

विषय: सामान्यज्ञान र सामान्य बौद्धिक परीक्षण

समय: ४५ मिनट

पूर्णाङ्क: १००

१. सामान्यज्ञान (General Knowledge) ----- (३० × २) = ६० अङ्क

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

- (क) मोरङ (ख) पर्सा (ग) बाँके (घ) रुपन्देही

२. निम्न रोगहरूको बारेमा विचार गर्नुहोस् ।

- (1) दादुरा (Measles) (2) दाद (Ringworm) (3) मलेरिया (Malaria) (4) कुष्ठरोग (Leprosy)

उपरोक्त रोगहरू क्रमशः भाइरस (virus), ब्याक्टेरिया (bacteria), प्रोटोजोआ (protozoa) र फन्जाइ (fungi) बाट हुने आधारमा हुन सही छ ?

- (क) 1-4-2-3 (ख) 1-3-2-4 (ग) 4-1-2-3 (घ) 1-4-3-2

३. वैदिक षड्दर्शन/वैदिक दर्शनको ६ पद्धति मध्येमा कुनचाहिँ सबैभन्दा पुरानो हो ?

- (क) सांख्य (Sankhya) (ख) वेदान्त (Vedanta) (ग) योग (Yoga) (घ) मीमांसा (Mimamsa)

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

समूह I

- (a) सतार  
(b) कुमाल  
(c) थामी  
(d) मुसहर  
(क) a-4, b-3, c-2, d-1  
(ग) a-2, b-3, c-4, d-1

समूह II

- (1) भुर्को  
(2) चालिङ  
(3) माटे ढुकुर  
(4) जुरी  
(ख) a-2, b-4, c-3, d-1  
(घ) a-2, b-1, c-4, d-3

५. लुम्बिनीलाई विश्व सम्पदा सूची (World Heritage Site) मा कहिले सूचीकृत गरिएको थियो ?

- (क) सन् १९७२ (ख) सन् १९७९ (ग) सन् १९८४ (घ) सन् १९९७

६. विश्वसम्पदा दिवस, २०१७ को विषय (Theme) के हो ?

- (क) पर्यटनको लागि विश्वसम्पदा (World Heritage of Tourism)  
(ख) सांस्कृतिक सम्पदा र दिगो पर्यटन (Cultural Heritage and Sustainable Tourism)  
(ग) खेलकुदको सम्पदा (The Heritage of Sport)  
(घ) पर्यटनका लागि सांस्कृतिक सम्पदा (Cultural Heritage for Tourism)

७. कुन देशमा कारनुवा मैन (carnuba wax) उत्पादन हुन्छ ?

- (क) Argentina (ख) Egypt (ग) Brazil (घ) Russia

८. सबैभन्दा कम प्रति व्यक्ति आय भएको आसियान (ASEAN) राष्ट्र कुन हो ?

- (क) ब्रुनाई (ख) लाओस (ग) म्यानमार (घ) भियतनाम

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

समूह I

- (a) नेपाल IUCN को सदस्य  
(b) ग्रिनपिसको स्थापना  
(c) UNEP को स्थापना

समूह II

- (1) 1945 AD  
(2) 1972 AD  
(3) 1971 AD  
(4) 1973 AD

कोड (code)

	a	b	c	d
(क)	1	2	3	4
(ख)	2	3	4	1
(ग)	2	1	4	3
(घ)	3	4	2	1

१०. "जीव विकासमा वातावरणको प्रभाव धेरै महत्व हुन्छ" यो भनाई कसको हो ?  
 "Environment impact has an important role in biological development" whose statement is this?  
 (क) Charles Darwin (ख) Lamarck (ग) Gregor Mendel (घ) Louise Joy Brown

११. निम्नलिखित कथनहरूको बारेमा विचार गर्नुहोस् ।

- (१) बाँझ फ्लाट वनस्पति समशितोष्ण पतझर जंगलमा पाइन्छ ।  
 (२) चिलाउने कटुसको वनस्पती समशितोष्ण कोणधारी जंगलमा पाइन्छ ।  
 (३) काइ र लेउ समशितोष्ण सदाबहार कोणधारी जंगलमा पाइन्छ ।

माथि उल्लेखित कथनहरूमा कुन ठीक हो/हुन् ?

- (क) १ र २ मात्र (ख) २ मात्र (ग) २ र ३ मात्र (घ) १, २ र ३ सबै

१२. भूगोलको इतिहासमा "नयाँ खोजको युग" (Age of new discovery) भनी कुन शताब्दीलाई मानिन्छ ? Which century is called "of geographical history" ?

- (क) २१ औं शताब्दी (ख) २० औं शताब्दी (ग) १९ औं शताब्दी (घ) १८ औं शताब्दी

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

समूह I (वैज्ञानिक)

समूह II (सिद्धान्त)

- |  |  |
|--|--|
| (a) माइकल फाराडे (Michael Faraday)       | (1) सापेक्षतावादको सिद्धान्त (Theory of Relativity)    |
| (b) चार्ल्स डार्विन (Charles Darwin)     | (2) विद्युत विच्छेदनको सिद्धान्त (Law of Electrolysis) |
| (c) अल्बर्ट आइन्स्टाइन (Albert Einstein) | (3) गुरुत्वाकर्षणको सिद्धान्त (Theory of Gravity)      |
| (d) आइज्याक न्यूटन (Issac Newton)        | (4) विकासवादको सिद्धान्त (Theory of Evolution)         |

कोड (Code)

- (क) a-4, b-1, c-2, d-3 (ख) a-3, b-4, c-1, d-2  
 (ग) a-2, b-4, c-1, d-3 (घ) a-1, b-2, c-4, d-3

१४. तलका भनाई विचार गर्नुहोस् ।

- (१) संसारको पहिलो मानव मुटु प्रत्यारोपण Christiaan Barnard द्वारा गरिएको थियो ।  
 (२) अक्सिजनको उच्च चापको कारणले उच्च उचाईमा बिमारी (Altitude Sickness) हुन्छ ।  
 माथि उल्लेखित भनाईहरूमा ठीक कुन हो/हुन् ?

- (क) १ र २ दुवै हुन् (ख) १ मात्र (ग) २ मात्र (घ) १ र २ दुवै होइनन्

१५. विश्व आर्थिक मञ्च (World Economic Forum) द्वारा प्रकाशित यात्रा र पर्यटन प्रतिस्पर्धात्मक सूचकांक (TTCI) २०१७ अनुसार विश्वभरका १३६ अर्थ व्यवस्थाहरूमा नेपाल कतिऔं स्थानमा छ ?

JE, LH, OL, SQ, ?

- (क) 64<sup>th</sup> (ख) 78<sup>th</sup> (ग) 103<sup>rd</sup> (घ) 124<sup>th</sup>

१६. निम्नलिखित भरना र अवस्थित जिल्लाको जोडाहरूमा नमिल्ने जोडा कुन हो/हुन् ?

भरना (Spring) जिल्ला (District)

- |             |          |
|-------------|----------|
| (१) छरछरे   | - पाल्पा |
| (२) सुलिगाड | - डोल्पा |
| (३) ओडारी   | - मुगु   |
| (४) जोरपानी | - डोटी   |

- (क) १ र २ (ख) २ र ३ (ग) ३ मात्र (घ) ४ मात्र

१७. सन् २०१७ को "द म्यान बुकर पुरस्कार" कुन साहित्यकारलाई दिइएको थियो ?

- (क) Zarfa M-Lerman (ख) George Saunders (ग) Ralf Buche (घ) Arik Alex

१८. विश्व दिगो विकासको १२ औं लक्ष्य कुन हो ?

Which is the 12<sup>th</sup> global goal for Sustainable Development ?

- (क) देशभित्रै वा देशहरू बिच रहेको असमानतालाई न्यून गर्ने  
 (Reduce inequality within and among countries)  
 (ख) शहरहरूलाई समावेशी, सुरक्षित, सबल र दिगो बनाउने  
 (Make cities inclusive, safe, resilient and sustainable)  
 (ग) दिगो उपभोग तथा उत्पादनको ढाँचा सुनिश्चित गर्ने  
 (Ensure sustainable consumption and production patterns)  
 (घ) जलवायु परिवर्तन तथा यसका प्रभावहरू विरुद्ध लड्न तत्काल कार्यवाही थाल्ने  
 (Take urgent action to combat climate change and its impacts)



१९. नेपालको जिरो इनर्जी हाउस कहाँ रहेको छ ?  
 (क) काभ्रे (ख) नुवाकोट (ग) ललितपुर (घ) भक्तपुर
२०. चित्राक्षर लिपि (Chitraxar Script) सर्वप्रथम कुन सभ्यताबाट विकास भएको हो ?  
 (क) मिश्र सभ्यता (Egyptian Civilization)  
 (ख) मेसोपोटामियाको सभ्यता (Mesopotamian Civilization)  
 (ग) सिन्धुपाल्चोक सभ्यता (Indus Valley Civilization)  
 (घ) ग्रीक सभ्यता (Greek Civilization)
२१. निम्नलिखित कथनहरू बारे विचार गर्नुहोस् ।  
 (१) नेपाली वास्तुकलामा काठमाडौंको पशुपतिनाथको मन्दिर प्यागोडा शैलीको एउटा उत्तम उदाहरण हो ।  
 (२) मगर भाषा भारोपेली भाषा परिवार भित्र नपर्ने भाषा हो ।  
 (३) दमाहा पञ्चेबाजा अन्तर्गत पर्दैन  
 माथि उल्लेखित कथनहरूमा कुन ठीक हो/हुन् ?  
 (क) १ र २ मात्र (ख) २ मात्र (ग) २ र ३ मात्र (घ) १, २ र ३ सबै
२२. सप्तकोशी नदीको वार्षिक बहाव क्षमता कति रहेको छ ?  
 (क) १७१३ घ.मी. (ख) १६४८ घ.मी. (ग) १५६४ घ.मी. (घ) १४१६ घ.मी.
२३. सूर्यबाट विभिन्न ग्रहहरूको दूरीका आधारमा नजिक देखि टाढा क्रममा मिलाएर राख्दा तलका मध्ये कुन क्रम सही हो ?  
 (क) बुध, शुक्र, मंगल, पृथ्वी, बृहस्पति, शनि (Mercury, Venus, Mars, Earth, Jupiter, Saturn)  
 (ख) शुक्र, मंगल, पृथ्वी, शनि, बृहस्पति, अरुण (Venus, Mars, Earth, Saturn, Jupiter, Uranus)  
 (ग) मंगल, पृथ्वी, बृहस्पति, शनि, अरुण, बरुण (Mars, Earth, Jupiter, Saturn, Uranus, Neptune)  
 (घ) पृथ्वी, मंगल, बृहस्पति, शनि, अरुण, बरुण (Earth, Mars, Jupiter, Saturn, Uranus, Neptune)
२४. एक अर्काको ऐनामा देखिने प्रतिबिम्ब (mirror image) हुने आकार भएका महादेशहरू कुन कुन हुन ?  
 (क) उत्तर अमेरिका र दक्षिण अमेरिका (ख) एसिया र अफ्रिका  
 (ग) एसिया र युरोप (घ) अफ्रिका र दक्षिण अमेरिका
२५. भारत सरकारले कुन दिन 'छोरी दिवस' का रूपमा मनायो ?  
 (क) August 11, 2016 (ख) September 2, 2016  
 (ग) October 4, 2016 (घ) December 15, 2016
२६. अन्तिम लिखित कथनहरू बारे विचार गर्नुहोस् ।  
 (क) भि.एस. नैपौल (V.S. Naipaul)  
 (ख) ग्राम स्वीफ्ट (Graham Swift)  
 (ग) पिटर केरी (Peter Carey)  
 (घ) केरी हल्म (Keri Hulme)
२७. निम्नलिखित कथनहरू बारे विचार गर्नुहोस् ।  
 (१) इसिमोडले समेटने हिन्दकुश क्षेत्रका देशहरूमा नेपाल पर्दैन ।  
 (२) नेपालले रामसार सन्धिमा सन् १९८७ मा हस्ताक्षर गरेको थियो ।  
 (३) क्योटो घोषणापत्र सन् १९९८ मा पारित भएको हो ।  
 माथि उल्लेखित कथनहरूमा कुन ठीक हो/हुन् ?  
 (क) १ र २ मात्र (ख) २ र ३ मात्र (ग) २ मात्र (घ) ३ मात्र
२८. निम्नलिखित नेपाली इतिहासका घटनाहरू बारे विचार गर्नुहोस् । तल दिइएको कोड प्रयोग गरी ती घटनाहरूलाई सही काल क्रमअनुसार (Chronological) क्रममा राख्नुहोस् ।  
 (१) नेपाल संयुक्त राष्ट्रसंघको सदस्य भएको  
 (२) नेपालमा पहिलो जनगणना गरिएको ।  
 (३) नेपालमा कागजी नोटको प्रकाशन/प्रचलन ।  
 कोड  
 (क) १-२-३ (ख) २-३-१ (ग) ३-२-१ (घ) २-१-३

२९. अन्तर्राष्ट्रिय अधिकार पत्र (International Bill of Rights) सम्बन्धमा तलका भनाई विचार गर्नुहोस् ।  
 (१) मानव अधिकारको विश्वव्यापी घोषणा (Universal Declaration of Human Rights)  
 (२) आर्थिक, सामाजिक, सांस्कृतिक सम्बन्धी अन्तर्राष्ट्रिय प्रतिज्ञापत्र (International Covenants on Economic rights)  
 (३) नागरिक एवम् राजनीति सम्बन्धी अन्तर्राष्ट्रिय प्रतिज्ञापन (International covenants on civil and political rights)  
 माथिका भनाईका आधारमा सही उत्तर छनौट गर्नुहोस् ।

- (क) १, २ र ३ सबै ठीक (ख) १, २ र ३ सबै बेठीक  
 (ग) १ ठीक तर २ र ३ बेठीक (घ) २ र ३ ठीक तर १ बेठीक

३०. निम्न धर्मका बारेमा विचार गर्नुहोस् ।

- (१) जैन धर्मको विरोध मूर्ति पूजा हो (The objection of Jain religion is Statue worship)  
 (२) शिखधर्मको विरोध गृहस्थी छोडेर जङ्गलमा तपस्या गर्ने हो (The opposition of Shikh religion is isolated in Jungle by leaving family life)  
 (३) बोनम धर्मको विकास भारतमा भएको हो (The development of Bon religion had been in India)

माथिका भनाइहरू कुन कुन ठीक हुन् ?

- (क) १ र २ मात्र (ख) २ र ३ मात्र (ग) १ मात्र (घ) १ र ३ मात्र

२. सामान्य बौद्धिक परीक्षण (२० × २) = ४० अङ्क

३१. दिइएको प्रश्नमा खाली ठाउँमा के आउँछ ?

42, 40, 38, 35, 33, 31, 28, ?, ?

- (क) 26, 24 (ख) 26, 23 (ग) 25, 22 (घ) 25, 23

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

ARRANGEMENTS, ARRAGEMENT, RANGEMEN, ?, NG

- (C) ANGE (B) EMEN (C) NGEM (D) RANG

३३. 4,500 को 2/3 को आधाको  $\frac{1}{4}$  को  $\frac{1}{5}$  कति हुन्छ ?

- (D) 45 (B) 75 (C) 100 (D) 150

३४. यदि LEG को मान  $\frac{1}{3}$  र HAND को मान  $\frac{1}{4}$  हुन्छ भने HEAD को मान कति हुन्छ ।

- (A)  $\frac{1}{2}$  (B)  $\frac{1}{4}$  (C)  $\frac{3}{4}$  (D)  $\frac{2}{3}$

३५. यदि L ले ÷ जनाउँछ, M ले X जनाउँछ, P ले + जनाउँछ र Q ले - जनाउँछ भने तलका मध्ये कुन कथन ठीक छ ?

(क)  $32P8L16Q4 = -\frac{3}{2}$  (ख)  $6M18Q26L13P7 = 17\frac{3}{13}$

(ग)  $11M34L17Q8L3 = 38$  (घ)  $9P9L9Q9M9 = -71$

३६. तल दिइएको (- :-) चिन्ह रहेको स्थानमा उपयुक्त हुने विकल्प छान्नुहोस् ।

I : T :: - :-

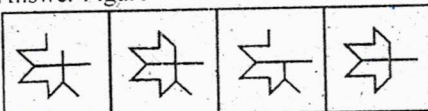
- (क) W : Y (ख) M : N (ग) T : N (घ) L : X

३७. Problem Figure मा भएको क्रमको नियमजस्तै क्रममा रहने एउटा चित्र Answer Figure बाट रोज्नुहोस् ।

Problem Figure



Answer Figure



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