

SET - 4

1. जोडा मिलाई सही कोड छनौट गर्नुहोस् ।

बैज्ञानिकहरू	देश	
A. थोमस अल्वा एडिसन	i. पोल्याण्ड	
B. अटोहान	ii. जर्मजनी	
C. युक्लीड	iii. युनान	
D. म्याडम क्युरी	iv. अमेरिका	
a. A-ii, B-i, C-ii, D-iv	b. A-ii, B-iv, C-iii, D-i	(a) (b) (c) (d)
c. A-iv, B-i, C-iii, D-ii	d. A-iv, B-ii, c-iii, D-i	

2. तलका भनाई विचार गर्नुहोस् ।

- a. MCC को पुरा रूप Millenium Challenge Corporation हो । (a) (b) (c) (d)
- b. MCC द्वारा नेपालमा प्रस्तावित अनुमानित सहयोग रकम ५० करोड अमेरिकी डलर रहेको छ ।
- c. MCC को स्थापना सन् २००४ मा भएको हो ।
- d. MCC विश्व बैंकसँग सम्बन्धित परियोजना हो ।

3. तलकामध्ये लामखुट्टेद्वारा नसर्ने रोग सधैं ?

- a. डेंगु
- b. मलेरिया
- c. कालाजार
- d. हात्तिपाइले (a) (b) (c) (d)

4. तलका भनाई विचार गर्नुहोस् ।

- A. नेपाल सन् १९८८ देखि रामसार कन्भेन्सनको पक्ष राष्ट्र भएको हो ।
- B. हाल नेपालका १० ओटा सिमसार क्षेत्रहरू अन्तराष्ट्रिय सिमसार क्षेत्रको सूचीमा सूचीकृत छन् ।
- a. A सही B गलत
- b. A गलत B सही (a) (b) (c) (d)
- c. A र B दुवै सही
- d. A र B दुवै गलत

5. नेपालमा निजी वन राष्ट्रियकरण ऐन कहिले ल्याइयो ?

- a. वि.सं. २०१३
- b. वि.सं. २०१५
- c. वि. सं. २०३५
- d. वि.सं. २०४९ (a) (b) (c) (d)

6. तलकामध्ये गलत कथन छनौट गर्नुहोस् ।

- a. वयस्क मानवमा २०६ वटा हाड हुन्छ ।
- b. वयस्क मानिसको अनुहारमा १४ वटा हाड हुन्छन् ।
- c. रगतको pH मान ७.४ हुन्छ
- d. Dry ice Hydrogen हो । (a) (b) (c) (d)

7. पहिलो मानव निर्मित उपग्रह कुन हो ?

- a. स्पुतनिक १ रुस
- b. भाइकिड -I, अमेरिका
- c. भाइकिड-II, रुस
- d. टोजाड-B, बेलारुस (a) (b) (c) (d)

8. जनसंख्याको आधारमा विश्वका साना देहरूको क्रम कुन सही छ ?

- a. भ्याटिकन सिटी, टुभालु, नाउरु
- b. नाउरु, मोनाको, टुभालु
- c. सानमारिनो, भ्याटिकन सिटी, मोनाको
- d. टुभालु, भ्याटिकन सिटी, नाउरु (a) (b) (c) (d)

9. जोडा मिलाउनुहोस् ।

पर्वतमाला

i. एन्डिज पर्वतमाला

ii. आल्प्स पर्वतमाला

iii. रकी पर्वतमाला

iv. हिमालय पर्वतमाला

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

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

अवस्थिति

1. एसिया

2. उत्तर अमेरिका

3. दक्षिण अमेरिका

4. यूरोप

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

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

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

10. प्रसिद्ध तीर्थस्थल 'स्वर्गद्वारी' कुन जिल्लामा पर्दछ ?

a. सल्यान

b. प्यूठान

c. पाल्पा

d. रोल्पा

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

11. म्याग्नाकार्टामा हस्ताक्षर गर्ने राजा को हुन् ?

a. राजा हेनरी द्वितीय

b. राजा हेनरी तृतीय

c. राजा जोन द्वितीय

d. राजा जोन तृतीय

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

12. तल दिइएका देशमध्ये नेपालले सर्वप्रथम दौत्य सम्बन्ध कायम राखेको राष्ट्र कुन हो ?

a. चीन

b. फ्रान्स

c. जापान

d. श्रीलंका

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

13. संयुक्त राष्ट्रसंघमा सर्वप्रथम भिटो प्रयोग गर्ने राष्ट्र । धेरै पटक भिटो प्रयोग गर्ने राष्ट्र हो ।

a. बेलायत, रुस

b. रुस, बेलायत

c. रुस, रुस

d. बेलायत, बेलायत

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

14. नेपालको कफी खेतीका लागि प्रसिद्ध जिल्ला हो । भने चिया खेतीका लागि प्रसिद्ध जिल्ला हो ।

a. गुल्मी, इलाम

b. सुनसरी, कैलाली

c. गुल्मी, गुल्मी

d. इलाम, गुल्मी

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

15. प्रस्तावित पूर्व-पश्चिम रेलमार्गको जम्मा लम्बाई कति रहेको छ ?

a. ८४५ किलो मिटर

b. ८८५ किलो मिटर

c. १०२५ किलो मिटर

d. ९४५ किलो मिटर

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

16. PAN को पूर्ण रूप के हो ?

a. Personal Account Number

b. Permanent Account Number

c. Private Account Number

d. Private Advertisement Negotiation

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

17. नेपालको बजेटको गलत कथन छनौट गर्नुहोस् ।

a. नेपाल सरकारले हरेक वर्ष जेठ १५ गते बजेट संसदमा पेश गर्नुपर्दछ ।

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

b. नेपालमा पहिलोपटक वि.सं. २००८ मा बजेट पेश गरिएको थियो ।

c. कार्यक्रम बजेटको शुरुवात वि.सं. २०२६/२७ बाट भएको हो ।

d. विश्वमा बजेटको शुरुवात रुसबाट भएको हो ।

18. बैज्ञानिक स्टेफन हकिन्सको बारेमा तलका कथन अध्ययन गरी सही विकल्प छनौट गर्नुहोस् ।

A. भौतिक शास्त्री स्टेफन हकिन्सको मृत्यु: २०१८ मार्च १४ मा भएको हो ।

B. 'A Brief History of World' उनको प्रसिद्ध कृति हो ।

- a. A, B दुवै सही
c. B सही A गलत
- b. A सही B गलत
d. A र B दुवै गलत
19. तलको कथन अध्ययन गरी सही विकल्प छनौट गर्नुहोस् ।
i. नेपालको राष्ट्रिय खेल भलिवल हो ।
ii. नेपालको राष्ट्रिय खेलको रूपमा भलिवललाई मन्त्रपरिषदले २०७४ जेष्ठ ८ मा निर्णय गर्‍यो
iii. सार्क राष्ट्र माल्दिभ्सको राष्ट्रिय खेल भलिवल हो ।
a. (i), (ii) गलत (iii) सही
b. (i), (ii) (iii) गलत
c. (i), (ii), (iii) सही
d. (i), (ii) सही (iii) गलत
20. तल उल्लेखित महासन्धिहरूमा नेपाल पक्ष भएको छ ।
१. बाल आधिकार सम्बन्धी महासन्धी
२. महिला विरुद्ध हुने सबै प्रकारका भेदभाव उन्मुलन सम्बन्धि महासन्धी
३. यातना तथा अन्य क्रुर अमानविय या अपमानजनक व्यवहार वा दण्ड विरुद्धको महासन्धी
४. दासत्व महासन्धी
उपरोक्त महासन्धी लागु भएको मितिको आधारमा तलका मध्ये कुन क्रम सही छ ।
a. ४, २, ३, १
b. २, ३, ४, १
c. ४, १, ३, २
d. १, २, ३, ४
21. निर्वाचन आयोगको प्रमुख निर्वाचन आयुक्त वा निर्वाचन आयुक्तको पदावधि कति वर्षको हुन्छ ?
a. ६ वर्ष
b. ४ वर्ष
c. ५ वर्ष
d. ३ वर्ष
22. कुन जोडा गलत छ ?
a. पुरनेवा दरवार -रौतहट
b. रामधुनी तीर्थस्थल - सुनसरी
c. धौवादी फलामखानी - कपिलवस्तु
d. मोहनतीर्थ - नुवाकोट
23. जोडा मिलाउनुहोस
जाती
A. तामाङ
B. सुनुवार
C. जिरेल
D. राइ
कोडहरू
पुरोहित
i. डोपा
ii. नाक्सो
iii. नासो
iv. बोपो
a. A-i, B-ii, C-iii, D-iv
b. A-iv, B-ii, C-iii, D-i
c. A-i, B-ii, C-iv, D-iii
d. A-iv, B-iii, C-ii, D-i
24. तलका मध्ये कुन कथन गलत छ ।
a. ब्राम्ही लिपी र पाली भाषामा लेखिएको असोक स्तम्भको उचाई ६.५ मिटर (२१.४ फिट) छ ।
b. महाभारत युद्धमा पाण्डवहरूको युद्ध लडेका किराँती राजा जितेदास्ती हुन् ।
c. किराँती राजाहरू शैव धर्मालम्बी थिए
d. बौद्ध धर्मग्रन्थ अनुसार नेपालका प्रथम राज धर्माकर हुन्

25. जनमत सङ्ग्रहको निर्वाचन कहिले सम्पन्न भएको थियो ।
- a. वि. सं. २०३६ जेष्ठ १०
b. वि. सं. २०३७ वैशाख २०
c. वि सं २०३६ वैशाख २०
d. वि. सं. २०३७ जेष्ठ १० (a) (b) (c) (d)
26. विभिन्न प्रसिद्ध स्थानको कम उचाई देखी बढी उचाई (समुन्द्र सतहदेखी) रहेको कुन क्रम सही छ ?
- a. मनकामना, नगरकोट, फूलचोकी, ककनी
b. मनकामना, ककनी, नगरकोट, फूलचोकी
c. ककनी, मनकामना, फूलचोकी, नगरकोट
d. नगरकोट, ककनी, मनकामना, फूलचोकी (a) (b) (c) (d)
27. 'बालुङ' जातिको मुख्य बसोबास क्षेत्र कुन हो ?
- a. बाग्लुङ
b. ताप्लेजुङ
c. सोलुखुम्बु
d. बर्दिया (a) (b) (c) (d)
28. भिक्टोरिया ताल महादेशमा पर्दछ र भिक्टोरिया मरुभूमी महादेशमा पर्दछ ।
- a. अफ्रिका, अफ्रिका
b. एसिया, अफ्रिका (a) (b) (c) (d)
c. अष्ट्रेलिया, अफ्रिका
d. अफ्रिका, अष्ट्रेलिया
29. तलका कथनमध्ये गलत कथन छनौट गर्नुहोस् ।
- a. Skype – 2003 A.D.
b. Viber – 2006 A.D.
c. Google – 1998 A.D.
d. Facebook – 2004 A.D. (a) (b) (c) (d)
30. तलका कथनबाट सही विकल्प छनौट गर्नुहोस् ।
- A. पशुपतिनाथ मन्दिरको निर्माता प्रचण्डदेवलाई मानिन्छ ।
B. प्रचण्डदेवलाई सुपूष्य नामले समेत चिनिन्छ ।
- a. A सही B गलत
b. A,B सही (a) (b) (c) (d)
c. B सही A गलत
d. A,B गलत
31. तल दिइएको श्रेणीक्रम पुरा गर्नुहोस् ।
- a.....n..... b ncb ncb
- a. abbbcc
b. abcacb
c. bacbab
d. bcabab (a) (b) (c) (d)
32. तलको समरूपता पुरा गर्नुहोस् ।
- Barometer: Pressure:: Hygrometer:?
- a. Density
b. Humidity
c. Length
d. Relative velocity (a) (b) (c) (d)
33. तल दिइएका भनाई (A) र कारण (R) सम्बन्धी वाक्यहरूको आधारमा सोधिएको प्रश्नको सही विकल्प छनौट गर्नुहोस् ।
- A. गर्मी याममा सेतो रंगको कपडा लगाउनु राम्रो हो ।
R: सेतो रंगको कपडाले प्रकाश सजिलै परावर्तन गर्छ ।
- a. A र R दुवै ठिक छन् र R A को सही व्याख्या हो । (a) (b) (c) (d)
b. A र R दुवै ठिक छन् तर R, A को सही व्याख्या होइन ।
c. A ठीक छ तर R गलत छ ।
d. A गलत छ तर R ठीक छ

34. तल दिइएको श्रेणीक्रम पुरा गर्नुहोस् ।

120, 99, 80, 63, 48?

- a. 35
c. 39

- b. 28
d. 40

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

35. एउटा वर्गलाई 4 वटा आयतमा विभाजन गरिएको छ । आयातको भूजाहरू पूर्ण संख्यामा छन् । चित्रमा देखाइएको क्षेत्रफल अनुसार आयतको लम्बाई र चौडाइको योगलाई कुन संख्याले जनाउँदैन ।

	40
40	

- a. 22
c. 20

- b. 13
d. 14

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

36. यदि A ले कुनै काम 20 दिनमा र B ले कुनै काम १५ दिनमा गर्न सक्छ भने दुवै मिलि उक्त काम कति दिनमा गर्न सक्छन् ।

- a. $8\frac{1}{2}$
c. $8\frac{3}{7}$

- b. $8\frac{4}{7}$
d. 8 days

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

37. यदि वृत्तको अर्धव्यास 6% ले वृद्धि हुँदा त्यसको क्षेत्रफलमा कति वृद्धि होला ?

- a. 0.36 %
c. 3.6%

- b. 6%
d. 12.36%

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

38. हल गर्नुहोस्:

$$\frac{0.0203 \times 2.92}{0.0073 \times 14.5 \times 0.7}$$

- a. 0.8
c. 2.03

- b. 1.45
d. 0.73

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

39. 10 जना विद्यार्थीको हालको औसत उमेर 15 वर्ष छ । यदि शिक्षकको उमेर जोड्दा औसत उमेर 3 वर्षले वृद्धि हुन्छ भने शिक्षकको हालको उमेर पत्ता लगाउनुहोस् ।

- a. 56
c. 52

- b. 48
d. 46

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

40. यदि GOLD लाई HOME, COME लाई DONE र CORD लाई DOSE कोड गरिन्छ भने SONS लाई के ले कोड गरिन्छ ?

- a. TPOT
c. TOOS

- b. TOOT
d. TONT

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

41. एउटा मुसा 20 cm पूर्वतिर गई दायाँतर्फ फर्की 10 cm गई अनि फेरी दायाँ फर्की 9cm र बायाँ फर्की 5 cm फेरी बायाँ फर्की 12 cm अनि अन्तिममा बायाँ फर्की 6 cm को दुरी पार गर्‍यो भने सो मुसा अहिले कुन दिशातर्फ फर्कदै होला?

- a. पूर्व
c. उत्तर

- b. पश्चिम
d. दक्षिण

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

42. एउटा भिडमा अगाडीबाट गन्दा X बिसौ स्थानमा छ र पछाडीबाट गन्दा Y एक्काइसौ स्थानमा छ, X र Y को ठीक बिचमा 'Z' छ। भने X र Z को बिचमा कति मानिसहरू होला।
- a. 8
b. 10
c. 7
d. 8

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

43. तल दिइएको मेट्रिक्स पुरा गर्नुहोस्।

5	6	7
3	4	5
9	10	11
345	460	?

- a. 535
b. 577
c. 755
d. 775

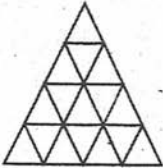
(a) (b) (c) (d)

44. एउटा पसलेले टोकरीलाई अण्डाले यसरी भर्छ की प्रत्येक दिन टोकरीमा हाल्ने अण्डाको संख्या र टोकरीमा भएका अण्डाको संख्या बराबर हुन्छ। यसरी १२ दिनमा टोकरी भरिन्छ भने कति दिन पछाडी टोकरी आधा भरिएको थियो।

- a. 11
b. 10
c. 9
d. 12

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

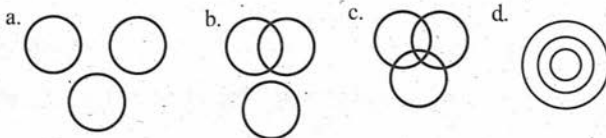
45. तल दिइएको चित्रमा समानान्तर चर्तुभुजको संख्या पत्ता लगाउनुहोस्।
Count the number of parallelogram in the given figure.



- a. 47
b. 45
c. 41
d. 49

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

46. तल दिइएको कुन विकल्पले Doctor, Engineer र Musician बिचको सम्बन्धलाई बुसभाउँछ।
The relation of Doctor, Engineer and Musician in venn-diagram is:



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

47. दिइएको श्रेणी पूरा गर्नुहोस्।
Complete the following series.

Problem figure

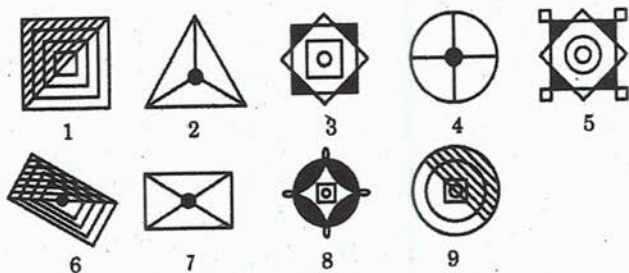
○	↑	↑	□	=	S	S	△	□	C
=	S	S	=	□	C	C	□	△	×
A	B	C	D	E					

Answer figure

×	△	×	△	C	★	C	□
★	□	C	★	×	△	×	★
a.	b.	c.	d.				

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

48. एउटा चित्रलाई एकपटक मात्र प्रयोग गरी तल दिइएका चित्रको तीवटा समूह बनाउनुहोस् ।
Group the following figure.

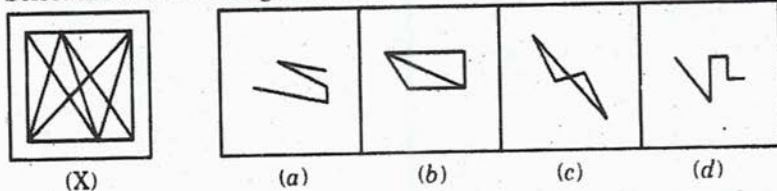


- (a) 2,4,7 ; 1,6,9 ; 3,5,8
(c) 1,5,7 ; 2,3,6 ; 4,8,9

- (b) 1,3,5 ; 2,6,7 ; 4,8,9
(d) 1,3,5 ; 2,4,7 ; 6,8,9

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

49. दिइएको चित्रसँग अन्तरनिहित रहेको चित्र विकल्पहरू मध्येबाट छनौट गर्नुहोस् ।
Select the alternative figure which is embedded in the given figure x.



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

50. दिइएको शब्दको पानीचित्र छनौट गर्नुहोस् ।
Water Image of KICK was?

- a. KICK
c. KCIK

- b. KCIK
d. KICK

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

ANSWERS

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

IQ HINTS:

31.	d.	abncb/abncb/abncb
34.	a.	-21, -19, -17, -15, -13
35.	c.	40 को गुणनफल 1, 2, 4, 5, 8, 10, 20 यस मध्ये कुनै 2 वटा जोड्दा 20 आउँदैन ।
36.	b.	$\frac{1}{20} + \frac{1}{15} = \frac{7}{60} = \frac{60}{7} = 8\frac{4}{7}$

37.	d.	For circle; increase in area is $[(\text{Scale factor})^2 - 1] \times 100$ $= [(1.06)^2 - 1] \times 100 = 12.36\%$
39.	b.	$18 \times 11 - 15 \times 10 = 48$
42.	c.	
43.	b.	$9 \times 5 = 45$ बिचको 3 अगाडि = 345
44.	a.	12 दिनमा - 1 11 दिनमा - $\frac{1}{2}$
47.	c.	
50.	d.	$\frac{\text{KICK}}{\text{KICK}}$