

1. Which of the following statements are correct in respect of 'New Criminal Laws' enacted by Indian Parliament?

- (1) The new criminal law 'Bharatiya Nyaya Sanhita' came into effect from April 1, 2023 ✗
- (2) Bharatiya Nagarik Suraksha Sanhita replaced the Indian Penal Code
- (3) Bharatiya Sakshya Adhiniyam came into effect from July 1, 2024
- (4) The Bharatiya Nyaya Sanhita was passed by the parliament in December, 2023

(A) 1 and 4 ✗

✓ (B) 2 and 3

(C) 3 and 4

(D) 2 and 3

2. Pick up the wrong matching of Brand Ambassadors for Government led companies

- (1) Dia Mirza - Swachh Saathi
- (2) P.V. Sindhu ✗ - Pulse Polio
- (3) Amitabh Bachchan ✗ - City Compost Campaign
- (4) Sachin Tendulkar - Make in India

(A) 1 and 3

(B) 2 and 4

✓ (C) 2 and 3

✗ (D) 1 and 4

1. ଭାରତର ସଂସଦ ଦ୍ୱାରା ପ୍ରଣୀତ ହୋଇଥିବା 'ନୂତନ ଅପରାଧିକ ଅଧିନିୟମ' (New Criminal Laws) ଅନୁଯାୟୀ ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ମତବ୍ୟବୃତ୍ତିକ ଠିକ୍ ?

- (1) ଏପ୍ରିଲ 1 ତାରିଖ 2023 ମସିହାରେ ନୂତନ ଅପରାଧିକ ଅଧିନିୟମ 'ଭାରତୀୟ ନ୍ୟାୟ ସଂହିତା' କାର୍ଯ୍ୟକାରୀ ହେଲା
- (2) ଭାରତୀୟ ଫେନାଲ କୋଡ୍, ସ୍ଥାନରେ ଭାରତୀୟ ନାଗରିକ ସୁରକ୍ଷା ସଂହିତା ଲାଗୁ ହେଲା
- (3) 1 ଜୁଲାଇ 2024 ରୁ ଭାରତୀୟ ସାକ୍ଷ୍ୟ ଅଧିନିୟମ କାର୍ଯ୍ୟକାରୀ ହେଲା
- (4) ଡିସେମ୍ବର 2023 ରେ ଭାରତୀୟ ନ୍ୟାୟ ସଂହିତା ସଂସଦରେ ପାରିତ ହେଲା

(A) 1 ଓ 4

(B) 2 ଓ 3

(C) 3 ଓ 4

(D) 2 ଓ 3

2. ସରକାରୀ ପରିଚାଳିତ କମ୍ପାନୀ କ୍ଷେତ୍ରରେ ଭୁଲ୍ ମାତ୍ର ଆୟାସତର (Brand Ambassadors) ଗୁଡ଼ିକ ଚୟନ କର ।

- (1) ଦିଆ ମିର୍ଜା - ସ୍ୱଚ୍ଛ ସାଥୀ
- (2) ପି.ଭି.ସିନ୍ଧୁ - ପଲ୍ସ ପୋଲିଓ
- (3) ଅମିତାଭ ବଚ୍ଚନ - ସିଟି କମ୍ପୋଷ୍ଟ କ୍ୟାମ୍ପେନ୍ City Compost Campaign
- (4) ସଚିନ ଟେନ୍ଦୁଲକର - ମେକ୍ ଇନ୍ ଇଣ୍ଡିଆ Make in India

(A) 1 and 3

(B) 2 and 4

(C) 2 and 3

(D) 1 and 4

3. Which of the following statements are **correct** in respect of 'Earth Rotation Day' - 2024?

- (1) The Earth Rotation Day is celebrated on January 8<sup>th</sup> of every year ✓
  - (2) This day is dedicated to acknowledging the discovery of Earth's shape ✗
  - (3) This day is also celebrated to acknowledge Earth's natural beauty ✓
  - (4) Honouring the discovery of our Planet's movement ✓
- (A) 2 and 4  
(B) 1 and 3 ✗  
(C) 2 and 3 ✗  
(D) 1 and 4 ✓

4. Which of the following statements are **not correct** in respect of Sheikh Hasina Wazed, who resigned as Prime Minister of Bangladesh on August 4<sup>th</sup> 2024?

- (1) She was the Prime Minister of Bangladesh for two decades ✗
  - (2) The students protest against Job Quota turned into anti-government agitation ✓
  - (3) The Supreme Court of Bangladesh gave a ruling of 30 per cent reservation in jobs for descendents of those who participated in 1971 Bangladesh Liberation Movement. ✓
  - (4) She is the President of 'Bangladesh National Party' supported by Jamaat-e-Islami ✗
- ~~(A)~~ 1 and 3 ✗  
(B) 2 and 3 ✗  
(C) 1 and 2 ✓  
(D) 2 and 4 ✗

3. 'ପୃଥିବୀ ଆବର୍ତ୍ତନ ଦିବସ-2024 'Earth Rotation Day' ପରିବେଷଣରେ ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ମତବ୍ୟଗୁଡ଼ିକ ଯଥାର୍ଥ ?

- (1) ପ୍ରତିବର୍ଷ ଜାନୁଆରୀ 8 ତାରିଖରେ ପୃଥିବୀ ଆବର୍ତ୍ତନ ଦିବସ ପାଳିତ ହୁଏ
  - (2) ପୃଥିବୀର ଆକୃତି ଆବିଷ୍କାର ଉପଲକ୍ଷେ ଏହି ଦିବସଟି ଉତ୍ସର୍ଗାକୃତ ହୋଇଛି
  - (3) ପୃଥିବୀର ପ୍ରାକୃତିକ ଶୌନ୍ଦର୍ଯ୍ୟର ସ୍ୱୀକୃତି ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟରେ ମଧ୍ୟ ଏହି ଦିବସ ପାଳିତ ହୋଇଥାଏ
  - (4) ଆମ ଗ୍ରହର ଗତି ଆବିଷ୍କାର ସମ୍ପର୍କରେ ଏହି ଦିବସ ସମ୍ମାନ ଜଣାଇଥାଏ
- (A) 2 ଓ 4  
(B) 1 ଓ 3  
(C) 2 ଓ 3  
(D) 1 ଓ 4

4. ଅଗଷ୍ଟ 4 ତାରିଖ 2024 ରେ ବାଂଲାଦେଶ ପ୍ରଧାନମନ୍ତ୍ରୀ ପଦରୁ ଇସ୍ତଫା ଦେଇଥିବା ଶେଖ୍ ହାସିନା ଘାବେଦ୍ଦଙ୍କ କ୍ଷେତ୍ରରେ ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ମତବ୍ୟଗୁଡ଼ିକ ଠିକ୍ ନୁହେଁ ?

- (1) ସେ ଦୁଇ ଦଶନ୍ଧି ଧରି ବାଂଲାଦେଶର ପ୍ରଧାନମନ୍ତ୍ରୀ ଥିଲେ
  - (2) ଚାକିରିରେ ସଂରକ୍ଷଣ ବ୍ୟବସ୍ଥା ବିରୁଦ୍ଧରେ ଛାତ୍ରଛାତ୍ରୀମାନେ କରୁଥିବା ପ୍ରତିବାଦ ସରକାର-ବିରୋଧୀ ଆନ୍ଦୋଳନରେ ପରିଣତ ହେଲା
  - (3) ବାଂଲାଦେଶ ସୁପ୍ରିମ କୋର୍ଟ 1971 ବାଂଲାଦେଶ ମୁକ୍ତି ଆନ୍ଦୋଳନରେ ଭାଗନେଇଥିବା ସଂଗ୍ରାମୀମାନଙ୍କ ବଂଶଧର ପାଇଁ ଚାକିରି କ୍ଷେତ୍ରରେ ଶତକଡା 30 ଭାଗ ସଂରକ୍ଷଣ ପାଇଁ ଏକ ନିର୍ଦ୍ଦେଶନା ଜାରିକଲେ
  - (4) ଜମାତ୍-ଉଲ-ଇସଲାମି ସମର୍ଥିତ 'ବାଂଲାଦେଶ ଜାତୀୟ ଦଳ'ର ସେ ହେଉଛନ୍ତି ସଭାପତି
- (A) 1 ଓ 3  
(B) 2 ଓ 3  
(C) 1 ଓ 2  
(D) 2 ଓ 4

5. The Paris-2024 Olympic Medals contain metal from which iconic landmark?

- (A) The Mont Blanc
- (B) The Eiffel Tower
- (C) The Arc de Triomphe
- (D) The Pantheon

6. Which of the following statements are correct in respect of 'Olympic Flame'?

- (1) The Olympic Flame is the symbol of Unity, Sportivity, and Victory
- (2) The Olympic Torch is lit in Greece and passed from one to the next torch bearer to reach the hosting city
- (3) The 2024 Olympic Torch was lit on 16<sup>th</sup> April, 2024 ✓
- (4) The modern Olympic Torch Relay was conceived by Dr. Carl Diem of Germany

- (A) 2, 3 and 4 ✓
- (B) 1, 2 and 3 ✓
- (C) 1, 3 and 4 ✓
- (D) All Four

5. ପ୍ୟାରିସ୍-2024 ଅଲମ୍ପିକ୍ ମେଡାଲ୍‌ଗୁଡ଼ିକ କେଉଁ ଉଚ୍ଚ ପ୍ରତୀକର ଧାତୁ ଧାରଣ କରିଥିଲା ?

- (A) ଦ ମଣ୍ଟ ବ୍ଲାଙ୍କ (The Mont Blanc)
- (B) ଦ ଏଫେଲ୍ ଟାୱାର (The Eiffel Tower)
- (C) ଦ ଆର୍କ ଡି ଟ୍ରିଓମ୍ଫେ (The Arc de Triomphe)
- (D) ଦ ପାଣ୍ଥେନ୍ (The Pantheon)

6. ଅଲମ୍ପିକ୍ ମଶାଲ କ୍ଷେତ୍ରରେ ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ମନ୍ତବ୍ୟଗୁଡ଼ିକ ଠିକ୍ ?

- (1) ଅଲମ୍ପିକ୍ ମଶାଲ ହେଉଛି ଏକତା, ଖେଳୁଆଡ଼ ଭାବ ଓ ବିଜୟର ପ୍ରତୀକ
- (2) ଅଲମ୍ପିକ୍ ମଶାଲ ଗ୍ରୀସ୍‌ରେ ପ୍ରସ୍ତୁତି ହୋଇଥାଏ ଏବଂ ଏହା ଜଣକଠାରୁ ପରବର୍ତ୍ତୀ ମଶାଲଧାରୀଙ୍କ ଦ୍ଵାରା ଆୟୋଜନକାରୀ ସହରରେ ପହଞ୍ଚିଥାଏ
- (3) 16<sup>th</sup> ଏପ୍ରିଲ 2024 ରେ 2024 ଅଲମ୍ପିକ୍ ମଶାଲ ପ୍ରସ୍ତୁତି ହୋଇଥିଲା
- (4) ଜର୍ମାନିର ଡଃ କାର୍ଲ ଡିୟମ୍ ଦ୍ଵାରା ଆଧୁନିକ ଅଲମ୍ପିକ୍ ମଶାଲ ରିଲେ ପରିକଳ୍ପନା କରାଯାଇଥିଲା

(A) 2, 3 ଓ 4

(B) 1, 2 ଓ 3

(C) 1, 3 ଓ 4

(D) ସମସ୍ତ ଚାରୋଟିଯାକ

7. Which of the following statements are correct in respect of 'Rashtriya Vigyan Puraskar'?

- (1) This Puraskar was instituted by Government of India in the year 2023
- (2) This award is given in four categories
- (3) Vigyan Team Puraskar is given to five teams
- (4) For the year 2024, in the field of Space Science and Technology 'Vigyan Yuva Puraskar' was given to Four Scientists

- (A) 1 and 3
- (B) 2 and 4
- (C) 2 and 3
- (D) 1 and 2

8. Which Bank was included in the 2024 'Fortune Global 500 List' for the first time?

- (A) HDFC Bank
- (B) State Bank Of India
- (C) ICICI Bank
- (D) Axis Bank

7. 'ରାଷ୍ଟ୍ରୀୟ ବିଜ୍ଞାନ ପୁରସ୍କାର' କ୍ଷେତ୍ରରେ ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ମନ୍ତବ୍ୟଗୁଡ଼ିକ ଠିକ୍ ?

- (1) ଏହି ପୁରସ୍କାର ଭାରତ ସରକାରଙ୍କ ଦ୍ୱାରା 2023 ମସିହାରେ ପ୍ରତିଷ୍ଠା କରାଯାଇଥିଲା
- (2) ଏହି ପୁରସ୍କାର ଚାରୋଟି ବର୍ଗରେ ପ୍ରଦାନ କରାଯାଇଥାଏ
- (3) ପାଣ୍ଡିଟି ଚିନ୍ମୟ ବିଜ୍ଞାନ ଚିନ୍ମୟ ପୁରସ୍କାର ପ୍ରଦାନ କରାଯାଇଥାଏ
- (4) ମହାକାଶ ବିଜ୍ଞାନ ଓ ପ୍ରଯୁକ୍ତିବିଦ୍ୟା କ୍ଷେତ୍ରରେ 2024 ବର୍ଷ ପାଇଁ ଚାରି ଜଣ ବୈଜ୍ଞାନିକଙ୍କୁ 'ବିଜ୍ଞାନ ଯୁବ ପୁରସ୍କାର' ପ୍ରଦାନ କରାଗଲା

- (A) 1 ଓ 3
- (B) 2 ଓ 4
- (C) 2 ଓ 3
- (D) 1 ଓ 2

8. 2024 ରେ କେଉଁ ବ୍ୟାଙ୍କ ଫର୍ଟୁନ ଗ୍ଲୋବାଲ-500 ତାଲିକା (Fortune Global 500 List) ରେ ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ ହେଲା ?

- (A) ଏଚ ଡି ଏଫ୍ ସି ବ୍ୟାଙ୍କ
- (B) ଷ୍ଟେଟ୍ ବ୍ୟାଙ୍କ ଅଫ୍ ଇଣ୍ଡିଆ
- (C) ଆଇସିସିଆଇବିଆର ବ୍ୟାଙ୍କ
- (D) ଏକ୍ସିସ୍ ବ୍ୟାଙ୍କ

9. Which of the following statements are **correct** in respect of Union Budget 2024-25?

- (1) Total expenditure projected at Rs. 48.21 Lakh Crore
- (2) Receipts excluding Borrowings Rs. 32.07 Lakh Crore
- (3) Fiscal Deficit projected at 6.8 % of GDP
- (4) Net Tax Receipts Rs. 34.83 Lakh Crore

- (A) 1 and 2
- (B) 2 and 3
- (C) 1 and 4
- (D) 3 and 4

10. Which of the following statements are **correct** in respect of 'International Everest Day' - 2024?

- (1) May 29<sup>th</sup> of every year is observed as 'International Everest Day' in memory of Tenzing Norgay
- (2) This day was first observed by Nepal in the year 2008 in commemoration of Tenzing Norgay who passed away on this day
- (3) Since its inception, this annual observance has become a global celebration of human endurance resilience and the spirit of exploration
- (4) Edmund Hillary was a Swiss National

- (A) 2 and 4
- (B) 1 and 2
- (C) 1 and 3
- (D) 3 and 4

9. ଯୁନିୟନ୍ ବଜେଟ୍ - 2024-25 ପରିସ୍ପେକ୍ସରେ ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ମତବ୍ୟଗୁଡ଼ିକ ଠିକ୍ ?

- (1) ମୋଟ ବ୍ୟୟ ଅଟକଳ ହେଉଛି 48.21 ଲକ୍ଷ କୋଟି ଟଙ୍କା
- (2) ରାଶି ବ୍ୟତୀତ ସମ୍ବୃଦ୍ଧି ପ୍ରାପ୍ତି ପରିମାଣ 32.07 ଲକ୍ଷ କୋଟି ଟଙ୍କା
- (3) ଡି.ଡି.ପି.(GDP) ର 6.8 % ଆର୍ଥିକ ନିଅଣ୍ଡ (Fiscal Deficit)
- (4) ନେଟ୍ ଟାକ୍ସ ପ୍ରାପ୍ତି 34.83 ଲକ୍ଷ କୋଟି

- (A) 1 ଓ 2
- (B) 2 ଓ 3
- (C) 1 ଓ 4
- (D) 3 ଓ 4

10. ଅନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ଏଭେରେଷ୍ଟ ଦିବସ-2024 ପ୍ରସଙ୍ଗରେ ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ମତବ୍ୟଗୁଡ଼ିକ ଯଥାର୍ଥ ?

- (1) ଟେଞ୍ଜିଂ ନର୍ଗେନ୍ ମୃତ୍ୟୁରେ ପ୍ରତିବର୍ଷ ମେ 29 ରେ ଅନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ଏଭେରେଷ୍ଟ ଦିବସ ପାଳିତ ହୋଇଥାଏ
- (2) ଟେଞ୍ଜିଂ ନର୍ଗେନ୍ ଯିଏ ଉକ୍ତ ଦିନ ମୃତ୍ୟୁବରଣ କରିଥିଲେ, ତାଙ୍କର ମୃତ୍ୟୁରେ ପ୍ରଥମେ 2008 ମସିହାରେ ଏହି ଦିବସ ନେପାଳ ଦ୍ୱାରା ପାଳିତ ହୋଇଥିଲା
- (3) ଏହାର ପ୍ରତିଷ୍ଠାକାରୀ ଏହି ବାର୍ଷିକ ପାଳନ ମାନବୀୟ ଯୌର୍ଯ୍ୟ, ଦୃଢ଼ତା ଓ ଅନ୍ୱେଷଣର ବିଶ୍ୱ ମହୋତ୍ସବ ଭାବରେ ପରିଗଣିତ ହୋଇଥାଏ
- (4) ଏଡମଣ୍ଡ ହିଲାରୀ ହେଉଛନ୍ତି ପୁରୁଷରାଜ୍ୟର ନାଗରିକ

- (A) 2 ଓ 4
- (B) 1 ଓ 2
- (C) 1 ଓ 3
- (D) 3 ଓ 4

11. As per the Data released by Ministry of Health and Family Welfare, which of the following States in India topped the country in Organ Donation in the year 2023?

- (A) Karnataka
- (B) Tamil Nadu
- (C) Maharashtra
- (D) Telangana

12. Which of the following statements are correct in respect of 'Goldman Environmental Prize'?

- (1) This Prize was established in the year 1989 by American couple Richard and Rhoda Goldman
- (2) This Prize is awarded to honour grassroots environmental leaders of Global recognition
- (3) Prafulla Samantara is awarded this prize for the year 2024 from India
- (4) This prize comprises of a cash prize of \$5,00,000

- (A) 1 and 2
- (B) 2 and 3
- (C) 2 and 4
- (D) 1 and 4

13. The name of the Artificial Intelligence (AI) powered News Anchor developed by the 'India Today Group' is \_\_\_\_\_.

- (A) Sana
- (B) Persana
- (C) Baani
- (D) Anania

11. ସ୍ୱାସ୍ଥ୍ୟ ଓ ପରିବାର କଲ୍ୟାଣ ମନ୍ତ୍ରାଳୟ ଦ୍ୱାରା ପ୍ରକାଶ ପାଇଥିବା ତଥ୍ୟ ଅନୁଯାୟୀ 2023 ରେ ଭାରତର କେଉଁ ରାଜ୍ୟ ଅଙ୍ଗଦାନ (Organ Donation) କ୍ଷେତ୍ରରେ ସର୍ବାଗ୍ରେ ରହିଛି ?

- (A) କର୍ଣ୍ଣାଟକ
- (B) ତାମିଲନାଡୁ
- (C) ମହାରାଷ୍ଟ୍ର
- (D) ତେଲଙ୍ଗାନା

12. ଗୋଲ୍ଡମ୍ୟାନ ପରିବେଶ ପୁରସ୍କାର (Goldman Environmental Prize) କ୍ଷେତ୍ରରେ ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ମତବ୍ୟବୃତ୍ତିକ ଠିକ୍ ?

- (1) ଏହି ପୁରସ୍କାର 1989 ରେ ଆମେରିକାର ଗିଡାର୍ଡ ଓ ହୋଦା ଗୋଲ୍ଡମ୍ୟାନ ଦମ୍ପତିଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ପ୍ରତିଷ୍ଠା ପାଇଥିଲା
- (2) ଦୁର୍ଗମୁକ୍ତ ବିଶ୍ୱସ୍ତରାୟ ପରିବେଶ ପୁରସ୍କାରୀଙ୍କୁ ବୃକ୍ଷ ବ୍ୟକ୍ତିଗୁଣାଙ୍କ ସମ୍ମାନାର୍ଥେ ଏହି ପୁରସ୍କାର ପ୍ରଦାନ କରାଯାଇଥାଏ
- (3) 2024 ବର୍ଷ ପାଇଁ ଭାରତର ପ୍ରଫୁଲ୍ଲ ସାମନ୍ତରାୟ ଏହି ପୁରସ୍କାର ପ୍ରଦାନ କରାଯାଇଛି
- (4) ଏହି ପୁରସ୍କାରର ଅର୍ଥ ରାଶି ପରିମାଣ ହେଉଛି 5 ଲକ୍ଷ ଡଲାର

- (A) 1 ଓ 2
- (B) 2 ଓ 3
- (C) 2 ଓ 4
- (D) 1 ଓ 4

13. ଭଣିଆ ବୁଡେ ଗୁପ୍ତ ଦ୍ୱାରା ବିକଶିତ ବୃତ୍ତିଗ ବୁଦ୍ଧିମତ୍ତା (AI) ସଶକ୍ତ ସମ୍ବାଦ ଆଙ୍କରର ନାମ \_\_\_\_\_

- (A) ସାନା (Sana)
- (B) ପର୍ସନା (Persana)
- (C) ବାଣୀ (Baani)
- (D) ଅନନ୍ୟା (Anania)

14. Which of the following statements are Correct in respect of 'Vantara'?

1. It is national initiative for afforestation
2. This initiative was launched by Reliance Industries and Reliance Foundation
3. It is started in Green Belt of Jamnagar Refinery Complex, Haryana
4. Vantara also aspires to become a leader in wildlife conservation

(A) 1 and 2

(B) 3 and 4

(C) 2 and 4

(D) 1 and 3

15. Which of the following statements are correct in respect of 'Alliance of Sahel States'?

- (1) It is a Confederation formed between three countries namely Mali, Niger and Burkina Faso
- (2) It originated as a Mutual Defence Pact created on 15<sup>th</sup> November, 2021
- (3) All the three member States are former members of 'the East African Community'.
- (4) The Confederation was established on 6<sup>th</sup> July 2024

(A) 1 and 2

(B) 3 and 4

(C) 2 and 3

(D) 1 and 4

14. 'ବନ୍ତାରା' ପରିପ୍ରେକ୍ଷାରେ ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ମନ୍ତବ୍ୟଗୁଡ଼ିକ ଠିକ୍ ?

1. ବୃକ୍ଷରୋପଣ/ବନୀକରଣ କ୍ଷେତ୍ରରେ ଏହା ଏକ ଜାତୀୟ ପଦକ୍ଷେପ
2. ଗିଲାଏନ୍ସ ଇଣ୍ଡଷ୍ଟ୍ରିଜ୍ ଓ ଗିଲାଏନ୍ସ ଫାଉଣ୍ଡେସନ ଦ୍ୱାରା ଏହି ପଦକ୍ଷେପ ଆରମ୍ଭ ହୋଇଥିଲା
3. ଜାମ୍ନଗର ରିଫାଇନାରୀ କମ୍ପ୍ଲେକ୍ସ (Jamnagar Refinery Complex) ହରିୟାନାର ସବୁଜ ବେଲ୍ଟରେ ଏହା ଆରମ୍ଭ କରାଯାଇଛି
4. ବନ୍ୟଜନ୍ତୁ ସଂରକ୍ଷଣ କ୍ଷେତ୍ରରେ ଅଗ୍ରଣୀ ଭୂମିକା ନିର୍ବାହ କରିବା ପାଇଁ ବନ୍ତାରା ମଧ୍ୟ ଉଚ୍ଚ ଅଭିଳାଷ ରଖୁଛି

(A) 1 ଓ 2

(B) 3 ଓ 4

(C) 2 ଓ 4

(D) 1 ଓ 3

15. ସହେଲ ରାଷ୍ଟ୍ରଗୁଡ଼ିକରେ ମେଣ୍ଡ (Alliance of Sahel States) ପରିପ୍ରେକ୍ଷାରେ ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ମନ୍ତବ୍ୟଗୁଡ଼ିକ ଠିକ୍ ?

- (1) ମାଲି, ନାଇଜେର ଓ ବୁର୍କିନା ଫାସୋ ନାମକ ତିନି ଦେଶରୁ ନେଇ ଏହା ଏକ ସମ୍ମେଳନ
- (2) 15 ନଭେମ୍ବର 2021 ରେ ଏହା ଏକ ପାରସ୍ପରିକ ପ୍ରତିରକ୍ଷା ବୁଝି ଭାବରେ ଗଠନ କରାଯାଇଥିଲା
- (3) ପୂର୍ବ ଆଫ୍ରିକୀୟ ରୋଷ୍ଟାର ଏହି ତିନି ସଦସ୍ୟ ରାଷ୍ଟ୍ର ହେଉଛନ୍ତି ପୂର୍ବତନ ସଦସ୍ୟ
- (4) ଏହି ସମ୍ମେଳନ 6 ଜୁଲାଇ 2024 ରେ ପ୍ରତିଷ୍ଠିତ ହୋଇଥିଲା

(A) 1 ଓ 2

(B) 3 ଓ 4

(C) 2 ଓ 3

(D) 1 ଓ 4

16. When was Mahatma Gandhi declared "Father of the Nation"

- (A) 20<sup>th</sup> July 1946
- (B) 12<sup>th</sup> August 1947
- (C) 15<sup>th</sup> March 1948
- (D) Never, officially

17. India, as everyone knows, is a multi-lingual country. People often know three or more languages. In this context, which of the following statements is more correct?

- (A) In India about a quarter of the population is bilingual; and about a tenth is trilingual
- (B) In India about half the population is bilingual; about one fifth is trilingual.
- (C) In India about a third of the population is bilingual; about a tenth is trilingual.
- (D) In India about three fourths of the population is bilingual and about a half is trilingual.

18. Bhatri, Bhuiya, Desia, are analogous to

- P. Bagri, Bhateali, Kahluri
- Q. Chakma, Haijong, Rajbangsi
- R. Awadhi, Bagri, Bhagoria
- S. Gujrau, Pattani, Ponchi
- (A) P and Q but not R and S.
- (B) Q and R but not P and S
- (C) R only
- (D) P, Q, R and S

16. ମହାତ୍ମା ଗାନ୍ଧୀଙ୍କୁ କେତେ 'ଜାତିର ଜନକ' ବୋଲି ଘୋଷଣା କରାଯାଇଥିଲା

- (A) 20 ଜୁଲାଇ 1946
- (B) 12 ଅଗଷ୍ଟ 1947
- (C) 15 ମାର୍ଚ୍ଚ 1948
- (D) ଆନୁଷ୍ଠାନିକ ଭାବେ, କେବେ ନୁହେଁ

17. ଭାରତ, ଯୋଡ଼ିଏ ବହୁଭାଷୀ ଦେଶ ବୋଲି ସମସ୍ତେ ଜାଣନ୍ତି । ଜନସାଧାରଣ ସାଧାରଣତଃ ତିନି ବା ଅଧିକ ଭାଷା ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତି । ଏହି ପରିପ୍ରେକ୍ଷୀରେ ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ଉକ୍ତିଟି ଠିକ୍ ଅଟେ ?

- (A) ଭାରତ ଜନସଂଖ୍ୟାର ଏକ ଚତୁର୍ଥାଂଶଭୋଗ ଦ୍ୱିଭାଷୀ; ଏବଂ ଏକ ଦଶମାଂଶ ତ୍ରିଭାଷୀ
- (B) ଭାରତ ଜନସଂଖ୍ୟାର ପ୍ରାୟ ଅଧା ଦ୍ୱିଭାଷୀ; ପ୍ରାୟ ଏକ ପଞ୍ଚମାଂଶ ତ୍ରିଭାଷୀ
- (C) ଭାରତ ଜନସଂଖ୍ୟାର ଏକ ତୃତୀୟାଂଶ ଦ୍ୱିଭାଷୀ; ପ୍ରାୟ ଏକ ଦଶମାଂଶ ତ୍ରିଭାଷୀ
- (D) ଭାରତ ଜନସଂଖ୍ୟାର ତିନି ଚତୁର୍ଥାଂଶ ଦ୍ୱିଭାଷୀ ଓ ପ୍ରାୟ ଅଧା ତ୍ରିଭାଷୀ

18. ଭଟ୍ଟୀ, ଭୂୟାଁ, ଦେଶିଆ କେଉଁ ଗୁଡ଼ିଏ ସହ ସମକକ୍ଷ ?

- P. ବାଗ୍ରୀ, ଭାଟେଲି, କହଲୁରି
- Q. ଚକମା, ହାଇଜଙ୍ଗ, ରାଜବଂଶୀ
- R. ଅବଧୀ, ବାଗ୍ରୀ, ଭାଗୋରିଆ
- S. ଗୁଜରାଟୀ, ପଟ୍ଟାନୀ, ପୋଞ୍ଚି
- (A) P ଓ Q କିନ୍ତୁ R ଓ S ନୁହେଁ
- (B) Q ଓ R କିନ୍ତୁ P ଓ S ନୁହେଁ
- (C) କେବଳ R
- (D) P, Q, R ଓ S

22. The first modern judicial court in India presided over by Elijah Impey was set up in

(A) Murshidabad

(B) Patna

(C) Kolkata

(D) Dhaka

23. The motto, "Yato dharmastato Jayah" has been adopted by

(A) The Lok Sabha of India

(B) The Rajya Sabha of India

(C) The Constituent Assembly of India

(D) The Supreme Court of India

24. "\_\_\_\_\_ an institutional arrangement to keep Science, Society and Industry on the same page" was said about

(A) The IITs

(B) The Department of Science and Technology

(C) The TIFR

(D) The CSIR

22. ଏଲିଜା ଇମ୍ପେୟ ଅଧ୍ୟକ୍ଷତାରେ ଭାରତର ପ୍ରଥମ ଆଧୁନିକ ନ୍ୟାୟିକ ଅଦାଲତ କେଉଁଠାରେ ସ୍ଥାପନ କରାଯାଇଥିଲା ?

(A) ମୁର୍ସିଦାବାଦ

(B) ପାଟନା

(C) କୋଲକତା

(D) ଢାକା

23. 'ଯତୋ ଧର୍ମ ଯତୋ ଜୟଃ' ବାର୍ତ୍ତାଟି କାହାଦ୍ୱାରା ଗ୍ରହଣ କରାଯାଇଛି ?

(A) ଭାରତର ଲୋକସଭା

(B) ଭାରତର ରାଜ୍ୟସଭା

(C) ଭାରତର ସାମ୍ବିଧାନିକ ସଭା

(D) ଭାରତର ସର୍ବୋଚ୍ଚ ନ୍ୟାୟାଳୟ

24. ବିଜ୍ଞାନ, ସମାଜ ଓ ଶିଳ୍ପକୁ ସମାନତ୍ତ୍ୱରେ ଏକାଠି ରଖିବାକୁ \_\_\_\_\_ ଏକ ଆନୁଷ୍ଠାନିକ ବ୍ୟବସ୍ଥା ବୋଲି କୁହାଯାଇଛି ।

(A) ଆଇଆଇଟି

(B) ବିଜ୍ଞାନ ଓ ଟେକ୍ନୋଲୋଜି ବିଭାଗ

(C) TIFR

(D) CSIR

19. What was the Lahore Resolution (1940) about?

- (A) A united homeland for Muslims
- (B) Supporting the British war effort
- (C) Demand for linguistic provinces
- (D) All of the above

20. The demand for linguistic provinces was first floated to ensure that

- (A) People speaking a particular language got recognition.
- (B) For bringing the administration closer to the people.
- (C) To promote linguistic division of India.
- (D) To reduce conflict within the country.

21. The British East India Company considered itself to be the paramount power in India after

- (A) Defeating Sindhia in 1803
- (B) Signing a treaty with Ranjit Singh in 1809
- (C) Defeating Bhonsale in 1818
- (D) Suppressing the uprising of 1857

19. ଲାହୋର ପ୍ରଘାଟ (1940) କ'ଣ ଥିଲା ?

- (A) ମୁସଲମାନମାନଙ୍କ ପାଇଁ ଏକ ଏକତ୍ର ବାସସ୍ଥାନ
- (B) ବ୍ରିଟିଶ ଯୁଦ୍ଧ ଉଦ୍ୟମକୁ ସମର୍ଥନ
- (C) ଭାଷାଭିତ୍ତିକ ପ୍ରଦେଶପାଇଁ ଦାବି
- (D) ଉପରୋକ୍ତ ସବୁ

20. ଭାଷାଭିତ୍ତିକ ପ୍ରଦେଶ ଗଠନର ଦାବି ପ୍ରଥମେ କେଉଁଥି ପାଇଁ ହୋଇଥିଲା

- (A) ଗୋଟିଏ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ଭାଷା କହୁଥିବା ଲୋକମାନଙ୍କୁ ସ୍ୱୀକୃତି ପ୍ରଦାନ
- (B) ଲୋକମାନଙ୍କ ପାଖରେ ପ୍ରଶାସନକୁ ପହଞ୍ଚାଇବା
- (C) ଭାରତର ଭାଷାଭିତ୍ତିକ ବିଭାଜନକୁ ପ୍ରୋତ୍ସାହନ
- (D) ଦେଶଭିତରେ ଦୁର୍ଦ୍ଦଳ ସ୍ତ୍ରାବ କରିବା

21. ଭାରତରେ କେବେଠାରୁ ବ୍ରିଟିଶ ଇଷ୍ଟ ଇଣ୍ଡିଆ କମ୍ପାନୀ ନିଜକୁ ସର୍ବୋଚ୍ଚ କ୍ଷମତା ବେସ୍ତ ବିଚାର କରିଥିଲା ?

- (A) 1803 ରେ ସିନ୍ଧିଆଙ୍କୁ ପରାସ୍ତ କରି
- (B) 1809 ରେ ରାଜିତ୍ ସିଂହଙ୍କ ସହ ରାଜିନାମା ସ୍ୱାକ୍ଷର କରି
- (C) 1818 ରେ ଭୋସଲେଙ୍କୁ ପରାସ୍ତ କରି
- (D) 1857 ରେ ବିପ୍ଳବ ଦମନ କରି

25. Direct Action Day refers to

- (A) The day ear-marked by the Muslim League for taking direct action to assert their political demand for a separate homeland for Muslims
- (B) The day ear-marked by the Indian nationalists to oust the British from India
- (C) The day ear-marked by the Scheduled Castes Federation to protest against social injustice
- (D) All the above

26. One of the earliest mentions of Bharat\_varsha is in

- (A) The writings of Ptolemy
- (B) The writings of Fa Hien
- (C) The Hathigumpha inscription
- (D) The Ajanta Caves

27. This place is known as the city of caves

- (A) Ajanta
- (B) Ellora
- (C) Udayagiri
- (D) Gharapuri

25. ପ୍ରତ୍ୟକ୍ଷ କର୍ମଦିବସ କହିଲେ କ'ଣ ବୁଝାଏ ?

- (A) ମୁସଲମାନମାନଙ୍କ ପାଇଁ ପୃଥକ୍ ବାସସ୍ଥାନ ଦାବିରେ ମୁସଲିମଲିଗ୍ ଦ୍ଵାରା ପ୍ରତ୍ୟକ୍ଷ କାର୍ଯ୍ୟ କରିବା ନେଇ ଚିହ୍ନିତ ଦିବସ
- (B) ଭାରତରୁ ଇଂରେଜଙ୍କୁ ହଟାଇବା ପାଇଁ ଭାରତୀୟ ଜାତୀୟତାବାଦୀମାନଙ୍କ ଦ୍ଵାରା ଚିହ୍ନିତ ଦିବସ
- (C) ସାମାଜିକ ଅନ୍ୟାୟ ବିରୋଧରେ ଅନୁସୂଚିତ ଜାତି ମହାସଭା ଦ୍ଵାରା ଚିହ୍ନିତ ଦିବସ
- (D) ଉପରୋକ୍ତ ସବୁ

26. ଭାରତବର୍ଷର ପ୍ରାଚୀନତମ ବ୍ୟବହାର କେଉଁଠିରେ ହୋଇଛି ?

- (A) ଟଲେମିଙ୍କ ଲେଖା
- (B) ଫାହିୟାନଙ୍କ ଲେଖା
- (C) ହାତୀଗୁମ୍ଫା ଅଭିଲେଖ
- (D) ଅଜନ୍ତା ଗୁମ୍ଫା

27. କେଉଁ ଅଞ୍ଚଳ 'ଗୁମ୍ଫାର ସହର' ଭାବେ ପ୍ରସିଦ୍ଧ ?

- (A) ଅଜନ୍ତା
- (B) ଏଲୋରା
- (C) ଉଦୟଗିରି
- (D) ଘରପୁରି

28. "Kattaka caves" referred to, among others

- P. Hathigumpha and Ranigumpha
- Q. Kumari Parvata
- R. Alakapurigumpha
- S. Mahendragarh

- (A) P, Q and R but, not S
- (B) P and S but, not Q and R
- (C) P and Q but, not R and S
- (D) P, Q, R and S

29. The Kalinga Prize is given for

- (A) Achievements of a scientist
- (B) Achievements of a science popularizer
- (C) Achievements of a geologist
- (D) Achievements of a mathematician

30. The achievements of Pandit Gopabandhu Das are in the field of

- (A) Science
- (B) Law
- (C) National Movement
- (D) All of the above

28. 'କଟକ ଗୁମ୍ଫାମାନା' ଅନ୍ୟ କେଉଁଠାରୁ ବୁଝାଉଥାଏ ?

- P. ହାତୀଗୁମ୍ଫା ଓ ରାଣୀଗୁମ୍ଫା
- Q. କୁମାରୀ ପର୍ବତ
- R. ଅଳାକପୁରିଗୁମ୍ଫା
- S. ମହେନ୍ଦ୍ରଗଡ଼

- (A) P, Q ଓ R କିନ୍ତୁ S ନୁହେଁ
- (B) P ଓ S କିନ୍ତୁ Q ଓ R ନୁହେଁ
- (C) P ଓ Q କିନ୍ତୁ R ଓ S ନୁହେଁ
- (D) P, Q, R ଓ S

29. କଳିଙ୍ଗ ପୁରସ୍କାର କେଉଁଥିପାଇଁ ଦିଆଯାଏ ?

- (A) ଜଣେ ବୈଜ୍ଞାନିକଙ୍କ କୃତିତ୍ବ
- (B) ଜଣେ ବିଜ୍ଞାନକୁ ଲୋକପ୍ରିୟ କରିଥିବା ବ୍ୟକ୍ତିବିଶେଷଙ୍କ କୃତିତ୍ବ
- (C) ଜଣେ ଭୂତତ୍ତ୍ବବିତ୍‌ଙ୍କ କୃତିତ୍ବ
- (D) ଜଣେ ଗଣିତଜ୍ଞଙ୍କ କୃତିତ୍ବ

30. ଗୋପବନ୍ଧୁ ଦାସ କେଉଁ କ୍ଷେତ୍ରରେ କୃତିତ୍ବ ପ୍ରଦର୍ଶନ କରିଥିଲେ ?

- (A) ବିଜ୍ଞାନ
- (B) ଆଇନ
- (C) ଜାତୀୟ ଆନ୍ଦୋଳନ
- (D) ଉପରୋକ୍ତ ସବୁ

31. Zero Casualty At Any Cost (ZCAAC) is a principle followed by

- (A) The United Nations
- (B) NATO
- (C) Government of Odisha
- (D) SAARC

32. Porus is said to have gifted Alexander a

- (A) box of mangoes
- (B) diamond
- (C) block of steel
- (D) cotton shirt

33. The famous architect Bisu Moharana is associated with

- (A) Sun Temple at Konark.
- (B) Taj Mahal.
- (C) Brihadeeswara Temple
- (D) Rathas at Mahabalipuram

31. ଯେକୌଣସି ମୂଲ୍ୟରେ ଶୂନ୍ୟ ସହନଶୀଳତା (ZCAAC) ନୀତିକୁ କିଏ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରିଛନ୍ତି ?

- (A) ମିଳିତ ଜାତିସଂଘ
- (B) ନାଟୋ (NATO)
- (C) ଓଡ଼ିଶା ସରକାର
- (D) ସାର୍କ (SAARC)

32. ଆଲେକ୍ସାଣ୍ଡରଙ୍କୁ ପୁରୁ କେଉଁ ଉପହାର ଦେଇଥିଲେ ?

- (A) ଆମ୍ବରର ଖୁଡ଼ି
- (B) ହାତୀ
- (C) କୁହା ଖଣ୍ଡ
- (D) କୂଟା ସାର୍ତ୍ତ

33. ପ୍ରସିଦ୍ଧ ଶିଳ୍ପୀ/ସ୍ଥପତି ବିଶୁ ମହାରଣା କାହା ସହ ସଂପୃକ୍ତ ?

- (A) କୋଣାର୍କର ସୂର୍ଯ୍ୟମନ୍ଦିର
- (B) ତାଜମହଲ
- (C) ବୃହଦେଶ୍ଵର ମନ୍ଦିର
- (D) ମହାବଳୀପୁରମର ରଥ

34. At the end of the Civil Disobedience Movement Gandhiji took out a padyatra against untouchability. His first padyatra was undertaken in 1934 in

- (A) Nagpur
- (B) Noakhali
- (C) Jharsuguda
- (D) Thanjavur

35. The infamous Rowlatt Act was opposed by Indians because it provided for

- (A) trying of sedition cases without a jury and holding suspects in jail without trial
- (B) opposing the Indian national movement
- (C) hampering the economic growth of India
- (D) all of the above

36. Which of the following bauxite deposit is considered as the largest one in India?

- (A) Riasi and Poonch deposit (Jammu & Kashmir)
- (B) Panchpat mali deposit (Odisha)
- (C) Gandhamardan deposit (Odisha)
- (D) Balaghat deposits (Madhya Pradesh)

34. ଆଇନ ଅମାନ୍ୟ ଆନ୍ଦୋଳନର ଶେଷରେ ଗାନ୍ଧିଜୀ, ଅସୁଖ୍ୟତା ବିରୋଧରେ ଏକ ପଦଯାତ୍ରା କରିଥିଲେ । ତାଙ୍କର ପ୍ରଥମ ପଦଯାତ୍ରା 1934 ରେ କେଉଁଠି ହୋଇଥିଲା ?

- (A) ନାଗପୁର
- (B) ନୁଆଖାଲି
- (C) ଝାରସୁଗୁଡ଼ା
- (D) ଚାନ୍ନାବୁର

35. ଅସୁଖ୍ୟ ରୋଲାଟ୍ ଆଇନ (Rowlatt Act) କୁ ଭାରତୀୟମାନେ କେଉଁଥିପାଇଁ ବିରୋଧ କରୁଥିଲେ ?

- (A) ବିଚାର ବିନା ଦେଶଦ୍ରୋହ ମାମଲା ଓ ବିନା ବିଚାରରେ ସହିଷ୍ଣୁ କାରାଦଣ୍ଡ
- (B) ଭାରତୀୟ ଜାତୀୟ ସଂଗ୍ରାମକୁ ବିରୋଧ
- (C) ଭାରତର ଆର୍ଥିକ ବିକାଶରେ ବାଧା
- (D) ଉପରୋକ୍ତ ସବୁ

36. ନିମ୍ନଲିଖିତ ବକ୍ସାଇଟ୍ ପ୍ରତି ମାଲକତ୍ତୁ କେଉଁଠି ଭାରତରେ ବୃହତ୍ ଭାବେ ବିଚାର କରାଯାଏ ?

- (A) ରିଆସି ଓ ପୁନ୍ଚ ସଂଗ୍ରହ (ଜାମ୍ମୁ ଓ କାଶ୍ମୀର)
- (B) ପଞ୍ଚପତ ମାଲି ସଂଗ୍ରହ (ଓଡ଼ିଶା)
- (C) ଗନ୍ଧମାର୍ଦନ ସଂଗ୍ରହ (ଓଡ଼ିଶା)
- (D) ବାଲାଘାଟ ସଂଗ୍ରହ (ମଧ୍ୟପ୍ରଦେଶ)

37. Which states share the Tungbhadra Multipurpose project?

- (A) Andhra Pradesh and Karnataka  
(B) Karnataka and M.P.  
(C) Odisha and Jharkhand  
(D) Tamil Nadu and Karnataka

38. Match List I with List II and select the correct answer using the code given below the lists:

List I

List II

- |                  |   |              |
|------------------|---|--------------|
| (a) Chinook      | — | 1. U.S.A.    |
| (b) Sirocco      | ↘ | 2. Australia |
| (c) Brickfielder | ↗ | 3. Europe    |
| (d) Mistral      | ↘ | 4. Africa    |

Codes :

- |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|
|     | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) | 1   | 4   | 2   | 3   |
| (B) | 2   | 3   | 4   | 1   |
| (C) | 3   | 2   | 1   | 4   |
| (D) | 4   | 1   | 3   | 2   |

39. The only landlocked country in south-east Asia is :

- (A) Laos  
(B) Thailand  
(C) Vietnam  
(D) Cambodia

37. ତୁଙ୍ଗଭଦ୍ରା ବହୁମୁଖୀ ପ୍ରକଳ୍ପର କେଉଁ ରାଜ୍ୟ ଭାଗ ପାଆନ୍ତି ?

- (A) ଆନ୍ଧ୍ରପ୍ରଦେଶ ଓ କର୍ଣ୍ଣାଟକ  
(B) କର୍ଣ୍ଣାଟକ ଓ ମଧ୍ୟପ୍ରଦେଶ  
(C) ଓଡ଼ିଶା ଓ ଝାରଖଣ୍ଡ  
(D) ତାମିଲନାଡୁ ଓ କର୍ଣ୍ଣାଟକ

38. ତାଲିକା I ସହ ତାଲିକା II ର ସଂଯୋଗ କର ଓ ତାଲିକାର ତଳେ ଦିଆଯାଇଥିବା କୋଡ୍ ବ୍ୟବହାର କରି ସଠିକ୍ ଉତ୍ତର ଚୟନ କର ।

ତାଲିକା I

ତାଲିକା II

- |                    |                         |
|--------------------|-------------------------|
| (a) ଚିନୁକ          | 1. ଯୁକ୍ତରାଷ୍ଟ୍ର ଆମେରିକା |
| (b) ସିରୋକୋ         | 2. ଅଷ୍ଟ୍ରେଲିଆ           |
| (c) ବ୍ରିକ୍ ଫିଲ୍ଡର୍ | 3. ଯୁରୋପ                |
| (d) ମିଷ୍ଟ୍ରାଲ      | 4. ଆଫ୍ରିକା              |

କୋଡ୍ (Codes) :

- |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|
|     | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) | 1   | 4   | 2   | 3   |
| (B) | 2   | 3   | 4   | 1   |
| (C) | 3   | 2   | 1   | 4   |
| (D) | 4   | 1   | 3   | 2   |

39. କେବଳ ଦକ୍ଷିଣ-ପୂର୍ବ ଏସିଆର ଉପଭୋକ୍ତ ଦେଶ ହେଉଛି

- (A) ଲାଓସ୍  
(B) ଥାଇଲ୍ୟାଣ୍ଡ  
(C) ଭିଏଟନାମ  
(D) କମ୍ବୋଡିଆ

40. Match List I with List II and select the correct answer using the code given below the Lists;

| List I                | List II       |
|-----------------------|---------------|
| (Australian States)   | (Cities)      |
| (a) Queensland        | 1. Adelaide   |
| (b) South Australia   | 2. Brisbane   |
| (c) Victoria          | 3. Kalgoorlie |
| (d) Western Australia | 4. Melbourne  |
|                       | 5. Sydney     |

Codes :

|     | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| (A) | 2   | 5   | 4   | 1   |
| (B) | 3   | 1   | 2   | 4   |
| (C) | 2   | 1   | 4   | 3   |
| (D) | 1   | 5   | 2   | 3   |

41. Which one of the species is an example of extinct species?

- (A) Asiatic Cheetah  
(B) Black Buck  
(C) Crocodile  
(D) Indian Wild Ass

40. ଚାଲିକା II ସହ ଚାଲିକା I ର ସଂଯୋଗ କର ଓ ଚାଲିକା ତଳେ ଦିଆଯାଇଥିବା କୋଡ୍ ବ୍ୟବହାର କରି ସଠିକ୍ ଉତ୍ତର ଚୟନ କର ।

| ଚାଲିକା I                 | ଚାଲିକା II     |
|--------------------------|---------------|
| (ଅଷ୍ଟ୍ରେଲିଆ ରାଜ୍ୟଗୁଡ଼ିକ) | (ସହର ଗୁଡ଼ିକ)  |
| (a) କ୍ୱିନ୍ସଲ୍ୟାଣ୍ଡ       | 1. ଆଡେଲାଇଡ୍   |
| (b) ଦକ୍ଷିଣ ଅଷ୍ଟ୍ରେଲିଆ    | 2. ବ୍ରିସବେନ୍  |
| (c) ଭିକ୍ଟୋରିଆ            | 3. କାଲଗୁର୍ଲି  |
| (d) ପଶ୍ଚିମ ଅଷ୍ଟ୍ରେଲିଆ    | 4. ମେଲବୋର୍ଣ୍ଣ |
|                          | 5. ସିଡନି      |

କୋଡ୍ (Codes) :

|     | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| (A) | 2   | 5   | 4   | 1   |
| (B) | 3   | 1   | 2   | 4   |
| (C) | 2   | 1   | 4   | 3   |
| (D) | 1   | 5   | 2   | 3   |

41. ନିମ୍ନଲିଖିତ ପ୍ରଜାତିଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ମୃତ୍ ପ୍ରଜାତିର ଉଦାହରଣ ଅଟେ ?

- (A) ଏସିଏଟିକ୍ ଚିତ୍ରା  
(B) ବ୍ଲାକ୍ ବକ୍  
(C) କ୍ରୋକୋଡାଇଲ  
(D) ଭାରତୀୟ ବଣ୍ୟ ଗଈ

42. Which one of the following pair is not correctly matched?

| Month           | Position of Sun                            |
|-----------------|--------------------------------------------|
| (A) June ✓      | Midday Sun overhead at tropic of Cancer    |
| (B) December ✓  | Midday Sun overhead at tropic of Capricorn |
| (C) March ✗     | Midday Sun overhead on Equator             |
| (D) September ✓ | Midday Sun overhead on Arctic Circle       |

43. Which one of the following term describes not only the physical space occupied by an organism, but also its functional role in the community of organisms?

- (A) Ecotone  
(B) Ecological niche ✓  
(C) Habitat  
(D) Home range

42. ନିମ୍ନରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଯୋଡ଼ିମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ କେଉଁଟି ଠିକ୍ ମେଳନ ନୁହେଁ ?

| ମାସ            | ସୂର୍ଯ୍ୟର ସ୍ଥିତି                                 |
|----------------|-------------------------------------------------|
| (A) ଜୁନ        | ମଧ୍ୟାହ୍ନବେଳ ସୂର୍ଯ୍ୟ କର୍କଟସ୍ତ୍ରୀକ୍ଷିତ ମୁଣ୍ଡ ଉପରେ |
| (B) ଡିସେମ୍ବର   | ମଧ୍ୟାହ୍ନବେଳ ସୂର୍ଯ୍ୟ ମକରସ୍ତ୍ରୀକ୍ଷିତ ମୁଣ୍ଡ ଉପରେ   |
| (C) ମାର୍ଚ୍ଚ    | ମଧ୍ୟାହ୍ନବେଳ ସୂର୍ଯ୍ୟ ବିଷୁବରେ ଉପରେ                |
| (D) ସେପ୍ଟେମ୍ବର | ମଧ୍ୟାହ୍ନବେଳ ସୂର୍ଯ୍ୟ ବୃଷମେଷ ମଣ୍ଡଳ ଉପରେ           |

43. ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଗୋଟିଏ ଜୀବ ଦ୍ୱାରା କେବଳ ଶାରୀରିକ ସ୍ଥାନକୁ ଅଧିକୃତ କରୁନା କରେ ନାହିଁ, ଏହା ଜୀବର ସଂସ୍କାରରେ ଏହାର କାର୍ଯ୍ୟ କରିବା ନିୟମକୁ ମଧ୍ୟ ବର୍ଣ୍ଣନା କରେ ।

- (A) ଇକୋଟୋନ୍ (Ecotone)  
(B) ଇକୋଲୋଜିକାଲ ନିଚ୍ (Ecological niche) ✓  
(C) ଆବାସସ୍ଥଳୀ  
(D) ଗୃହ ପରିସର

44. In the grasslands, trees do not replace the grasses as a part of an ecological succession because of

- (A) Insects and fungi ✗
- ✓ (B) Limited sunlight and paucity of nutrients ✓
- (C) Water limits and fire ✗
- (D) None of the above

45. With reference to the food chains in ecosystems, which of the following kinds of organism is / are known as decomposer organism/organisms?

- 1. Virus ✗
- 2. Fungi ✓
- 3. Bacteria ✓

Select the correct answer using the codes given below.

- (A) 1 only
- ✓ (B) 2 and 3 only
- (C) 1 and 3 only
- (D) 1, 2 and 3

44. ବୃକ୍ଷଭୂମିରେ ବୃକ୍ଷ ଘାସ ବୃଦ୍ଧିକୁ ଏକ ପାରିସ୍ଥିତିକ ଅନୁକ୍ରମର ଏକ ଅଂଶ ଭାବେ ପରିବର୍ତ୍ତନ କରେ ନାହିଁ କାରଣ -

- (A) ଜୀବ ଓ ଫଙ୍ଗି (Fungi)
- (B) ସୂକ୍ଷ୍ମ ସୂର୍ଯ୍ୟାବିରଣ ଓ ପୋଷକ ତତ୍ତ୍ୱର ଅଭାବ
- (C) ସ୍ୱଳ୍ପ ଜଳ ଓ ଅଗ୍ନି
- (D) ଜଳରୋଗୁ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ନୁହେଁ

45. ଇକୋ ସିଷ୍ଟମ (Ecosystem) ରେ ଖାଦ୍ୟ ଶୃଙ୍ଖଳା ଆଧାରରେ, ନିମ୍ନରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଜୀବମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଅପଚରକ ଜୀବ ଭାବେ ଜଣାଶୁଣା ?

- 1. ଭାଇରସ
- 2. ଫଙ୍ଗି (Fungi)
- 3. ବ୍ୟାକ୍ଟେରିଆ

ନିମ୍ନରେ ପ୍ରଦତ୍ତ କୋଡ୍ ବ୍ୟବହାର କରି ସଠିକ୍ ଉତ୍ତର ଚିହ୍ନଟ କର ।

- (A) କେବଳ 1
- (B) କେବଳ 2 ଓ 3
- (C) କେବଳ 1 ଓ 3
- (D) 1, 2 ଓ 3

46. Which one of the following is the process involved in photosynthesis?

(A) Potential energy is released to form free energy

(B) Free energy is converted into potential energy and stored

(C) Food is oxidized to release carbon dioxide and water

(D) Oxygen is taken, and carbon dioxide and water vapour are given out

47. Consider the following :

1. Carbon dioxide

2. Oxides of Nitrogen

3. Oxides of Sulphur

Which of the above is/are the emission/emissions from coal combustion at thermal power plants?

(A) 1 only

(B) 2 and 3 only

(C) 1 and 3 only

(D) 1, 2 and 3

46. ନିମ୍ନଲିଖିତ ପ୍ରକ୍ରିୟା ମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଫଟୋସିନ୍ଥେସିସ୍‌ର ଅବସ୍ଥା ଅଟେ ।

(A) ବିଭବଶକ୍ତି ମୁକ୍ତ ଶକ୍ତି ରୂପେ ନିର୍ଗତ ହୁଏ

(B) ମୁକ୍ତ ଶକ୍ତି ବିଭବ ଶକ୍ତିରେ ପରିବର୍ତ୍ତନ ହୁଏ ଓ ସଂରକ୍ଷିତ ରହେ

(C) ଅଜ୍ଞାତକାରୀ ଓ ଜଳ ନିର୍ଗତ କରିବାରେ ଖାଦ୍ୟ ଅବଶିଷ୍ଟାକୁ କରେ

(D) ଅମ୍ଳଜାନ ଗ୍ରହଣ କରାଯାଏ ଏବଂ ଅଜ୍ଞାତକାରୀ ଓ ବାଷ୍ପୀୟଜଳ ବାହାର କରାଯାଏ

47. ନିମ୍ନଲିଖିତ ର ବିଚାର କର ।

1. ଅଜ୍ଞାତକାରୀ

2. ନାଇଟ୍ରୋଜେନ୍ ର ଅକ୍ସାଇଡ୍

3. ସଲ୍‌ଫର ର ଅକ୍ସାଇଡ୍

ଉପରୋକ୍ତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଅର୍ମାଲ ପାଦାର ପ୍ଲାଣ୍ଟରେ କୋଇଲା ଦହନରୁ ନିର୍ଗତ ହୁଏ ।

(A) କେବଳ 1

(B) କେବଳ 2 ଓ 3

(C) କେବଳ 1 ଓ 3

(D) 1, 2 ଓ 3

48. Which of the following earthquake waves are more destructive at the epicenter?

(A) S waves

(B) P waves

(C) R waves

☒ (D) L waves

49. Jhumming cultivation is known as 'Kuruwa' in which region/state?

(A) Madhya Pradesh

☒ (B) Andhra Pradesh

(C) North-eastern Region

(D) Jharkhand

48. ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ଭୂମିକମ୍ପ ତରଙ୍ଗ ଅଧିକେନ୍ଦ୍ରରେ ଅଧିକ କ୍ଷତି କରେ ?

(A) ଏସ୍ ତରଙ୍ଗ

(B) ପି ତରଙ୍ଗ

(C) ଆର୍ ତରଙ୍ଗ

(D) ଏଲ୍ ତରଙ୍ଗ

49. କେଉଁ ଅଞ୍ଚଳ/ରାଜ୍ୟରେ ଝୁମିଂ ଚାଷ (Jhumming cultivation) "କୁରୁଓା" (Kuruwa) ନାମରେ କରାଯାଏ ।

(A) ମଧ୍ୟପ୍ରଦେଶ

(B) ଆନ୍ଧ୍ରପ୍ରଦେଶ

(C) ଉତ୍ତର-ପୂର୍ବ-ଅଞ୍ଚଳ

(D) ଝାରଖଣ୍ଡ

50. Match the following :

- |                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| (a) Loess         | 1. River deposits   |
| (b) Moraines      | 2. Glacier deposits |
| (c) Gravels       | 3. Wind deposits    |
| (d) Sand and Clay | 4. Sea deposits     |

Codes :

- |             | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-------------|-----|-----|-----|-----|
| (A) 1 2 3 4 |     |     |     |     |
| (B) 3 2 1 4 |     |     |     |     |
| (C) 4 1 3 2 |     |     |     |     |
| (D) 3 4 1 2 |     |     |     |     |

51. Which of the following terms were not the terms of 'August Offer - 1940'?

- (1) A Nominated Indian Body would be formed after the War to frame the Constitution
- (2) Dominion Status was not the objective of India
- (3) More Indians representation in Viceroy's Executive Council
- (4) An Advisory War Council was to be established

- (A) 2 and 3 ✓  
 (B) 3 and 4  
 (C) 1 and 2  
 (D) 1 and 4 ✓

50. ନିମ୍ନଲିଖିତ ର ମେଳନ କର ।

- |                 |                         |
|-----------------|-------------------------|
| (a) ଲୋଏସ୍       | 1. ନଦୀ ସଂଗ୍ରହୀତ         |
| (b) ମୋରାଇନ୍     | 2. ହିମବାହ ସଂଗ୍ରହୀତ      |
| (c) ଗ୍ରାଭେଲ୍    | 3. ବାୟୁ ସଂଗ୍ରହୀତ        |
| (d) ବାଲି ଓ ମାଟି | 4. ସମୁଦ୍ର/ସାଗର ସଂଗ୍ରହୀତ |

କୋଡ୍ :

- |             | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-------------|-----|-----|-----|-----|
| (A) 1 2 3 4 |     |     |     |     |
| (B) 3 2 1 4 |     |     |     |     |
| (C) 4 1 3 2 |     |     |     |     |
| (D) 3 4 1 2 |     |     |     |     |

51. ନିମ୍ନଲିଖିତ କେଉଁ ଉକ୍ତିଗୁଡ଼ିକ 'ଅଗଷ୍ଟ ପ୍ରସ୍ତାବ 1940' (August Offer - 1940) ର ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ ନୁହେଁ ?

- (1) ଯୁଦ୍ଧପରେ ଗୋଟିଏ ନିନୋନାଟ ଭାରତୀୟ ପରିଷଦ ସମ୍ବିଧାନ ଗଠନ ପାଇଁ ଗଠାଯିବ
- (2) ସ୍ୱୟଂଶାସିତ କ୍ଷମତା ଭାରତର ଆଭିମୁଖ୍ୟ ନୁହେଁ
- (3) ଭାରତୀୟଙ୍କ କାର୍ଯ୍ୟନିର୍ବାହୀ ପରିଷଦରେ ଅଧିକ ଭାରତୀୟଙ୍କ ପ୍ରତିନିଧିତ୍ୱ
- (4) ଗୋଟିଏ ଯୁଦ୍ଧ ଉପଦେଷ୍ଟା ପରିଷଦ ଗଠନ କରାଯାଇଥିଲା

- (A) 2 ଓ 3  
 (B) 3 ଓ 4  
 (C) 1 ଓ 2  
 (D) 1 ଓ 4

52. Which of the following statements are not correct in respect of 'Constituent Assembly'?

- (1) Elections to the Constituent Assembly were held in July-August, 1946 ✓
- (2) The Indian National Congress won 208 Seats ✓
- (3) Muslim League won 73 Seats ✓
- (4) Princely States won 93 Seats ✓

(A) 1, 2 and 3 ✗

(B) 2, 3 and 4 ✗

(C) 1, 3 and 4 ✗

(D) 1, 2 and 4 ✓

208

73

281

53. Which of the following matchings are not correct in respect of Schedules and Subjects in Indian Constitution?

Schedules

Subjects

(1) II ✓

Emoluments for C & AG of India

✗ (2) III ✗

Allocation of Seats in Council of States

✗ (3) VI ✗

Administration and Control of Scheduled Areas

(4) IX ✗

First Amendment of Indian Constitution

(A) 1 and 2 ✗

(B) 2 and 3 ✓

(C) 2 and 4 ✗

(D) 3 and 4 ✗

52. 'ସାମିଧାନିକ ସଭା' (Constituent Assembly) ପରିପ୍ରେକ୍ଷୀରେ, ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ଭବିଷ୍ୟୁତିକ ଠିକ୍ କୁହେଁ ?

- (1) ସାମିଧାନିକ ସଭା ପାଇଁ, 1946 ଜୁଲାଇ-ଅଗଷ୍ଟରେ ନିର୍ବାଚନ ହୋଇଥିଲା
- (2) ଭାରତୀୟ କଂଗ୍ରେସ, 208ଟି ଆସନ ଜିତିଥିଲା
- (3) ମୁସଲିମଲିଗ 73ଟି ଆସନ ଜିତିଥିଲା
- (4) ରାଜସ୍ୱାତ ଅଞ୍ଚଳ 93ଟି ଆସନ ଜିତିଥିଲା

(A) 1, 2 ଓ 3

(B) 2, 3 ଓ 4

(C) 1, 3 ଓ 4

(D) 1, 2 ଓ 4

53. ନିମ୍ନଲିଖିତ କେଉଁ ଯୋଡ଼ିବୁଡ଼ିକ ଭାରତୀୟ ସମିଧାନର ଟାଲିକା ଓ ବିଷୟ ପରିପ୍ରେକ୍ଷୀରେ ଠିକ୍ କୁହେଁ ?

ଟାଲିକା

ବିଷୟ

(1) II ✓

ଭାରତର C ଓ AG କ ବେତନ

(2) III ✗

ରାଜ୍ୟ ପରିଷଦବୁଡ଼ିକରେ ଆସନ ବଣ୍ଟନ

(3) VI ✗

ଅନୁସୂଚିତ କ୍ଷେତ୍ରବୁଡ଼ିକରେ ପ୍ରଶାସନ ଓ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ

(4) IX ✗

ଭାରତୀୟ ସମିଧାନର ପ୍ରଥମ ସଂଶୋଧନ

(A) 1 ଓ 2

(B) 2 ଓ 3

(C) 2 ଓ 4

(D) 3 ଓ 4

54. Which of the following statements are correct in respect of Electoral College in India to elect President of India?

- (1) It consists of Elected Members of Legislative Assemblies of National Capital Territory of Delhi, and Union Territory of Puducherry and were added to Electoral College by 70<sup>th</sup> Constitutional Amendment ✗
- (2) The number and values, of votes are based on the population of 1971 Census of India as per 42<sup>nd</sup> Constitutional Amendment ✓
- (3) 84<sup>th</sup> Constitutional Amendment fixed the values of votes based on current population Census 2011 ✗
- (4) The entry of MLAs of NCT of Delhi and Union Territory of Puducherry came with effect from June 1, 1993

(A) 2 and 3 ✓

(B) 1 and 4 ✗

(C) 1 and 2 ✓

(D) 1 and 3 ✗

54. ଭାରତର ରାଷ୍ଟ୍ରପତିଙ୍କ ନିର୍ବାଚନ ପାଇଁ ଇଲେକ୍ଟୋରାଲ କଲେଜ ପ୍ରସଙ୍ଗରେ ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ଉକ୍ତିଗୁଡ଼ିକ ଠିକ୍ ?

(1) ଏଥିରେ କେନ୍ଦ୍ରଶାସିତ ଅଞ୍ଚଳ ପୁଡୁଚେରି ଓ ଜାତୀୟ ରାଜଧାନୀ ଅଞ୍ଚଳ ଦିଲ୍ଲୀର ନିର୍ବାଚିତ ବିଧାୟକମାନଙ୍କୁ ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ ଓ ସମ୍ବିଧାନର 70ତମ ସଂଶୋଧନ ଅନୁଯାୟୀ ଇଲେକ୍ଟୋରାଲ କଲେଜକୁ ସଂଯୋଗିତ

(2) ସମ୍ବିଧାନର 42ତମ ସଂଶୋଧନ ଅନୁଯାୟୀ ଏହା 1971 ଜନଗଣନା ଆଧାରରେ ଭାରତର ସଂଖ୍ୟା ଓ ମୂଲ୍ୟ ନିରୂପିତ

(3) ସମ୍ବିଧାନର 84 ତମ ସଂଶୋଧନ, 2011 ଜନଗଣନା ଆଧାରରେ ଭାରତର ମୂଲ୍ୟ ପୁନଃନିର୍ଦ୍ଧାରଣ

(4) 1993, ଜୁନ 1 ରୁ ଦିଲ୍ଲୀର NCT ଓ କେନ୍ଦ୍ରଶାସିତ ଅଞ୍ଚଳ ପୁଡୁଚେରିର ବିଧାୟକଙ୍କ ଆଗମନ

(A) 2 ଓ 3

(B) 1 ଓ 4

(C) 1 ଓ 2

(D) 1 ଓ 3

55. Which of the following statements are correct in respect of the genesis of the 'Doctrine of Basic Structure of Constitution'?

- (1) This doctrine was first propounded by Supreme Court in Shankari Prasad Vs Union of India Case ✓
- (2) In Sajjan Singh Vs State of Rajasthan Case Supreme Court held that Parliament could amend any part of the Constitution ✓
- (3) In Golaknath Vs the State of Punjab Case Supreme Court ruled that Art. 368 only lays down the procedure to amend the Constitution but does not give an absolute power to Parliament to amend any part of the Constitution
- (4) In the case of Waman Rao Vs Union of India Supreme Court set aside the basic structure doctrine

- (A) 1 and 3 ✓  
 (B) 2 and 3  
 (C) 2 and 4  
 (D) 1 and 4 ✗

56. Which Four Articles of Indian Constitution among the below given Articles were added to the Indian Constitution by the 42<sup>nd</sup> Constitutional Amendment Act of 1976 \_\_\_\_\_?

- (1) Art. 24 (A) (2) Art. 28 (A)  
 (3) Art. 39 (A) (4) Art. 43 (A) ✗  
 (5) Art. 46 (A) (6) Art. 48 (A)  
 (7) Art. 144 (A) (8) Art. 323 (A) ✓

- (A) 1, 3, 5 and 7 ✗  
 (B) 3, 4, 6 and 7 ✗  
 (C) 2, 5, 7 and 8 ✓  
 (D) 1, 3, 5 and 8

55. ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ଉକ୍ତିଗୁଡ଼ିକ ସମ୍ବିଧାନର ମୌଳିକ ଦ୍ଵାରା ସିଦ୍ଧାନ୍ତ (Doctrine of Basic Structure of Constitution) ପ୍ରସଙ୍ଗରେ ଠିକ୍ ?

- (1) ଏହି ସିଦ୍ଧାନ୍ତ, ପ୍ରଥମେ ସର୍ବୋଚ୍ଚ ନ୍ୟାୟାଳୟଙ୍କ ଦ୍ଵାରା ଶଙ୍କରୀ ପ୍ରସାଦ ବନାମ କେନ୍ଦ୍ର ସରକାରଙ୍କ ମାମଲାରେ ଦିଆଯାଇଥିଲା
- (2) ସର୍ବୋଚ୍ଚ ନ୍ୟାୟାଳୟ ସଜନ ସିଂ ବନାମ ରାଜସ୍ଥାନ ରାଜ୍ୟ ମାମଲାରେ ସଂସଦ, ସମ୍ବିଧାନର ଯେକୌଣସି ଅଂଶ ସଂଶୋଧନ କରିପାରିବେ ବୋଲି ରାୟ ଦେଇଥିଲେ
- (3) ଗୋଲକନାଥ ବନାମ ପଞ୍ଜାବ ରାଜ୍ୟ ମାମଲାରେ ସର୍ବୋଚ୍ଚ ନ୍ୟାୟାଳୟ ରାୟ ଦେଇଥିଲେ ଯେ, ଧାରା 368 ରେ କେବଳ ସମ୍ବିଧାନ ସଂଶୋଧନର ବ୍ୟବସ୍ଥା ଅଛି, କିନ୍ତୁ ସଂସଦକୁ ସମ୍ବିଧାନର ଯେ କୌଣସି ଅଂଶକୁ ସଂଶୋଧନ ପାଇଁ ପୂର୍ଣ୍ଣ କ୍ଷମତା ଦିଆଯାଇନାହିଁ
- (4) ଓମାନ ରାଓ ବନାମ କେନ୍ଦ୍ର ସରକାର ମାମଲାରେ ସର୍ବୋଚ୍ଚ ନ୍ୟାୟାଳୟ ମୌଳିକ ଗଠନ ସିଦ୍ଧାନ୍ତର ଉଦ୍ଧାର କରିଥିଲେ

- (A) 1 ଓ 3  
 (B) 2 ଓ 3  
 (C) 2 ଓ 4  
 (D) 1 ଓ 4

56. ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ଚାରିଗୋଟି ଧାରା, ଭାରତୀୟ ସମ୍ବିଧାନର 42ତମ ସମ୍ବିଧାନ ସଂଶୋଧନ ଧାରା 1976 ଆଧାରରେ ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ ହୋଇଥିଲା ?

- (1) ଧାରା 24 (A) (2) ଧାରା 28 (A)  
 (3) ଧାରା 39 (A) (4) ଧାରା 43 (A)  
 (5) ଧାରା 46 (A) (6) ଧାରା 48 (A)  
 (7) ଧାରା 144 (A) (8) ଧାରା 323 (A)  
 (A) 1, 3, 5 ଓ 7  
 (B) 3, 4, 6 ଓ 7  
 (C) 2, 5, 7 ଓ 8  
 (D) 1, 3, 5 ଓ 8

57. Which of the following statements are not correct in respect of Union List of Seventh Schedule of Indian Constitution?

- (1) There are 100 subjects in the List ✗
- (2) This List signifies Co-operative Federalism
- (3) There are 15 subjects in the Union List on which Parliament has an exclusive power to levy Taxes
- (4) The Supreme Court has no jurisdiction over the matters in Union List ✗

- (A) 1 and 3  
 ✓(B) 1 and 4  
 (C) 2 and 3  
 (D) 2 and 4

58. Which of the following are Non-Constitutional Bodies in India?

- (1) Tribunals ✗
- (2) National Investigation Agency ✗
- (3) Competition Commission of India ✓
- (4) Law Commission of India ✗
- (5) National Commission for Scheduled Tribes ✓
- (6) Comptroller and Auditor General of India ✓

- (A) 1, 5 and 6 ✓  
 (B) 2, 3 and 4 ✗  
 ✓(C) 3, 5 and 6 ✓  
 (D) 2, 4 and 5 ✗

57. ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ଉକ୍ତିଗୁଡ଼ିକ, ଭାରତୀୟ ସମ୍ବିଧାନର ସପ୍ତମ ଶୃଙ୍ଖଳା ଆଧୀନରେ ଦେହ ଗଣିତ ଅନୁଯାୟୀ ଠିକ୍ ନୁହେଁ ?

- (1) ଗଣିତରେ 100 ଟି ବିଷୟ ଅଛି
- (2) ଗଣିତଟି ସମବାୟ ସଂଘାୟବାଦକୁ ସୂଚାଇଛି
- (3) କେନ୍ଦ୍ରଗଣିତରେ 15 ଟି ଏପରି ବିଷୟ ଅଛି ଯାହା ଉପରେ ସଂସଦ ସ୍ୱତନ୍ତ୍ର କ୍ଷମତା ବଳରେ ଟିକସଧାରୀଙ୍କୁ କରିପାରିବ
- (4) କେନ୍ଦ୍ରଗଣିତ ବିଷୟରେ ସର୍ବୋଚ୍ଚ ନ୍ୟାୟାଳୟ କୌଣସି ହସ୍ତକ୍ଷେପ କରିପାରିବ ନାହିଁ

- (A) 1 ଓ 3  
 (B) 1 ଓ 4  
 (C) 2 ଓ 3  
 (D) 2 ଓ 4

58. ନିମ୍ନମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଗୁଡ଼ିକ ଭାରତରେ ଅଣସମ୍ବିଧାନିକ ପରିଷଦ ?

- (1) ଟ୍ରିବ୍ୟୁନାଲ୍
- (2) ଜାତୀୟ ଅନୁସନ୍ଧାନ ସଂସ୍ଥା
- (3) ଭାରତର ପ୍ରତିଯୋଗିତା କମିସନ
- (4) ଭାରତର ଆଇନ୍ କମିସନ
- (5) ଅନୁସୂଚିତ ଜନଜାତିଙ୍କ ଜାତୀୟ କମିସନ
- (6) ଭାରତର ନିୟନ୍ତ୍ରକ ଓ ମହାଲେଖାକାର

- (A) 1, 5 ଓ 6  
 (B) 2, 3 ଓ 4  
 (C) 3, 5 ଓ 6  
 (D) 2, 4 ଓ 5

59. Which of the following statements are not correct in respect of the Election Commission of India?

- (1) Art. 327 gives power to Parliament to make provision with respect to elections to Legislatures.
- (2) Besides Chief Election Commissioner, two Additional Commissioners were appointed for the first time on January 1, 1990.
- (3) The Election Commissioner Amendment Act 1990 made the Election Commission a Multi-member body.
- (4) The decisions in Election Commission by the members are made by unanimous vote.

(A) 2, 3 and 4

(B) 1 only

(C) 1, 3 and 4

(D) 1, 2 and 3

60. The Impeachment of Indian President in the Parliament is a

(A) Political Procedure

(B) Legal Procedure

(C) Quasi-judicial Procedure

(D) None of these

59. ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ଉକ୍ତିଗୁଡ଼ିକ ଭାରତର ନିର୍ବାଚନ କମିସନ ପରିସ୍ପେକ୍ଷରେ ଠିକ୍ ନୁହେଁ ?

(1) ଧାରା 327 ସଂସଦକୁ ବିଧାନ ସଭା ନିର୍ବାଚନ ବ୍ୟବସ୍ଥାର ସମ୍ପର୍କ ଦେଇଛି

(2) ମୁଖ୍ୟ ନିର୍ବାଚନ କମିସନରଙ୍କ ବ୍ୟତୀତ ଦୁଇ ଅତିରିକ୍ତ କମିସନରଙ୍କୁ ପ୍ରଥମ ଥର ପାଇଁ 1990, ଜାନୁଆରୀ 1 ରେ ନିଯୁକ୍ତ କରାଯାଇଥିଲା

(3) ନିର୍ବାଚନ କମିସନର ସଂଶୋଧନ ଧାରା 1990, ନିର୍ବାଚନ କମିସନରଙ୍କୁ ବହୁସଦସ୍ୟ ପରିଷଦ କରିଥିଲା

(4) ନିର୍ବାଚନ କମିସନରେ ନିଷ୍ପତ୍ତିଗୁଡ଼ିକ ସଦସ୍ୟମାନଙ୍କ ସହମତି ଭୋଟ ଆଧାରରେ ହୋଇଥାଏ

(A) 2, 3 ଓ 4

(B) କେବଳ 1

(C) 1, 3 ଓ 4

(D) 1, 2 ଓ 3

60. ସଂସଦରେ ଭାରତର ରାଷ୍ଟ୍ରପତିଙ୍କ ମହାଭିଯୋଗ ହେଉଛି-

(A) ରାଜନୈତିକ ପ୍ରକ୍ରିୟା

(B) ଆଇନଗତ ପ୍ରକ୍ରିୟା

(C) ଅର୍ଦ୍ଧ-ନ୍ୟାୟିକ ପ୍ରକ୍ରିୟା

(D) କୌଣସିଟି ନୁହେଁ

61. Which of the following statements are not correct in respect of Advocate General in India?

- (1) The Advocate General is the highest Law Officer of the State ✓
- (2) He is appointed by the Governor on the advice of Chief Justice of High Court
- (3) He should be eligible to be appointed as the Judge of a High Court ✓
- (4) He/She should not be more than 65 years of age.

- (A) 1 and 4 ✗  
 ✓(B) 2 and 4  
 (C) 2 and 3 ✗  
 (D) 1 and 3 ✗

62. Which of the following statements are not correct in respect of Private Member Bill introduced in Parliament?

- (1) A Private Member is any Member of Parliament other than Member of Treasury Bench ✗
- (2) The Bill of this nature are introduced and debated only on Mondays
- (3) It's introduction in the House requires One Month notice
- (4) A Constitution Amendment Bill may be introduced either in Lok Sabha or Rajya Sabha

- (A) 3 and 4  
 (B) 2 and 3  
 ✓(C) 1 and 2  
 (D) 1 and 3

61. ଭାରତର ଆଡଭୋକେଟ ଜେନେରାଲଙ୍କ ପରିପ୍ରେକ୍ଷୀରେ କେଉଁ ଉକ୍ତିଗୁଡ଼ିକ ଠିକ୍ ନୁହେଁ ?

- (1) ଆଡଭୋକେଟ ଜେନେରାଲ ରାଜ୍ୟର ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଆଇନ୍ ଅଧିକାରୀ
- (2) ଉଚ୍ଚନ୍ୟାୟାଳୟର ମୁଖ୍ୟ ବିଚାରପତିଙ୍କ ପରାମର୍ଶ ଅନୁସାରେ ତାଙ୍କୁ ରାଜ୍ୟପାଳ ନିଯୁକ୍ତ କରିଥାନ୍ତି
- (3) ସେ ଉଚ୍ଚନ୍ୟାୟାଳୟର ବିଚାରପତି ହେବାକୁ ଯୋଗ୍ୟ
- (4) ତାଙ୍କର ବୟସ 65 ବର୍ଷରୁ ଅଧିକ ହୋଇନଥିବ

- (A) 1 ଓ 4  
 (B) 2 ଓ 4  
 (C) 2 ଓ 3  
 (D) 1 ଓ 3

62. ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ଉକ୍ତିଗୁଡ଼ିକ ସଂସଦରେ ବେସରକାରୀ ବିଲ୍ ଉପସ୍ଥାପନ ପ୍ରସଙ୍ଗରେ ଠିକ୍ ନୁହେଁ ?

- (1) ଜଣେ ବେସରକାରୀ ସଦସ୍ୟ, ସରକାରୀତଳ ବ୍ୟତୀତ ଯେକୌଣସି ସାଂସଦ
- (2) ଏହି ବିଲ୍ ଉପସ୍ଥାପନ ଓ ଆଲୋଚନା କେବଳ ସୋମବାରରେ ହୋଇଥାଏ
- (3) ଗୃହରେ ଏହା ଉପସ୍ଥାପନ ପାଇଁ ଏକ ମାସର ନୋଟିସ ଆବଶ୍ୟକ କରେ
- (4) ରୋଚିଏ ସମିଧାନ ସଂଶୋଧନ ବିଲ୍ ଲୋକସଭା ବା ରାଜ୍ୟସଭାରେ ଉପସ୍ଥାପନ କରାଯାଇପାରେ

- (A) 3 ଓ 4  
 (B) 2 ଓ 3  
 (C) 1 ଓ 2  
 (D) 1 ଓ 3

63. Which of the following statements are correct in respect of Anti-Defection Law?

- (1) Anti-defection Law found place in the Constitution by 52<sup>nd</sup> Constitutional Amendment ✓
- (2) The Tenth Schedule of Indian Constitution was inserted in the Constitution in the year 1989 ✓
- (3) The Anti-defection Law was reinforced in the year 2002
- (4) If any Member who is independently elected joins any political party, he is not disqualified ✓

- (A) 2 and 4 ✗  
 ✓(B) 1 and 3  
 (C) 1 and 2  
 (D) 3 and 4 ✗

64. Which of the following statements are correct in respect of 'Special Sessions' in Parliament?

- (1) The term Special Session of Parliament is defined in Art. 85 of Indian Constitution ✗
- (2) Art. 352 (8)(b) of Indian Constitution speaks about Special Sitting of the House of Parliament
- (3) The proceedings of both the Houses of Parliament in special sessions would be limited
- (4) If proclamation of Emergency is issued when the Parliament is not in Session, 1/3 of Lok Sabha and 1/3 of Rajya Sabha Members can ask the President to convene a Special Session of Parliament ✗

- (A) 1 and 2 ✗  
 ✓(B) 2 and 3  
 (C) 2 and 4  
 (D) 1 and 3 ✗

63. ବନବଦନ ବିରୋଧୀ ଆଇନ୍ ପ୍ରସଙ୍ଗରେ ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ଉକ୍ତିଗୁଡ଼ିକ ଠିକ୍ ?

- (1) ସମ୍ବିଧାନର 52 ଟମ ସଂଶୋଧନରେ ବନ ବଦନ ବିରୋଧୀ ଆଇନ୍ ସ୍ଥାନ ପାଇଥିଲା
- (2) 1989 ରେ ସମ୍ବିଧାନର ଦଶମ ସୂଚୀ ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ ହୋଇଥିଲା
- (3) 2002 ରେ ବନ-ବଦନ ବିରୋଧୀ ଆଇନ୍ କୁ ଆହୁରି ଦୃଢ଼ କରାଯାଇଥିଲା
- (4) ଯଦି କୌଣସି ସଦସ୍ୟ ସ୍ୱାଧୀନ ଭାବେ ନିର୍ବାଚିତ ହୋଇଥିବେ, ସେ ଯେ କୌଣସି ଦଳରେ ସାମିଲ ହେଲେ ତାଙ୍କ ସଦସ୍ୟତା ନାକଚ ହେବନାହିଁ ।

- (A) 2 ଓ 4  
 (B) 1 ଓ 3  
 (C) 1 ଓ 2  
 (D) 3 ଓ 4

64. ସଂସଦର ସ୍ୱତନ୍ତ୍ର ଅଧିବେଶନ ପ୍ରସଙ୍ଗରେ ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ଉକ୍ତିଗୁଡ଼ିକ ଠିକ୍ ?

- (1) ଭାରତୀୟ ସମ୍ବିଧାନର ଧାରା 85ରେ ସଂସଦର ସ୍ୱତନ୍ତ୍ର ଅଧିବେଶନର ସଂଜ୍ଞା ଦିଆଯାଇଛି
- (2) ଭାରତୀୟ ସମ୍ବିଧାନର ଧାରା 352 (8)(ଖ) ରେ ସଂସଦର ସ୍ୱତନ୍ତ୍ର ଅଧିବେଶନର ଉଲ୍ଲେଖ ଅଛି
- (3) ସ୍ୱତନ୍ତ୍ର ଅଧିବେଶନରେ ସଂସଦର ଉଭୟ ସଦନର କାର୍ଯ୍ୟାବଳୀ ସାମିତ ରହେ
- (4) ସଂସଦ ଅଧିବେଶନ ନଥିବା ବେଳେ ଯଦି କରୁରୀ ପରିସ୍ଥିତି ଘୋଷଣା କରାଯାଏ, ତେବେ ଲୋକସଭାର ଏକ ତୃତୀୟାଂଶ ଓ ରାଜ୍ୟସଭାର ଏକ ତୃତୀୟାଂଶ ସଦସ୍ୟ ରାଷ୍ଟ୍ରପତିଙ୍କୁ ସଂସଦର ସ୍ୱତନ୍ତ୍ର ଅଧିବେଶନ ଆହ୍ୱାନ ନିମିତ୍ତ କହିପାରନ୍ତି

- (A) 1 ଓ 2  
 (B) 2 ଓ 3  
 (C) 2 ଓ 4  
 (D) 1 ଓ 3

65. Which of the following statements are correct in respect of 'Due process of Law' and 'Procedure established by Law'?

(I) 'Due Process of Law' focuses on the formal adherence to legal procedures set by the Government.

(II) 'Procedure established by Law' emphasises the protection of individuals Rights and fairness in the application of Law and Legal Proceedings.

(A) I is correct and II is not correct

(B) II is correct and I is not correct

(C) Both I and II are correct

(D) Both I and II are not correct

66. Which one of the following is necessary for Pressure Groups to be effective in influencing Government Policy?

(A) Large number of Members

(B) Access to media outlets

(C) Money and Expertise

(D) Legal support

65. ଆଇନର ଯଥାର୍ଥ ପ୍ରକ୍ରିୟା (Due process of Law) ଓ ଆଇନ ଦ୍ୱାରା ପ୍ରତିଷ୍ଠିତ ପ୍ରଣାଳୀ (Procedure established by Law) ପ୍ରସଙ୍ଗରେ ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ଉକ୍ତିଗୁଡ଼ିକ ଠିକ୍ ?

(I) ଆଇନର ଯଥାର୍ଥ ପ୍ରକ୍ରିୟା ସରକାରଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ପ୍ରତିଷ୍ଠିତ ନ୍ୟାୟ ବ୍ୟବସ୍ଥାର ବିଧିବଦ୍ଧ ଅନୁପାଳନ ଉପରେ ଗୁରୁତ୍ୱ ଦିଏ

(II) 'ଆଇନ ଦ୍ୱାରା ପ୍ରତିଷ୍ଠିତ ପ୍ରଣାଳୀ' ନାଗରିକମାନଙ୍କର ଆଇନ ଓ ନ୍ୟାୟିକ ଆବେଦନ କ୍ଷେତ୍ରରେ ସେମାନଙ୍କର ଅଧିକାର ଓ ସ୍ୱତନ୍ତ୍ରତା ସୁରକ୍ଷା ଦିଏ ।

(A) I ଠିକ୍ ଓ II ଭୁଲ୍

(B) II ଠିକ୍ ଓ I ଭୁଲ୍

(C) ଉଭୟ I ଓ II ଠିକ୍

(D) ଉଭୟ I ଓ II ଭୁଲ୍

66. ସରକାରୀ ବିଧିବିଧାନର ପ୍ରୟୋଗପାଇଁ ଏଥିମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଚାପଗୋଷ୍ଠୀ (Pressure Group) ପାଇଁ ଆବଶ୍ୟକ ?

(A) ଅଧିକ ସଂଖ୍ୟକ ସଦସ୍ୟ

(B) ଗଣମାଧ୍ୟମ ସହ ସଂଯୋଗ

(C) ଅର୍ଥ ଓ ଅଭିଜ୍ଞତା

(D) ଆଇନଗତ ସହାୟତା

67. Which of the following are correct? Substantive Public Policies are those which;

- (1) plan and programme to get things done ✓
- (2) allocate resources/services to particular segments of larger society
- (3) directly distribute benefits or costs for citizens
- (4) impose restrictions on behaviours

(A) 1 and 4 ✗

✓(B) 1 and 2

✓(C) 2 only

(D) 3 only ✗

68. Which of the following policies provide a Tax refund on all or part of a poor family's Social Security Tax?

- (A) Temporary Assistance to needy families
- (B) Earned Income Tax Credit
- (C) Food Stamps
- (D) Supplemental Security Income

67. ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁଗୁଡ଼ିକ ଠିକ୍ ?

ସାମାନ୍ୟ ସାର୍ବଜନୀନ ନୀତିଗୁଡ଼ିକ ତାହା, ଯାହା:

- (1) କାର୍ଯ୍ୟାବୃତ୍ତ ପାଇଁ ଯୋଜନା ଓ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ
- (2) ବ୍ୟବସ୍ଥା ସମ୍ପର୍କିତ ସେବାପାଇଁ ସମ୍ବଳ/ସେବା ଯୋଗାଇବା ବ୍ୟବସ୍ଥା
- (3) ନାଗରିକମାନଙ୍କ ପାଇଁ ପ୍ରତ୍ୟକ୍ଷଭାବେ ଲାଭ ବା ମୂଲ୍ୟ ବଢ଼ନ
- (4) ଆଚରଣ ଉପରେ କଟକଣା ଲଗାଇବା

(A) 1 ଓ 4

(B) 1 ଓ 2

(C) କେବଳ 2

(D) କେବଳ 3

68. ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁଟି ଗୋଟିଏ ଗରିବ ପରିବାରର ସାମାଜିକ ସୁରକ୍ଷା ଟିକସର ଅଂଶ ବା ସମୁଦାୟ ଟିକସ ଫେରାଇବା ଲାଭି ଉଦ୍ଦିଷ୍ଟ ?

- (A) ଗରିବ ପରିବାରଗୁଡ଼ିକୁ ସାମାଜିକ ସହାୟତା
- (B) ଅର୍ଜିତ ଆୟକର ଶ୍ରେୟ
- (C) ଖାଦ୍ୟ ଷ୍ଟାମ୍ପ
- (D) ଅତିରିକ୍ତ ସୁରକ୍ଷା ଆୟ

69. Which of the statements about Public Policy are Correct? 'A Public Policy may be;

- (1) General or Specific ✓
- (2) Broad or Narrow ✓
- (3) Positive or Negative
- (4) Rational or Irrational ✗

(A) 1,2 and 4 ✗

(B) 2,3 and 4 ✗

✓ (C) 1, 2 and 3

(D) 1,3 and 4 ✗

70. Which of the following statements are correct in respect of 'Distributive Public Policy'?

- (1) It is also known as 'Patronage Policy'
- (2) It is meant for specific segments of Society ✓
- (3) It is concerned with regulation and control of goods and services
- (4) It requires little administrative discretion ✗

(A) 1, 2 and 4 ✗

(B) 2,3 and 4 ✗

(C) 1, 3 and 4 ✗

✓ (D) 1,2 and 3

69. ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ଉକ୍ତିଗୁଡ଼ିକ ସାର୍ବଜନିକ ନୀତି ପରିପ୍ରେକ୍ଷାରେ ଠିକ୍ ? ଗୋଟିଏ ସାର୍ବଜନିକ ନୀତି ହୁଏତ ?

(1) ସାଧାରଣ ବା ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ

(2) ପ୍ରଶସ୍ତ ବା ସଙ୍କୁଚିତ

(3) ସକାରାତ୍ମକ ବା ନକାରାତ୍ମକ

(4) ଯୁକ୍ତିସଙ୍ଗତ ବା ଚର୍ଚ୍ଚହୀନ

(A) 1,2 ଓ 4

(B) 2,3 ଓ 4

(C) 1, 2 ଓ 3

(D) 1,3 ଓ 4

70. ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ଉକ୍ତିଗୁଡ଼ିକ 'ସାର୍ବଜନିକ ବଣ୍ଟନ ନୀତି' ପରିପ୍ରେକ୍ଷାରେ ଠିକ୍ ?

(1) ଏହା ମଧ୍ୟ 'ପୁଷ୍ଟପୋଷକ ନୀତି' ଭାବେ ପରିଚିତ

(2) ଏହା ସମାଜର ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ଗୋଷ୍ଠୀ/ବର୍ଗର ପାଇଁ ଉଦ୍ଦିଷ୍ଟ

(3) ଏହା ସାମଗ୍ରୀ ଓ ସେବାର ପରିଚାଳନା ଓ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ଉଦ୍ଦିଷ୍ଟ

(4) ଏହା କିଛିଟା ପ୍ରଶାସନିକ ବିବେଚନା ଆବଶ୍ୟକ କରେ

(A) 1, 2 ଓ 4

(B) 2,3 ଓ 4

(C) 1, 3 ଓ 4

(D) 1,2 ଓ 3

71. Which of the Articles of Indian Constitution relating to Fundamental Rights are not available to Foreigners in India?

- (A) Articles 14, 20, 21, 24 and 26  
(B) Articles 21, 21(A), 23, 25 and 28  
(C) Articles 14, 22, 25, 26 and 28  
(D) Articles 15, 16, 19, 29 and 30

72. Which Four Amendments to Indian Constitution given below are related to Scheduled Castes and Scheduled Tribes in India?

List of Amendments to Indian Constitution:

1, 8, 19, 29, 46, 65, 95, 102

(A) 1, 8, 65, 95 ✓

(B) 8, 19, 46, 102 ✗

(C) 19, 46, 65, 95

(D) 1, 19, 29, 65 ✓

71. ଭାରତୀୟ ସମ୍ବିଧାନର ମୌଳିକ ଅଧିକାର ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ କେଉଁ ଧାରାଗୁଡ଼ିକ ଭାରତରେ ବିଦେଶୀମାନଙ୍କ ପାଇଁ ଉଦ୍ଦିଷ୍ଟ ନୁହେଁ ?

- (A) ଧାରା 14, 20, 21, 24 ଓ 26  
(B) ଧାରା 21, 21(A), 23, 25 ଓ 28  
(C) ଧାରା 14, 22, 25, 26 ଓ 28  
(D) ଧାରା 15, 16, 19, 29 ଓ 30

72. ଭାରତୀୟ ସମ୍ବିଧାନର ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ଚାରିଗୋଟି ସଂଶୋଧନ ଭାରତର ଅନୁସୂଚିତ ଜାତି ଓ ଜନଜାତିଙ୍କ ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ?

ଭାରତୀୟ ସମ୍ବିଧାନର ସଂଶୋଧନ ତାଲିକା :

1, 8, 19, 29, 46, 65, 95, 102

(A) 1, 8, 65, 95

(B) 8, 19, 46, 102

(C) 19, 46, 65, 95

(D) 1, 19, 29, 65

73. Which of the following statements are not correct in respect of 'Right to Privacy'?

- (1) The Nine-Judge Constitutional Bench that declared 'Right to Privacy' as Fundamental Right was headed by Justice J.S. Khehar
- (2) The Supreme Court of India gave this historic judgement on August 24, 2018
- (3) Justice J.S. Khehar was the former 42<sup>nd</sup> Chief Justice of India
- (4) He was appointed as Chief Justice of India in the year 2017

- (A) 2 and 3
- (B) 1 and 2
- (C) 2 and 4
- (D) 3 and 4

74. Which of the following is not included in Art. 19 of Indian Constitution?

- (A) Freedom of Speech and Expression
- (B) Freedom of Movement
- (C) Freedom from Detention
- (D) Freedom of Association

73. 'ବ୍ୟକ୍ତିଗତ ଅଧିକାର' (Right to Privacy) ସମ୍ବନ୍ଧରେ ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ଉକ୍ତିଗୁଡ଼ିକ ଠିକ୍ ନୁହେଁ ?

- (1) ନ୍ୟାୟମୂର୍ତ୍ତି ଜେ.ଏସ.ଖେହାରଙ୍କ ଅଧ୍ୟକ୍ଷତାରେ ଗଠିତ ନ' ଜଣିଆ ସାମ୍ବିଧାନିକ ଖଣ୍ଡପୀଠ 'ବ୍ୟକ୍ତିଗତ ଅଧିକାର' କୁ ମୌଳିକ ଅଧିକାର ଭାବେ ଘୋଷଣା କରିଥିଲେ
- (2) 2018, ଅଗଷ୍ଟ 24 ରେ ଭାରତର ସର୍ବୋଚ୍ଚ ନ୍ୟାୟାଳୟ ଏହି ଐତିହାସିକ ରାୟ ଦେଇଥିଲେ
- (3) ନ୍ୟାୟମୂର୍ତ୍ତି ଜେ.ଏସ.ଖେହାର ଭାରତର ସର୍ବୋଚ୍ଚ ନ୍ୟାୟାଳୟର 42ତମ ମୁଖ୍ୟ ବିଚାରପତି
- (4) ସେ ଭାରତର ମୁଖ୍ୟବିଚାରପତି ଭାବେ 2017ରେ ନିଯୁକ୍ତ ହୋଇଥିଲେ

- (A) 2 ଓ 3
- (B) 1 ଓ 2
- (C) 2 ଓ 4
- (D) 3 ଓ 4

74. ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁଟି ଭାରତୀୟ ସମ୍ବିଧାନର ଧାରା 19ର ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ ନୁହେଁ ?

- (A) ବାକ୍ ସ୍ବାଧୀନତା ଓ ଭାବପ୍ରକାଶ
- (B) ଆନ୍ଦୋଳନର ସ୍ବାଧୀନତା (Freedom of Movement)
- (C) ବନ୍ଦୀରୁ ସ୍ବାଧୀନତା (Freedom from Detention)
- (D) ସଂଘର ସ୍ବାଧୀନତା (Freedom of Association)

75. In which of the following years the 'Declaration of the Rights of the Child' was passed by UNO?

(A) 1949

(B) 1951

(C) 1956

(D) 1959

76. Read the following statement given below and choose the correct alternative

Statement 1- Land degradation is caused due to soil erosion and waterlogging ✓

Statement 2- Deforestation is the major cause of soil erosion ✓

✓ (A) Both are correct

(B) Both are incorrect

(C) Statement 1 is correct and statement 2 is incorrect

(D) Statement 1 is incorrect and statement 2 is correct

75. ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ମସିହାରେ 'କାର୍ତ୍ତିକ'ର ଦ୍ଵାରା 'ଶିଶୁଙ୍କ ଅଧିକାରର ଘୋଷଣା' ଅନୁମୋଦିତ ହୋଇଥିଲା ?

(A) 1949

(B) 1951

(C) 1956

(D) 1959

76. ନିମ୍ନଲିଖିତ ଉକ୍ତିଗୁଡ଼ିକ ପଢ଼ି ଏହାର ସଠିକ ବିକଳ୍ପ ନିର୍ଣ୍ଣୟ କର ।

ଉକ୍ତି 1 - ମୃତ୍ତିକା କ୍ଷୟ ଓ ଜଳପୂର୍ଣ୍ଣତା ଯୋଗୁଁ ଜମିର ଅବକ୍ଷୟ ଘଟିଥାଏ

ଉକ୍ତି 2 - ଜଙ୍ଗଲ ନଷ୍ଟ ହେବା ମୃତ୍ତିକା କ୍ଷୟର ପ୍ରମୁଖ କାରଣ

(A) ଉଭୟ ଠିକ୍

(B) ଉଭୟ ଭୁଲ

(C) ପ୍ରଥମ ଉକ୍ତି ଠିକ୍ ଓ ଦ୍ଵିତୀୟ ଉକ୍ତି ଭୁଲ

(D) ପ୍ରଥମ ଉକ୍ତି ଭୁଲ ଓ ଦ୍ଵିତୀୟ ଉକ୍ତି ଠିକ୍

77. Land degradation in India happens at a very large scale", because

✓ (A) Inadequate soil conservation measures

(B) Overgrazing

✓ (C) Both (A) and (B)

(D) None of the above

78. "There is a huge loss of valuable nutrients and fertility in India". What are the reasons for this?

✓ (A) Soil erosion

✓ (B) Land degradation

(C) Water logging

(D) Air Pollution ✓

77. ଭାରତରେ ବହୁଳ ମାତ୍ରାରେ ଜମିର ଅବନୟନ ଘଟୁଛି । ଏହାର କାରଣ -

(A) ଉପଯୁକ୍ତ ମୃତ୍ତିକା ସଂରକ୍ଷଣ ବ୍ୟବସ୍ଥାର ଅଭାବ

(B) ଅତ୍ୟଧିକ ଚାରଣ

(C) ଉଭୟ (A) ଏବଂ (B)

(D) ଏକାଧିକ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଦୁହେଁ

78. ଭାରତରେ ମୂଲ୍ୟବାନ ପୁଷ୍ଟି ଓ ଉର୍ବରତାର ବ୍ୟାପକ କ୍ଷତି ଅନୁଭୂତ ହୁଏ । ଏହାର କାରଣ -

(A) ମୃତ୍ତିକା କ୍ଷୟ

(B) ଜମିର ଅବନୟନ

(C) ଜଳପୂର୍ଣ୍ଣତା

(D) ବାୟୁ ପ୍ରଦୂଷଣ

79. Which of the following organization collects every data on poverty in India?

- (A) MGNERGA
- (B) NSSO
- (C) SJSRY
- (D) None of these

80. Which of the following helps to measure the Poverty Determination?

- (A) Poverty Gap Index
- (B) Head Count Ratio ✕
- (C) Sen Index ✕
- (D) All of these ✕

81. In India, which of the following determines the wage policy?

- (A) Productivity
- (B) Cost of Living
- (C) Standard of Living
- (D) None of these

79. ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ସଙ୍ଗଠନ ଭାରତର ଦାରିଦ୍ର୍ୟ ଉପରେ ସମସ୍ତ ତଥ୍ୟ ସଂଗ୍ରହ କରେ ?

- (A) ଏମଜିଏନଇଆରଜିଏ (MGNERGA)
- (B) ଏନ୍‌ଏସ୍‌ଏସ୍‌ଓ (NSSO)
- (C) ଏସ୍‌ଜେଏସ୍‌ଆର୍‌ସି (SJSRY)
- (D) କୌଣସିଟି ନୁହେଁ

80. ନିମ୍ନୋକ୍ତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ଉପାୟଟି ଦାରିଦ୍ର୍ୟ ନିର୍ଣ୍ଣୟରେ ସହାୟକ ହୋଇଥାଏ ?

- (A) ଦାରିଦ୍ର୍ୟ ପାର୍ଥକ୍ୟ ସୂଚକାଙ୍କ
- (B) ମୁଣ୍ଡ ଗଣନା ଅନୁପାତ
- (C) ସେନ୍ ସୂଚକାଙ୍କ
- (D) ସବୁକୁଟିକ

81. ନିମ୍ନୋକ୍ତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଭାରତରେ ପାରିଶ୍ରମିକ ନୀତି (wage policy) ନିର୍ଣ୍ଣୟ କରିଥାଏ ?

- (A) ଉତ୍ପାଦନଶୀଳତା
- (B) ଜୀବନ ଧାରଣର ମୂଲ୍ୟ
- (C) ଜୀବନ ଧାରଣର ମାନ
- (D) କୌଣସିଟି ନୁହେଁ

82. Which of the following three states in India are considered the poorest?

- (A) Bihar, Madhya Pradesh, Haryana
- (B) Jharkhand, Bihar, Uttar Pradesh
- (C) Andhra Pradesh, Jharkhand, Bihar
- (D) Madhya Pradesh, Haryana, Jharkhand

83. Consider the following statements about Atal Bhujal Yojana

- (1) It is conceived to arrest the rampant overuse of groundwater in India
- (2) It is supported by the World Bank
- (3) It is a sub-scheme under National Groundwater Management Improvement Scheme (NGMIS)

Select the correct statements

- (A) 2 and 3
- (B) 1 and 3
- (C) 1 and 2
- (D) All of the above

82. ଭାରତର ସବୁଠାରୁ ଗରିବ ରାଜ୍ୟ ଭାବରେ କେଉଁ ତିନୋଟି ରାଜ୍ୟ ବିବେଚିତ ହୁଅନ୍ତି ?

- (A) ବିହାର, ମଧ୍ୟପ୍ରଦେଶ, ହରିଆନା
- (B) ଝାଡ଼ଖଣ୍ଡ, ବିହାର, ଉତ୍ତର ପ୍ରଦେଶ
- (C) ଆନ୍ଧ୍ରପ୍ରଦେଶ, ଝାଡ଼ଖଣ୍ଡ, ବିହାର
- (D) ମଧ୍ୟପ୍ରଦେଶ, ହରିଆନା, ଝାଡ଼ଖଣ୍ଡ

83. 'ଅଟାଲ ଭୁଜାଲ ଯୋଜନା' ସମ୍ବନ୍ଧରେ ନିମ୍ନୋକ୍ତ ମନ୍ତବ୍ୟଗୁଡ଼ିକ ବିଚାର କର ।

- (1) ଅତ୍ୟଧିକ ଭୂତଳ ଜଳ ବ୍ୟବହାର ରୋକିବା ପାଇଁ ଏହି ଯୋଜନା ପ୍ରସ୍ତୁତ ହୋଇଛି
- (2) ବିଶ୍ୱବ୍ୟାଙ୍କ ସହାୟତା ପ୍ରାପ୍ତ
- (3) ଜାତୀୟ ଭୂତଳ ଜଳ ପରିଚାଳନା ବିକାଶ ଯୋଜନା ଅଧିନରେ ଏହା ଏକ ଉପଯୋଜନା

ଠିକ୍ ମନ୍ତବ୍ୟଟି ନିର୍ଣ୍ଣୟ କର ।

- (A) 2 ଓ 3
- (B) 1 ଓ 3
- (C) 1 ଓ 2
- (D) ଉପରୋକ୍ତ ସମସ୍ତ

84. Which year is known as the year of demographic divide?

(A) 1921

(B) 1920

(C) 1919

(D) 1918

85. Consider the following statement (s) related to the reasons for low sex ratio.

I. High maternal mortality ✓

II. Sex selective female abortions ✓

III. Change in sex ratio at birth ^

Code:

(A) Only I

(B) I & II

(C) II & III

(D) I, II & III

84. କେଉଁ ବର୍ଷଟି ଜନସଂଖ୍ୟା ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ ବିଭାଜନ ବର୍ଷ ଭାବେ ବିବେଚିତ ହୋଇଥାଏ ?

(A) 1921

(B) 1920

(C) 1919

(D) 1918

85. ଲିଙ୍ଗ ଅନୁପାତ କମ୍ ହେବାର କାରଣ ସମ୍ପର୍କରେ ନିମ୍ନୋକ୍ତ ମତବ୍ୟବୃତ୍ତିକ ବିଚାର କର ।

I. ଅଧିକ ମାତୃ ମୃତ୍ୟୁହାର

II. ଲିଙ୍ଗ ନିରୂପଣ ଭିତ୍ତିକ ଜନ୍ମା କ୍ଷୁଣ୍ଣହତ୍ୟା

III. ଜନ୍ମ ସମୟରେ ଲିଙ୍ଗ ଅନୁପାତ ପରିବର୍ତ୍ତନ

କୋଡ୍ :

(A) କେବଳ I

(B) I ଏବଂ II

(C) II ଏବଂ III

(D) I, II ଏବଂ III

86. Consider the following statements regarding an aquatic ecosystem :

- (1) The shallow water zone around the edge of the lake is the littoral zone. ✓
- (2) Limnetic zone is the open zone where phytoplankton grows in abundance ✓
- (3) Profundal zone is the dark zone where the light cannot reach.

Which of the statements given above is/are correct?

- (A) 1 only
- (B) 2 and 3 only ✓
- (C) 1 and 3 only
- (D) 1, 2 and 3 ✓

87. Which climatic phenomenon is characterized by cooler than normal sea surface temperatures in the central Pacific Ocean?

- (A) La Nina ✓
- (B) El Nino
- (C) Monsoon
- (D) Tornado

86. ଜଳଜ ପରିବେଶ ବ୍ୟବସ୍ଥା ନେଇ ନିମ୍ନୋକ୍ତ ଉକ୍ତିଗୁଡ଼ିକର ବିଚାର କର :

- (1) ହ୍ରଦ ଧାରରେ ଥିବା ଜଳଶାଳୁ ଜଳକ୍ଷେତ୍ର ହେଉଛି ଲିଟରାଲ କ୍ଷେତ୍ର (Littoral Zone)
- (2) Limnetic Zone ହେଉଛି ମୁକ୍ତକ୍ଷେତ୍ର ଯେଉଁଠାରେ phytoplankton ପ୍ରଚୁର ଭାବେ ବଢ଼ିଥାଏ
- (3) Profundal Zone ହେଉଛି ଅନ୍ଧକାର କ୍ଷେତ୍ର ଯେଉଁଠାରେ ଆଲୋକ ପହଞ୍ଚିନଥାଏ

ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ଉକ୍ତି/ଉକ୍ତିଗୁଡ଼ିକ ଠିକ୍ ?

- (A) କେବଳ 1
- (B) କେବଳ 2 ଓ 3
- (C) କେବଳ 1 ଓ 3
- (D) 1, 2 ଓ 3

87. କେନ୍ଦ୍ରୀୟ ପ୍ରଶାନ୍ତ ମହାସାଗରରେ କେଉଁ ପାଣିପାଗ ଘଟଣା ସାଧାରଣ ସାମୁଦ୍ରିକ ତାପମାତ୍ରା ଶୀତଳ କରିଥାଏ ?

- (A) ଲାନିନା (La Nina)
- (B) ଏଲ ନିନୋ (El Nino)
- (C) ମୌସୁନା
- (D) ସାମୁଦ୍ରିକ ଝଡ଼ (Tornado)

88. Which of the following Articles of the Constitution of India refers to protection and improvement of environment and safeguarding of forests and wildlife?

- (A) 39A
- (B) 43A
- (C) 48A
- (D) 51A

89. Which of the following are primary pollutants?

- (1) Carbon monoxide (CO) ✓
- (2) Sulphur oxides (SO<sub>2</sub>) ✓
- (3) Volatile Organic Compounds (VOCs) ✗
- (4) Nitric Oxide (NO)
- (5) CFC's ✓
- (6) Radioactive pollutants ✗

Select the correct answer using the code given below

- (A) 1, 2, 3 and 6 only
- (B) 1, 2, 4 and 5 only ✓
- (C) 3, 4, 5 and 6 only ✗
- (D) 1, 2, 3, 4, 5 and 6

88. ଭାରତୀୟ ସମ୍ବିଧାନର କିମ୍ବଦନ୍ତୀ କେଉଁ ଧାରା ପରିବେଶର ସୁରକ୍ଷା ଓ ପରିବେଶର ସୁରକ୍ଷା ଓ ପରିବେଶର ସୁରକ୍ଷା ପାଇଁ ଉଦ୍ଦିଷ୍ଟ ?

- (A) 39A
- (B) 43A
- (C) 48A
- (D) 51A

89. କିମ୍ବଦନ୍ତୀ କେଉଁଗୁଡ଼ିକ ପ୍ରାଥମିକ ପ୍ରଦୂଷକ ?

- (1) Carbon monoxide (CO)
- (2) Sulphur oxides (SO<sub>2</sub>)
- (3) Volatile Organic Compounds (VOCs)
- (4) Nitric Oxide (NO)
- (5) CFC's
- (6) Radioactive pollutants

ନିମ୍ନରେ ଦିଆଯାଇଥିବା କୋଡ୍ ବ୍ୟବହାର କରି ଠିକ୍ ଉତ୍ତର ବାଛି ।

- (A) କେବଳ 1, 2, 3 ଓ 6
- (B) କେବଳ 1, 2, 4 ଓ 5
- (C) କେବଳ 3, 4, 5 ଓ 6
- (D) 1, 2, 3, 4, 5 ଓ 6

90. Consider the following statements:

- (1) Meteorological Drought is based on the impact of rainfall deficits on the water supply.
- (2) Socioeconomic Drought refers to the impact of drought conditions on supply and demand of economic goods.

Which of the statements given above is/are correct?

- (A) 1 only
- (B) 2 only
- (C) Both 1 and 2
- (D) Neither 1 nor 2

91. With reference to cloud seeding, consider the following statements:

- (1) It is a weather modification technique that improves a cloud's ability to produce rain or snow by introducing tiny ice nuclei into certain types of subfreezing clouds.
- (2) Aluminum hydroxide is the most common chemical used for cloud seeding.

Select the correct statement using the code given below:

- (A) 1 only
- (B) 2 only
- (C) Both 1 and 2
- (D) Neither 1 nor 2

90. ନିମ୍ନୋକ୍ତ ଉକ୍ତିଗୁଡ଼ିକର ବିଚାର କର :

- (1) ପାଣିପାଗର ମୃତ୍ତି ତଳଯୋଗାଣରେ ବର୍ଷାକାଳ ପ୍ରଭାବ ଉପରେ
- (2) ସାମାଜିକ ଓ ଆର୍ଥିକ ମୃତ୍ତି ଆର୍ଥିକ ସାମଗ୍ରୀର ଯୋଗାଣ ଓ ଦାବି ଆଧାରିତ

ଉପରୋକ୍ତ କେଉଁ ଉକ୍ତି/ଉକ୍ତିଗୁଡ଼ିକ ଠିକ୍ ?

- (A) କେବଳ 1
- (B) କେବଳ 2
- (C) ଉଭୟ 1 ଓ 2
- (D) 1 କିମ୍ବା 2, କେହିଦୁହେଁ

91. ମେଘ ବୀଜରେ (Cloud Seeding) ଲିଭିକରି ନିମ୍ନ ଉକ୍ତିଗୁଡ଼ିକର ବିଚାର କର:

- (1) ଏହା ଏକ ପାଣିପାଗ ବୃଦ୍ଧିକରଣ ଯାହା ମେଘର ବର୍ଷା ଉତ୍ପାଦନ କ୍ଷମତା ବୃଦ୍ଧି ବା ମେଘମାଳାକୁ ଶୀତଳିକରଣ କରିବା ନେଇ ଛୋଟ ବରଫ ଖଣ୍ଡ ସୃଷ୍ଟି କରେ
- (2) ଆଲୁମିନିୟମ ହାଇଡ୍ରୋକ୍ସାଇଡ୍, ମେଘ ବୀଜ ରୋପଣରେ ପ୍ରମୁଖ ରାସାୟନିକ ଭାବେ ବ୍ୟବହାର ହୁଏ

ନିମ୍ନରେ ଦିଆଯାଇଥିବା କୋଡ୍ ବ୍ୟବହାର କରି ଠିକ୍ ଉକ୍ତିଗୁଡ଼ିକ ବାଛି :

- (A) କେବଳ 1
- (B) କେବଳ 2
- (C) ଉଭୟ 1 ଓ 2
- (D) 1 କିମ୍ବା 2, କେହିଦୁହେଁ

92. National Air Quality Index (AQI) is launched by the government to monitor the quality of air in major urban centres across the country on a real-time basis and enhancing public awareness for taking mitigative action. In this context, consider the following statements:

- (1) AQI will have 'one number, one colour and one description' to inform the public about air quality in a simple and easily understandable format  $\alpha$
- (2) There are six AQI categories, namely: good, satisfactory, moderately polluted, poor, very poor and severe  $\checkmark$
- (3) The index considers eight pollutants - PM10, PM2.5, NO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub>, CO, O<sub>3</sub>, NH<sub>3</sub> and Pb  $\checkmark$

Which of the statements given above are correct?

- (A) 2 and 3 only  $\checkmark$
- (B) 1 and 3 only  $\gamma$
- (C) 1 and 2 only
- (D) 1, 2 and 3

92. ସରକାରଙ୍କ ଦ୍ୱାରା National Air Quality Index (AQI) ପ୍ରଚ୍ଛେଦ୍ଧା କରାଯାଇ ଦେଶର ମୁଖ୍ୟ ସହରାଞ୍ଚଳରେ ନିର୍ଦ୍ଧାରିତ ସମୟାବଳୀରେ ଓ ବାୟୁ ନିରୀକ୍ଷଣ ଓ ଜନସଚେତନତା ବୃଦ୍ଧି କରିବା ଲକ୍ଷ୍ୟ ଥିଲା, ଏହି ପ୍ରସଙ୍ଗରେ ନିମ୍ନ ଉକ୍ତିଗୁଡ଼ିକରେ ବିଚାର କର ।

- (1) AQI 'ଏକ ସଂଖ୍ୟା, ଏକ ରଙ୍ଗ ଓ ଏକ ବର୍ଣ୍ଣନା' ନେଇ ଜନତାକୁ ବାୟୁର ମାନ ସରଳ ଓ ସାବଜ୍ଞାନିକ ଭାବେ ବୁଝାଇବାର ପ୍ରକ୍ରିୟା
- (2) AQI ର 6 ଟି ବିଭାଗ, ଯଥା: ଉତ୍ତମ, ସନ୍ତୋଷଜନକ, ଅଳ୍ପ ପ୍ରଦୂଷିତ, ଖରାପ, ଅଧିକ ଖରାପ ଓ ଭୀଷଣ ଖରାପ
- (3) ଏହି ଚାଲିକା ଆଠଟି ପ୍ରଦୂଷଣର ବିଚାର କରେ : PM10, PM2.5, NO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub>, CO, O<sub>3</sub>, NH<sub>3</sub> ଓ Pb

ଉପରୋକ୍ତ କେଉଁ ଉକ୍ତିଗୁଡ଼ିକ ଠିକ୍ ?

- (A) କେବଳ 2 ଓ 3
- (B) କେବଳ 1 ଓ 3
- (C) କେବଳ 1 ଓ 2
- (D) 1, 2 ଓ 3

95. Which disaster is most likely to be influenced by climate change?

- (A) Earthquakes ✗
- ✓ (B) Tsunamis
- ✓ (C) Tropical cyclones
- (D) Volcanic eruptions ✗

96. Tidal waves are caused by which of the following gravitational interactions?

- (A) Sun's gravitational impact on the Moon ✗
- (B) Earth's gravitational impact on the Moon ✗
- ✓ (C) Moon's gravitational impact on the Earth
- (D) Earth's gravitational impact on the Sun ✗

97. A square shaped hole is punched in a metal sheet whose linear thermal expansion coefficient is  $1 \times 10^{-3}$  per  $^{\circ}\text{C}$ . The size of the hole will decrease by 10%, when

- (A) The sheet is heated by  $10^{\circ}\text{C}$
- (B) The sheet is heated by  $100^{\circ}\text{C}$
- (C) The sheet is cooled by  $100^{\circ}\text{C}$
- (D) The sheet is cooled by  $10^{\circ}\text{C}$

95. ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ପ୍ରଭାବରେ କେଉଁ ଦୁର୍ଘଟାକ ଅଧିକ ହୋଇଥାଏ ?

- (A) ଭୂମିକମ୍ପ
- (B) ସୁନାମୀ
- (C) ସାମୁଦ୍ରିକ ଚାଟ୍ୟା
- (D) ଆଗ୍ନେୟ ଉତ୍ସାରଣ

96. ତିନୋଟି କେଉଁ ମାଧ୍ୟାକର୍ଷଣ କ୍ରିୟା ଯୋଗୁଁ ମୁଆର ମୃତ୍ତି ହୁଏ

- (A) ଚନ୍ଦ୍ର ଉପରେ ସୂର୍ଯ୍ୟଙ୍କର ମାଧ୍ୟାକର୍ଷଣ ପ୍ରଭାବ
- (B) ଚନ୍ଦ୍ର ଉପରେ ପୃଥିବୀର ମାଧ୍ୟାକର୍ଷଣ ପ୍ରଭାବ
- (C) ପୃଥିବୀ ଉପରେ ଚନ୍ଦ୍ର ର ମାଧ୍ୟାକର୍ଷଣ ପ୍ରଭାବ
- (D) ସୂର୍ଯ୍ୟ ଉପରେ ପୃଥିବୀର ମାଧ୍ୟାକର୍ଷଣ ପ୍ରଭାବ

97. ଏକ ଧାତବ ପିଟ ଯାହାର ରୈଖିକ ତାପୀୟ ସଂପ୍ରସାରଣ ଗୁଣକ  $1 \times 10^{-3}$  ପ୍ରତି  $^{\circ}\text{C}$  ତାପମାତ୍ରାରେ ଏକ ବର୍ଗାକାର ଛିଦ୍ର କରାଯାଇଛି । ଛିଦ୍ରର ଆକାର 10% ହ୍ରାସ ପାଇବ, ଯେତେବେଳେ -

- (A) ପିଟ୍  $10^{\circ}\text{C}$  ଦ୍ୱାରା ଗରମ ହୁଏ
- (B) ପିଟ୍  $100^{\circ}\text{C}$  ଦ୍ୱାରା ଗରମ ହୁଏ
- (C) ପିଟ୍  $100^{\circ}\text{C}$  ଦ୍ୱାରା ଥଣ୍ଡା ହୁଏ
- (D) ପିଟ୍  $10^{\circ}\text{C}$  ଦ୍ୱାରା ଥଣ୍ଡା ହୁଏ

93. Which of the following best describes the term Deep ecologism?

(A) A philosophy that believes in specific changes in daily lifestyle of humans to minimize the damage to the environment ✓

(B) A philosophy that believes that humans should radically change their relationship with nature

(C) A set of sustainable practices to increase fish production in shallow ocean ecosystems ✗

(D) None of the above

94. The ability of a population to increase under ideal environmental conditions is called

(A) Natality

(B) Carrying capacity ✗

(C) Biotic potential ✓

(D) Absolute natality ✓

93. 'Deep Ecologism' କୁ ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ଉକ୍ତିଟି ଭଲମନ୍ତରାରେ ବ୍ୟାଖ୍ୟା କରେ ।

(A) ଏକ ଦର୍ଶନ ଯାହା ବିଶ୍ୱାସ କରେ ଦୈନନ୍ଦିନ ଜୀବନ ଶୈଳୀରେ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ପରିବର୍ତ୍ତନ ମଣିଷକୁ ପରିବେଶ କମ୍ କ୍ଷତି କରିବାରେ ସହାୟତା କରେ

(B) ଏକ ଦର୍ଶନ ଯାହା ବିଶ୍ୱାସ କରେ ମଣିଷ, ପରିବେଶ ସହ ସଂପର୍କରେ ବ୍ୟାପକ ପରିବର୍ତ୍ତନ କରିବା କଥା

(C) ଲବଣାକ୍ତ ସାମୁଦ୍ରିକ ପରିବେଶରେ ମାଛ ଉତ୍ପାଦନ ବୃଦ୍ଧି କରିବା ଅଭ୍ୟାସ

(D) ଉପରୋକ୍ତ କୌଣସିଟି ନୁହେଁ

94. ଆଦର୍ଶ ପରିବେଶ ଅବସ୍ଥାରେ ଜନସଂଖ୍ୟା ବୃଦ୍ଧିର ପ୍ରସାର କହିଲେ କ'ଣ ବୁଝାଏ ?

(A) ଜନ୍ମଗତ (Natality)

(B) ଶମତାଧାରଣ (Carrying capacity)

(C) ଜୈବ ସାମର୍ଥ୍ୟ (Biotic potential)

(D) ସଂପୂର୍ଣ୍ଣ ଜନ୍ମଗତ (Absolute natality)

98. Which among the following has the least thermal conductivity?

- (A) metal
- (B) semiconductor ✓
- (C) superconductor ✓
- (D) alloy ✓

99. Symbol of material used in conventional glass thermometers is

- (A) Mg
- (B) Hg
- (C) Me
- (D) Mn

100. The temperature variation of land near sea is very less compared to that far from sea. This is due to

- (A) Sun ray is not direct
- (B) The sea absorbs the heat
- (C) ✓ High heat capacity of humid air
- (D) Heat is reflected by the sea

98. ନିମ୍ନୋକ୍ତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟିର ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପମାନ ପରିବାହିତା ଅଛି ?

- (A) ଧାତୁ
- (B) ଅର୍ଦ୍ଧପରିବାହୀ
- (C) ଅତି ପରିବାହୀ
- (D) ମିଶ୍ର ଧାତୁ

99. ପାରମ୍ପରିକ କାଚ ଅର୍ମାମିଟରରେ ବ୍ୟବହୃତ ସାମଗ୍ରୀର ପ୍ରତୀକ ହେଉଛି -

- (A) ଏମ୍‌ଗି (Mg)
- (B) ଏମ୍‌ଜି (Hg)
- (C) ଏମ୍‌ଇ (Me)
- (D) ଏମ୍‌ଏମ୍ (Mn)

100. ସମୁଦ୍ରଠାରୁ ଦୂରରେ ଥିବା ସ୍ଥଳଭାଗ ତୁଳନାରେ ନିକଟରେ ଥିବା ସ୍ଥଳଭାଗର ତାପମାତ୍ରାର ତାରତମ୍ୟ ବହୁତ କମ୍ । ଏହାର କାରଣ -

- (A) ସୂର୍ଯ୍ୟକିରଣ ପ୍ରତ୍ୟକ୍ଷ ନୁହେଁ
- (B) ସମୁଦ୍ର ଭରାପକୁ ଶୋଷଣ କରିଥାଏ
- (C) ଆର୍ଦ୍ର ବାୟୁର ଉଚ୍ଚ ଭରାପ କ୍ଷମତା
- (D) ଭରାପ ବାୟୁଦ୍ୱାରା ପ୍ରତିଫଳିତ ହୋଇଥାଏ