow \frac{T.W_1}{T.W_2} = \frac{2}{3}$ $\frac{M_1 D_1 H_1}{T.W_1} = \frac{M_2 D_2 H_2}{T.W_2}$ $\Rightarrow \frac{T.W_1}{T.W_2} = \frac{M_1 D_1 H_1}{M_2 D_2 H_2}$ $\Rightarrow \frac{2}{3} = \frac{15 \times 21 \times 8}{14 \times D_2 \times 6} \Rightarrow D_2 = 45 \text{ दिन}$									
३३.	D	भुजाको लम्बाई = 10 मानौं <table border="1" data-bbox="300 1374 740 1498"> <tr> <td></td> <td>भुजा</td> <td>क्षेत्रफल</td> </tr> <tr> <td>स्तरीय स्केल</td> <td>10</td> <td>$(10)^2 = 100$</td> </tr> <tr> <td>गलत स्केल</td> <td>10.1</td> <td>$(10.1)^2 = 102.01$</td> </tr> </table> $\text{बढी क्षेत्रफल} = \frac{102.01 - 100}{100} \times 100\% = 2.01\%$		भुजा	क्षेत्रफल	स्तरीय स्केल	10	$(10)^2 = 100$	गलत स्केल	10.1	$(10.1)^2 = 102.01$
	भुजा	क्षेत्रफल									
स्तरीय स्केल	10	$(10)^2 = 100$									
गलत स्केल	10.1	$(10.1)^2 = 102.01$									

३४.

B



The squares are:

- ABCD, AGSE, GBFS, IUSN, UHMS, OTSR, TPVS, IHKJ and OPLQ.

$$\therefore \text{Total number of squares} = 9$$

35. B एक आदर्श व्यक्तिले जहिले पनि असहायहरुलाई सहयोग गर्नु आफ्को कर्तव्य सम्भन्ध। यस अर्थमा सबैभन्दा उत्तम प्रतिकृया गएर उसलाई सडक पार गर्न सहयोग गर्नुमा हुन्छ।

36. C दिईएको श्रेणीका प्रत्येक पदहरु दुई वटा ऋमागत बिजोर संख्याहरु जस्तै: 1 ₹ 3, 3 ₹ 5, 5 ₹ 7, 7 ₹ 9, 9 ₹ 11,..... आदिलाई एकसाथ राखेर निर्धारण गरिएको छ।
 $\therefore ? = 1113$

37. C दिईएको शब्दको vowel letter र last letter लाई यथावत राखी consonant letter लाई 1 stepबढाएर कोड निर्माण गरिएको छ।

38. A एक मात्र अर्थपूर्ण शब्द "RUDE" बनाउन सकिन्छ।

39. B दिईएको शब्दमा भएका Vowel letters को संख्याको वर्ग संख्याले कोड गरिएको छ। यहाँ, REGULATION मा 5 वटा vowel letters छन्, त्यसैले यसको कोड $5^2 = 25$ हुन्छ।

40. C आवश्यक सही क्रम DBCA हुन्छ।

नोट :

Alphabetical order वाला समस्याहरुमा '&', '-' जस्ता symbol हरु neglect हुन्छन्।

41. A भाग 4 ले बलिया फुटबल खेलाडीलाई जनाउँछ जो अग्ला छैनन्।

$$\sqrt{36} = 6, 6 \times 2 = 12, 12^2 = 144$$

$$\sqrt{49} = 7, 7 \times 2 = 14, 14^2 = 196$$

43. C आवश्यक सही क्रम BACD हुन्छ।

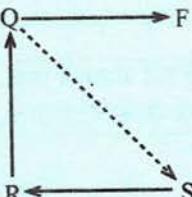
$$64 \div 14 \Rightarrow (6+4) - (1+4) = 5$$

$$92 \div 31 \Rightarrow (9+2) - (3+1) = 7$$

$$26 \div 11 \Rightarrow (2+6) - (1+1) = 6$$

$$\therefore 56 \div 22 \Rightarrow (5+6) - (2+2) = 7$$

विकल्प	हुन्नपर्ने	गल्तीले भएको
(A)	Kancheepuram	Kancheepuram
(C)	Kancheepuram	Kanchipuram
(D)	February	Febraury

४६.	C	विकल्प	हुनुपर्ने	गलतीले भएको	
		(A)	Raj	Raja	
		(B)	Panchsheel	Panchasheel	
		(D)	45	46	
४७.	D	प्रत्येक Row मा, काला र सेता डिजाईनहरु ऋमशः घडीको सुईको विपरी दिशामा 45° र घडीको सुईको दिशामा 45° घुमेका छन् । यस हिसाबले विकल्प चित्र (D) ले मेट्रिक्स पूरा गर्दछ ।			
४८.	A	M O J I T O ↑ ↑ ↑ ↑ स्वर स्वर स्वर			
४९.	C	$P \div A \Rightarrow P, A$ को पूर्वमा छ । $A - Q \Rightarrow A, Q$ को पश्चिममा छ । $Q + R \Rightarrow Q, R$ को उत्तरमा छ । $A \xleftarrow{Q} \xrightarrow{P}$ R			
		अतः $P \div A - Q + R \Rightarrow P, Q$ को पूर्वमा छ ।			
५०.	B	$F \div Q \Rightarrow F, Q$ को पूर्वमा छ । $Q + R \Rightarrow Q, R$ को उत्तरमा छ । $R - S \Rightarrow R, S$ को पश्चिममा छ । 			
		अतः Q को सापेक्षमा S दक्षिण-पूर्वमा छ ।			

