

SET - 23

1. तलका कथनको अध्ययन गरी सही विकल्प छनोट गर्नुहोस् ।

- a. मल्लकाल सैनिक अधिकारीलाई उभय भनिन्थ्यो ।
- b. लिच्छवीकालमा सिपाहीलाई गोल्मिक भनिन्थ्यो ।
- c. लिच्छवीकालमा कृषि उत्पादनमा लगाइने करलाई भाग भनिन्थ्यो ।
- d. मल्लकालमा प्रशासकलाई जिम्बाल भनिन्थ्यो ।

a. a, b, सही, c, d बेठीक

b. a, c बेठीक, b, d ठीक

c. a, c, ठीक, b, d बेठीक

d. a, d, ठीक, b, c बेठीक

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

2. RELATIONSHIP शब्दको देब्रेबाट सुरु गरी पहिलो र सातौं, दोस्रो र आठौं, तेस्रो र नवौं अक्षरहरूको स्थान परिवर्तन गरी नयाँ शब्दको दोस्रो आधा भागलाई उल्टो क्रममा लेख्ने हो भने दाँयाबाट तेस्रो अक्षर कुन हुनेछ ?

a. T

b. L

c. A

d. E

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

3. तल दिइएको मेट्रिक्स पुरा गर्नुहोस् ।

AZ	BY	CX
BX	CZ	DY
CY	DX	?

a. EZ

b. EW

c. BZ

d. BW

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

4. अर्थपूर्ण क्रम मिलाउनुहोस् ।

1. दही 2. घाँस 3. नैनी 4. दुध 5. गाई

a. 2, 5, 4, 3, 1

b. 4, 2, 5, 3, 1

c. 5, 2, 3, 4, 1

d. 5, 2, 4, 1, 3

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

5. तल दिइएको मेट्रिक्स पुरा गर्नुहोस् ।

1	2	3	9
2	3	5	25
3	5	7	?

a. 49

b. 41

c. 56

d. 34

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

6. नेपालमा पहिलो स्थापना गरिएको कारागार कुन हो ?

a. नख्खु कारागार

b. डिल्लीबजार कारागार

c. भिमफेदी कारागार

d. जगन्नाथ देवल कारागार

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

7. जीवनसँग जम्मा Rs. 700 छ । सोमध्ये उसँग 25 पैसा 50 पैसा र 1 रुपैयाँका बराबर संख्यामा सिक्काहरू रहेका छन् भने जम्मा सिक्काको संख्या कति होला ।

a. 200

b. 400

c. 500

d. 700

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

8. जोडा मिलाउनुहोस् ।
- | | |
|-----------------------------|-----------------------|
| a. नेपालको सुकरात | i. टङ्क प्रसाद आचार्य |
| b. शिक्षाको क्षेत्र दक्षिचि | ii. शरदचन्द्र शाह |
| c. जिउँदो सहिद | iii. नयनराज पन्त |
| d. पञ्चको शाह | iv. शंकरदेव पन्त |
- कोर्डहरू:
- | | | |
|---------------------------|---------------------------|-----------------|
| a. a-iii, b-ii, c-iv, d-i | b. a-iii, b-i, c-iv, d-ii | (a) (b) (c) (d) |
| c. a-iii, b-iv, c-i, d-ii | d. a-i, b-ii, c-iv, d-iii | |
9. तलका कथन सम्बन्धमा विचार गर्नुहोस् ।
- A. नेपालमा हालसम्म पाँच जनाले सम्मानार्थ नागरिकता प्राप्त गरेका छन् ।
 B. बेलायती नागरिक Colin Smith लाई हालै सम्मानार्थ नागरिकता प्रदान गरियो ।
 c. पहिलो सम्मानार्थ नागरिकता पाउने व्यक्ति टोनी हेगन हुन् ।
- | | | |
|--------------------|--------------------|-----------------|
| a. A, B सही, C गलत | b. A, B, C सही | (a) (b) (c) (d) |
| c. A, C सही B गलत | d. B, C सही, A गलत | |
10. रमेशले रमिताले भन्दा दोब्बर काम गर्न सक्छन् । यदि दुवै जना मिलि उक्त काम 16 दिनमा सक्छन् भने एक्ला एक्लै गर्दा सो काम पूरा गर्न कति दिन लाग्ला ?
- | | | |
|----------------|----------------|-----------------|
| a. 22 र 24 दिन | b. 24 र 48 दिन | (a) (b) (c) (d) |
| c. 22 र 44 दिन | d. 20 र 40 दिन | |
11. पसलेले 10% नोक्सानमा रेडियो रु. 270 मा विक्री गर्‍यो उक्त रेडियोमा 20% नाफा पाउन उक्त रेडियो कतिमा बेच्नु पर्ला ?
- | | | |
|------------|------------|-----------------|
| a. Rs. 300 | b. Rs. 354 | (a) (b) (c) (d) |
| c. Rs. 360 | d. Rs. 304 | |
12. कुनै कलेजमा केटा र केटीको संख्याको अनुपात 7:8 छ । यदि केटा लर केटीको संख्याको वृद्धि क्रमशः २० प्रतिशत र १० प्रतिशत भए अब उनीहरूको संख्याको नयाँ अनुपात कति हुन्छ ?
- | | | |
|------------|-------------------------|-----------------|
| a. 8 : 9 | b. 17 : 18 | (a) (b) (c) (d) |
| c. 21 : 22 | d. Cannot be determined | |
13. आज शनिबार भए 63 दिन पछि कुन बार पर्दछ ।
- | | | |
|-------------|-----------|-----------------|
| a. शनिबार | b. आइतबार | (a) (b) (c) (d) |
| c. शुक्रबार | d. सोमबार | |
14. गढी, गौडा, गोश्वारा नेपालका कुन कालका प्रशासिनक निकायहरू हुन् ?
- | | | |
|--------------|---------------|-----------------|
| a. मल्लकाल | b. लिच्छवीकाल | (a) (b) (c) (d) |
| c. किराँतकाल | d. राणाकाल | |
15. भारोपेली भाषा परिवार अन्तर्गत नपर्ने भाषा देहायको मध्ये कुन हो ?
- | | | |
|------------|-----------|-----------------|
| a. थारु | b. मैथिली | (a) (b) (c) (d) |
| c. भोजपुरी | d. लेप्चा | |
16. पुरातत्व विभागको स्थापना कहिले भएको हो?
- | | | |
|----------------|----------------|-----------------|
| a. वि.सं. २००७ | b. वि.सं. २००८ | (a) (b) (c) (d) |
| c. वि.सं. २००९ | d. वि.सं. २०१० | |

17. तलकामध्ये गलत कथन छनौट गर्नुहोस् ।
- a. फोटोग्राफ - लुई डेगुरे
b. सिलाई मेसिन - विलियम हावे
c. रेफ्रिजेरेटर - जेकव पर्किन्स
d. F.M. Radio - नील आर्मस्ट्रङ्ग (a) (b) (c) (d)
18. चार्ल्स डार्विनले The origin of species कृति कहिले प्रकाशित गरेका थिए ?
- a. सन् १८५९
b. सन् १८६०
c. सन् १८६२
d. सन् १८६४ (a) (b) (c) (d)
19. तलका मध्ये कुन जोडा गलत छ ?
- a. ISO 9000 - वस्तुको गुणस्तर
b. ISO 14000 - वातावरण व्यवस्थापन
c. ISO 22000 - खाद्य सुरक्षा
d. ISO 50000 - जलवायु परिवर्तन (a) (b) (c) (d)
20. नेपालमा वन्यजन्तु सप्ताह कहिलेदेखि मनाउन थालिएको हो ?
- a. वि.सं. २०५२
b. वि.सं. २०५३
c. वि.सं. २०५४
d. वि.सं. २०५५ (a) (b) (c) (d)
21. जोडा मिलाउनुहोस् ।
- A. वातारवण सम्बन्धी पहिलो सम्मेलन
B. मन्ट्रियल प्रोटोकल
C. गोल्डम्यान पुरस्कार
D. ग्रिनबेल्ट मुभमेन्ट
- i. सन् १९९०
ii. सन् १९७७
iii. सन् १९८७
iv. सन् १९७२
- a. A-i, B-ii, C-iii, D-iv
b. A-iv, B-i, C-iii, D-ii
c. A-iv, B-iii, C-i, D-ii
d. A-iv, B-ii, C-i, D-iii (a) (b) (c) (d)
22. नेपालको पहिलो खोपयूक्त जिल्ला कून हो ?
- a. ललितपुर
b. पाल्पा
c. कास्की
d. काठमाण्डौं (a) (b) (c) (d)
23. संयुक्त राष्ट्रसंघको हालका महासचिव औ महासचिव हुन् । उनी देशका हुन् ।
- a. ८ औं, पोर्चुगल
b. ९ औं, घाना
c. ८ औं, द.कोरिया
d. ९ औं, पोर्चुगल (a) (b) (c) (d)
24. तलका कथन विचार गर्नुहोस् ।
- i. BIMSTEC को पहिलो महासचिव सहिदुल इस्लाम हुन् ।
ii. BIMSTEC को स्थायी सचिवालय बंगलादेशको ढाकामा रहेका छ ।
- a. i सही, ii गलत
b. i गलत, ii सही
c. i, ii सही
d. i, ii गलत (a) (b) (c) (d)
25. नेपालमा पहिलापटक ATM प्रयोगमा ल्याउने बैंक कुन हो ?
- a. Himalayan Bank
b. Everest Bank
c. Kumari Bank
d. Standard Chartered Bank (a) (b) (c) (d)
26. तलका कथन मध्ये सही कथन छनौट गर्नुहोस् ।
- a. आर्थिक वर्ष २०७५/७६ पुससम्म नेपालमा तारा स्तरको होटलको संख्या १२९ रहेको छ ।
b. २०७५/७६ फागुनसम्म जम्मा ७ क्यासिनो सञ्चालनमा रहेका छन् ।
c. सबैभन्दा धेरै पर्वतारोहण रोयल्टी कर्णाली प्रदेशबाट उठेको छ ।
d. २०७५/७६ आ.व. मा जम्मा ३५९ होमस्टे सञ्चालनमा रहेका छन् । (a) (b) (c) (d)

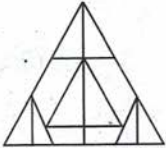
27. नेपालमा IT Park को स्थापना कहाँ गरिएको छ ?
- a. काभ्रेपलाञ्चोक b. सिन्धुपाल्चोक
c. ललितपुर d. काठमाण्डौ (a) (b) (c) (d)
28. सही विकल्पको छनौट गर्नुहोस् ।
ATTRIBUTION, TTRIBUTIO, RIBUTIO, IBUTIO, ?
- a. IBU b. UT
c. UTI d. BUT (a) (b) (c) (d)
29. उपयुक्त विकल्प छनौट गर्नुहोस् । Book: Student:: Ball: ?
- a. Player b. Student
c. Children d. Boy (a) (b) (c) (d)
30. कुनै महिनामा 30 दिन हुन्छन्, कुनै महिनामा 31 दिन हुन्छन् अब भन्नुहोस् कति वटा महिनामा 30 दिन हुन्छन् ।
- a. 4 b. 6
c. 11 d. 12 (a) (b) (c) (d)
31. उपयुक्त विकल्प छनौट गर्नुहोस् ।
18:27::14:?
- a. 23 b. 25
c. 21 d. 29 (a) (b) (c) (d)
32. चार जनाले लुटपाट प्रत्यक्ष देखे । हरेकले लुटेराको वर्णन फरक तरिकाले दिए । कुन चाहीं वर्णन सम्भवत ठीक छ ?
- a. ऊ मभौला, कदको, दुब्लो र अधवैशे थियो । b. ऊ अग्लो, दुब्लो र अधवैशे थियो । (a) (b) (c) (d)
c. ऊ अग्लो, दुब्लो र युवा थियो । d. ऊ अग्लो, न मोटो न दुब्लो र अधवैशे थियो ।
33. गण्डकी प्रदेशको ठूलो र सानो जिल्लाको जोडा कुन सही छ ?
- a. स्याङ्जा र पर्वत b. गोरखा र स्याङ्जा
c. गोरखा र लमजुङ d. गोरखा र पर्वत (a) (b) (c) (d)
34. तलका कथन अध्ययन गरी सही विकल्प छनौट गर्नुहोस् ।
- A. डोटी र बर्दिया बराबर क्षेत्रफल भएका जिल्ला हुन ।
B. भक्तपुर जिल्ला डोल्पा जिल्ला भन्दा ११९ गुणा ठूलो छ ।
- a. A सही B गलत b. A गलत B सही
c. A र B दुबै सही d. A र B दुबै गलत (a) (b) (c) (d)
35. "Yellow planet" साथै शुन्दर ग्रहको उपनामले प्रसिद्ध ग्रह कुन हो ?
- a. वृहस्पति b. शनि
c. मंगल d. अरुण (a) (b) (c) (d)
36. तल दिईएको स्थानमध्ये सबैभन्दा कम उचाईको स्थान कुन हो ?
- a. स्याङ्बोचे b. मुक्तिनाथ
c. नाम्चेबजार d. खुम्जुङ (a) (b) (c) (d)

37. तल दिइएको कथन मध्ये गलत कथन छनौट गर्नुहोस् ।

- प्रसिद्ध तिर्थस्थल रुरुक्षेत्र कालीगण्डकी नदी किनारमा पर्दछ ।
- उत्तरतर्फ बहने नेपालको नदी कर्मनाशा हो ।
- त्रिशुली नदी नेपालको पहिलो स्तरको नदी हो ।
- नेपालको उत्तरगंगा भनेर चिनिने नदी महाकाली हो ।

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

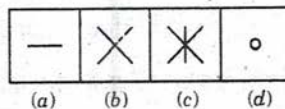
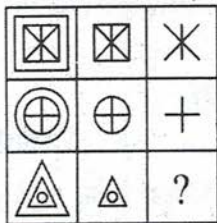
38. दिइएको चित्रमा जम्मा त्रिभुजको संख्या पत्ता लगाउनुहोस् । How many triangles are there in the given figure?



- 17 triangles
- 13 triangles
- 15 triangles
- 19 triangles

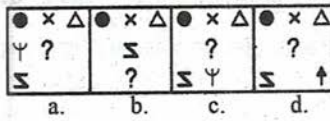
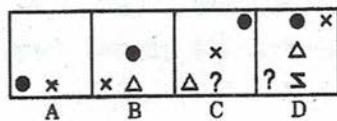
(a) (b) (c) (d)

39. दिइएको चित्रको मेट्रिक्स पूरा गर्नुहोस् । Complete the figure matrix.



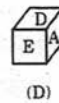
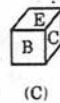
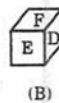
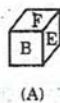
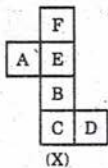
(a) (b) (c) (d)

40. श्रेणीक्रमा अब आउने चित्र कुन होला ? What comes next in the following figure.



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

41. दिइएको डाइस X बाट दिइएका विकल्पमा कुन-कुन घनाकार आकृति बनाउन सकिन्छ । Choose from amongst the alternatives the boxes that are similar to the box that will be formed.



(a) A only

(b) B only

(c) A and C only

(d) A, B, C and D

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

42. दिइएको विभिन्न चित्रहरूको समीश्रणबाट समबाहु (Equilateral) त्रिभुज निर्माण गर्नको लागि कुन विकल्प उपयुक्त होला? Which can fit into each other to form an equilateral triangle.



(A)



(B)



(C)



(D)



(E)

(a) ABD

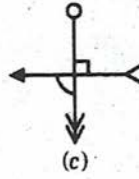
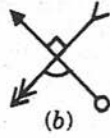
(b) ACE

(c) ACD

(d) CDE

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

43. दिइएको चित्र X को पानीमा देखिने सही आकृति कुन हो ? Choose the correct water image of the fig x.



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

44. क्षेत्रफलको आधारमा ठूलो देखी सानो महासागरको क्रम कुन सही छ ?

- प्रशान्त महासागर, आन्ध्र महासागर, कुमेरु महासागर, सुमेरु महासागर, हिन्द महासागर
- आन्ध्र महासागर, हिन्द महासागर, प्रशान्त महासागर, कुमेरु महासागर, सुमेरु महासागर
- प्रशान्त महासागर, आन्ध्र महासागर, हिन्द महासागर, सुमेरु महासागर, कुमेरु महासागर
- प्रशान्त महासागर, आन्ध्र महासागर, हिन्द महासागर, कुमेरु महासागर, सुमेरु महासागर

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

45. तलको मध्ये गलत जोडा छनौट गर्नुहोस् ।

- पुडको देश - नेदरल्याण्ड
- पवित्र भूमी - भ्याटिकन सिटी
- जोगीको राज्य - दक्षिण कोरिया
- पूर्वको भेनिस - वैकक

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

46. विभिन्न विश्वविद्यालय र तिनको केन्द्रिय कार्यालय बिचको जोडा बिचार गरी गलत जोडा छनौट गर्नुहोस् ।

- त्रिभुवन विश्वविद्यालय - काठमाण्डौ
- नेपाल संस्कृत विश्वविद्यालय - दाङ
- काठमाण्डौ विश्वविद्यालय - काठमाण्डौ
- पोखरा विश्वविद्यालय - पोखरा

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

47. निर्यात प्रवर्द्धन उद्योग अन्तर्गत कति प्रतिशत भन्दा बढी उत्पादन विदेश निर्यात गर्ने उद्योगलाई जनाउदछ ?

- ५१%
- ८०%
- ७५%
- ९०%

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

48. तलका कथनमध्ये गलत कथन छनौट गर्नुहोस् ।

- छलियुग - कृष्ण धरावसी
- न्याय - सुशिला कार्की
- छाउघर - राज सरगम
- फिरफिरे - बुद्धिसागर

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

49. विभिन्न शहरहरुको पश्चिम देखि पूर्वको क्रम कुन सही छ ।

- जनकपुर, भरतपुर, बुटवल, धनगढी
- धनगढी, बुटवल, भरतपुर, जनकपुर
- भरतपुर, जनकपुर, बुटवल, धनगढी
- बुटवल, भरतपुर, धनगढी, जनकपुर

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

50. तलको कथन अध्ययन गरी सही विकल्प छनौट गर्नुहोस् ।

- चीन र भारत दुबै देशलाई छुने प्रदेशको सङ्ख्या - ४
- चीनसँग मात्र सिमाना जोडिएको प्रदेश संख्या - १
- भारतसँग मात्र सिमाना जोडिएको प्रदेश संख्या - २

- i सही ii, iii गलत
- i, ii सही iii गलत
- i, ii, iii गलत
- i, ii, iii सही

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

ANSWERS

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

IQ HINTS

2.	(b)	<p>RELATIONSHIP 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 ONSA TIRELHIP PIHLER</p>						
3.	(a)	<p>X, Y, Z सबैमा दोहोरिएको छ।</p> <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td>A, B, C</td> <td>→ A, B, C बढ्दै गएको छ।</td> </tr> <tr> <td>B, C, D</td> <td></td> </tr> <tr> <td>C, D, ?</td> <td>→ E</td> </tr> </table>	A, B, C	→ A, B, C बढ्दै गएको छ।	B, C, D		C, D, ?	→ E
A, B, C	→ A, B, C बढ्दै गएको छ।							
B, C, D								
C, D, ?	→ E							
5.	(c)	<p>$(1 + 2) \times 3 = 9$ $(2 + 3) \times 5 = 25$ $(3 + 5) \times 7 = 56$</p>						
7.	(b)	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;"> <p>a. $200 \times 1 = 200$</p> <p>$200 \times 1 = 100$</p> <p>$+ 200 \times \frac{1}{4} = 50$</p> <hr style="width: 100%;"/> <p>रु. 350</p> </td> <td style="width: 50%; text-align: center;"> <p>b. $400 \times 1 = 400$</p> <p>$400 \times \frac{1}{2} = 200$</p> <p>$+ 400 \times \frac{1}{4} = 100$</p> <hr style="width: 100%;"/> <p>रु. 700</p> </td> </tr> </table>	<p>a. $200 \times 1 = 200$</p> <p>$200 \times 1 = 100$</p> <p>$+ 200 \times \frac{1}{4} = 50$</p> <hr style="width: 100%;"/> <p>रु. 350</p>	<p>b. $400 \times 1 = 400$</p> <p>$400 \times \frac{1}{2} = 200$</p> <p>$+ 400 \times \frac{1}{4} = 100$</p> <hr style="width: 100%;"/> <p>रु. 700</p>				
<p>a. $200 \times 1 = 200$</p> <p>$200 \times 1 = 100$</p> <p>$+ 200 \times \frac{1}{4} = 50$</p> <hr style="width: 100%;"/> <p>रु. 350</p>	<p>b. $400 \times 1 = 400$</p> <p>$400 \times \frac{1}{2} = 200$</p> <p>$+ 400 \times \frac{1}{4} = 100$</p> <hr style="width: 100%;"/> <p>रु. 700</p>							
10.	(b)	<p>प्रश्नानुसार, रमिताले 16 दिनमा गरेको काम रमेशले 8 दिनमा सक्यो। ∴ रमेश एकलैले 16 + 8 = 24 दिनमा काम सक्यो र रमिताले 48 दिनमा सक्यो।</p>						
11.	(c)	<p>x को $(100 - 10)\% = 270$ or, $x \times \frac{90}{100} = 270$ $x = \frac{270 \times 100}{90} = 300$</p> <p>यदि 20% नाफा कमाउन $300 + 300$ को 20% $= 300 + 300 \times \frac{20}{100} = 360$ मा बेच्नु पर्छ।</p>						

12.	(c)	<p>सुरुको अनुपात 7 : 8</p> <p>So, 70 केटा = 20% वृद्धि पछि = $70 \times \frac{120}{100} = 84$</p> <p>80 केटी = 10 % वृद्धि पछि = $80 \times \frac{110}{100} = 88$</p> <p>नयाँ अनुपात = 84 : 88 = 21 : 22</p>
13.	(a)	$\begin{array}{r} 7 \overline{)63}9 \\ \underline{-63} \\ 0 \end{array}$ <p>शेष 0 भए पछि जुन बार थियो सोही बार हुन्छ ।</p>
28.	(c)	<p>पहिलो पटक अगाडी- पछाडीको १/१ वटा अक्षर हटाउने दोस्रो पटक अगाडीइका २ अक्षर हटाउने यो क्रम एक पछि अर्को गर्दै जान्छ ।</p>
31.	(c)	$\frac{9 \times 2}{9 \times 3} = \frac{7 \times 2}{7 \times 3} = \frac{14}{21}$
41.	(b)	<p>Here,</p> <p>F को opposite B हो ।</p> <p>E को opposite C हो ।</p> <p>A को opposite D हो ।</p> <p>∴ F र B सँगै देख्न सकिन्न ।</p> <p>E र C सँगै देख्न सकिन्न ।</p> <p>A र D सँगै देख्न सकिन्न ।</p>