

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

(A) MGNERGA

(B) NSSO

(C) SJSRY

(D) None of these

2. 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

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

(A) Productivity

(B) Cost of Living

(C) Standard of Living

(D) None of these

1. ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ସଂଗଠନ ଭାରତର ଦାରିଦ୍ର୍ୟ ଉପରେ ସମସ୍ତ ତଥ୍ୟ ସଂଗ୍ରହ କରେ ?

(A) ଏମଜିଏନଜିଆର୍ଜିଏ (MGNERGA)

(B) ଏନ୍ ଏସ୍ ଏସ୍ ଓ (NSSO)

(C) ଏସ୍ ଜେ ଏସ୍ ଆର୍ ଡ୍ଵାଇ (SJSRY)

(D) କୌଣସି ନୁହେଁ

2. ନିମ୍ନୋକ୍ତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ଉପାଦାନ ଦାରିଦ୍ର୍ୟ ନିର୍ଣ୍ଣୟରେ ସହାୟକ ହୋଇଥାଏ ?

(A) ଦାରିଦ୍ର୍ୟ ପାର୍ଥକ୍ୟ ସୂଚକାଙ୍କ

(B) ମୁଣ୍ଡ ଗଣନା ଅନୁପାତ

(C) ସେନ୍ ସୂଚକାଙ୍କ

(D) ସବୁଗୁଡ଼ିକ

3. ନିମ୍ନୋକ୍ତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ଉପାଦାନେ ପାରିଶ୍ରମିକ ନୀତି (wage policy) ନିର୍ଣ୍ଣୟ କରିଥାଏ ?

(A) ଉତ୍ପାଦନଶୀଳତା

(B) ଜୀବନ ଧାରଣର ମୂଲ୍ୟ

(C) ଜୀବନ ଧାରଣର ମାନ

(D) କୌଣସି ନୁହେଁ

4. 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

5. 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

4. ଭାରତର ସବୁଠାରୁ ପରିବ ଦାମ୍ୟ ଭାବରେ କେଉଁ ତିନୋଟି ରାଜ୍ୟ ବିବେଚିତ ହୁଅନ୍ତି ?

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

5. 'ଅଟାଲ ଭୁଜାଲ ଯୋଜନା' ସମ୍ପର୍କରେ ନିମ୍ନୋକ୍ତ ମତବ୍ୟବୃତ୍ତିତ ବିବରଣ କର ।

- (1) ଅତ୍ୟଧିକ ଭୂସ୍ତର ଜଳ ବ୍ୟବହାର ରୋକିବା ପାଇଁ ଏହି ଯୋଜନା ପ୍ରସ୍ତୁତ ହୋଇଛି
- (2) ବିଶ୍ୱବ୍ୟାପୀ ସହାୟତା ପ୍ରାପ୍ତ
- (3) ଜାତୀୟ ଭୂସ୍ତର ଜଳ ପରିଚାଳନା ବିଭାଗ ଯୋଜନା ଅଧିନରେ ଏହା ଏକ ଉପଯୋଜନା

ଠିକ୍ ମତବ୍ୟବୃତ୍ତିତ ନିର୍ଣ୍ଣୟ କର ।

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

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

(A) 1921

(B) 1920

(C) 1919

(D) 1918

7. 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

6. କେଉଁ ବର୍ଷଟି ଜନସଂଖ୍ୟା ପ୍ରମାଣର ବିଭାଜନ ବର୍ଷ ଭାବେ ବିବେଚିତ ହୋଇଥାଏ ?

(A) 1921

(B) 1920

(C) 1919

(D) 1918

7. ନିମ୍ନ ଅନୁପାଦ୍ୟ କଣ କେବଳ କାରଣ ସମ୍ପର୍କରେ ନିମ୍ନୋକ୍ତ ମନ୍ଦସ୍ୱରାଶିର ବିଚାର କର ।

I. ଅଧିକ ମାତୃ ମୃତ୍ୟୁହାର

II. ନିମ୍ନ ସ୍ୱରାଶିର ବିଧିତ ନ୍ୟାୟ ସୁରକ୍ଷା

III. ଜନ୍ମ ସମୟରେ ନିମ୍ନ ଅନୁପାଦ୍ୟ ପରିବର୍ତ୍ତନ

କୋଡ୍ :

(A) କେବଳ I

(B) I ଏବଂ II

(C) II ଏବଂ III

(D) I, II ଏବଂ III

8. 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

9. 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) Tomado

8. ଚଳର ପରିବେଶ ବ୍ୟବସ୍ଥା ନେଇ ନିମ୍ନୋକ୍ତ ଉକ୍ତିଗୁଡ଼ିକର ବିବରଣ ଦିଅ :

- (1) ହ୍ରଦ ଧାରରେ ଥିବା ଉପକୂଳ କ୍ଷେତ୍ରରେ ଥିବା ସ୍ଥିର ଜଳ (Littoral Zone)
- (2) Limnetic Zone ହେଉଛି ଗୁଳ୍ମକ୍ଷେତ୍ର କ୍ଷେତ୍ରରେ phytoplankton ଗୁଡ଼ିକ ଲାଭେ ବଢ଼ିଥାଏ
- (3) Profundal Zone ହେଉଛି ଅନ୍ଧକାର କ୍ଷେତ୍ର କ୍ଷେତ୍ରରେ ଥାଇବା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଥାଏ

ନିମ୍ନୋକ୍ତ ଉକ୍ତି ଉକ୍ତି/ଉକ୍ତିଗୁଡ଼ିକ ଠିକ୍ ?

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

9. କେନ୍ଦ୍ରୀୟ ପ୍ରଶାନ୍ତ ମହାସାଗରରେ କେଉଁ ପାଣିପାଗ ଘଟଣା ସାଧାରଣ ସାମୁଦ୍ରିକ ତାପମାତ୍ରା ଖାଲି କରିଥାଏ ?

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



12. 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

13. 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

12. ବିପ୍ଳବ ଉଦ୍‌ଗ୍ରସ୍ଥିତ ବିଚାର କର :

- (1) ପାଣିପାଗରତ ମସୃଚି ଜଳଯୋଗାଣରେ ବର୍ଷାକାଳ ପ୍ରଭାବ ଜନିତ
- (2) ସାମାଜିକ ଓ ଆର୍ଥିକ ମସୃଚି ଆର୍ଥିକ ସାମଗ୍ରୀର ଯୋଗାଣ ଓ ଦାବି ଆଧାରିତ

ଉପରୋକ୍ତ ଦେଖି ଉଦ୍‌ଗ୍ରସ୍ଥିତ ଠିକ୍ ?

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

13. ମେଘ ବୀଜରେ (Cloud Seeding) ଉଦ୍‌ଗ୍ରସ୍ଥିତ ବିଚାର କର:

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

ନିମ୍ନରେ ଦିଆଯାଇଥିବା କୋଡ୍ ବ୍ୟବହାର କରି ସଠିକ୍ ଉଦ୍‌ଗ୍ରସ୍ଥିତ ବାଛି :

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

14. 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
- (2) There are six AQI categories, namely: good, satisfactory, moderately polluted, poor, very poor and severe
- (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

Which of the statements given above are correct?

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

14. ଉପରୋକ୍ତ ଦ୍ୱାରା National Air Quality Index (AQI) ପ୍ରତିଷ୍ଠା କରାଯାଇ ଦେଶର ପୁରୀ ସହରାଞ୍ଚଳରେ ଦିର୍ଦ୍ଧାରିତ ସମୟାବଳୀରେ ଓ ବାୟୁ ନିରୀକ୍ଷଣ ଓ କନସେନ୍ସନଟା ଦୂର୍ଘି କର୍ତ୍ତାଙ୍କ ଉପସ୍ଥାପନା, ଏହି ପ୍ରସଙ୍ଗରେ ନିମ୍ନ ଉକ୍ତିଗୁଡ଼ିକରେ ବିଚାର କର ।

- (1) AQI 'ଏକ ସଂଖ୍ୟା, ଏକ ରଙ୍ଗ ଓ ଏକ ବର୍ଣ୍ଣନା' ନେଇ ଜନତାଙ୍କୁ ବାୟୁର ମାମା ସରଳ ଓ ସାବଜାତ ଭାବେ ବୁଝାଇବାର ପ୍ରକ୍ରିୟା
- (2) AQI ର 6 ଟି ବିଭାଗ, ଯଥା: ଉତ୍ତମ, ସନ୍ତୋଷଜନକ, ଅଳ୍ପ ପ୍ରଦୂଷିତ, ଉତ୍ତମ, ଅଧିକ ଉତ୍ତମ ଓ ଭୀଷଣ ଉତ୍ତମ
- (3) ଏହି ଉପକ୍ରମ ଆଠଟି ପ୍ରଦୂଷକର 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 ଦେଖି ଉକ୍ତିଗୁଡ଼ିକ ଠିକ୍ ?

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

15. 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

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

(A) Natality

(B) Carrying capacity

(C) Biotic potential

(D) Absolute natality

15. 'Deep Ecologism' କୁ ନିମ୍ନୋକ୍ତ ଦେଖି ଭିନ୍ନ ଭିନ୍ନ ଭାବେ ବ୍ୟାଖ୍ୟା କରେ ।

(A) ଏକ ଦର୍ଶନ ଯାହା ଦିନିଦିନ ଜୀବନ ଶୈଳୀରେ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ପରିବର୍ତ୍ତନ ମଣିଷକୁ ପରିବେଶ କୁ କ୍ଷତି କରିବାରେ ସହାୟତା କରେ

(B) ଏକ ଦର୍ଶନ ଯାହା ଦିନିଦିନ ଜୀବନ, ପରିବେଶ ସହ ସଂପର୍କରେ ବ୍ୟାପକ ପରିବର୍ତ୍ତନ କରିବା କଥା

(C) ଉପଯୁକ୍ତ ସାମୁଦ୍ରିକ ପରିବେଶରେ ମାଛ ଉତ୍ପାଦନ ବୃଦ୍ଧି କରିବା ଅଭ୍ୟାସ

(D) କୌଣସି କୌଣସି ଦୂର୍ବେ

16. ଆଦର୍ଶ ପରିବେଶ ଅବସ୍ଥାରେ ଜନସଂଖ୍ୟା ବୃଦ୍ଧିର ପ୍ରକାର କହିଲେ କ'ଣ କୁହାଏ ?

(A) ଜନ୍ମଗତ (Natality)

(B) ଶମ୍ଭାଳନ କ୍ଷମତା (Carrying capacity)

(C) ଜୈବ ସମର୍ଥନ (Biotic potential)

(D) ସଂପୂର୍ଣ୍ଣ ଜନ୍ମଗତ (Absolute natality)



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

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

18. 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

19. 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  $10^{\circ}\text{C}$

17. ବଜରାକୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ପ୍ରଭାବରେ କେଉଁ ଦୁର୍ଘଟାର ଅଧିକ ହୋଇଯାଏ ?

- (A) ଭୂମିକମ୍ପ
- (B) ସୁନାମା
- (C) ଗାମୁଡ଼ିକ ଦାଢ଼ା
- (D) ଆହେଇ ଉଦ୍‌ଘାତଣ

18. ଚିତ୍ତୋତ୍ତ କେଉଁ ମାଧ୍ୟାକର୍ଷଣ କ୍ରିୟା ଯୋଗୁଁ ସୁତାର ସୃଷ୍ଟି ହୁଏ

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

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

- (A) ସିଟ୍  $10^{\circ}\text{C}$  ଘାତା ଉତ୍ତମ ହୁଏ
- (B) ସିଟ୍  $100^{\circ}\text{C}$  ଘାତା ଉତ୍ତମ ହୁଏ
- (C) ସିଟ୍  $100^{\circ}\text{C}$  ଘାତା ଶୀତ ହୁଏ
- (D) ସିଟ୍  $10^{\circ}\text{C}$  ଘାତା ଶୀତ ହୁଏ

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

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

21. Symbol of material used in conventional glass thermometers is

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

22. 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

20. ନିମ୍ନୋକ୍ତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟିର ସର୍ବନିମ୍ନ ତାପୀୟ ପରିବାହିତା ଅଛି ?

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

21. ପାରମ୍ପରିକ କାଚ ଅର୍ମାମିଟରରେ ବ୍ୟବହୃତ ସାମଗ୍ରୀର ପ୍ରତୀକ କେଉଁଟି -

- (A) ଏଲ୍‌ଜି (Mg)
- (B) ଏଲ୍‌ଜି (Hg)
- (C) ଏମ୍‌ଇ (Me)
- (D) ଏଲ୍‌ଏମ୍ (Mn)

22. ସମୁଦ୍ରତୀରୁ ଦୂରରେ ଥିବା ଭୂଭାଗର ତାପମାତ୍ରାରେ ଦିନରେ ଥିବା ଭୂଭାଗର ତାପମାତ୍ରାଠାରୁ ତାପମାତ୍ରା ବହୁତ କମ୍ । ଏହାର କାରଣ -

- (A) ସୂର୍ଯ୍ୟକିରଣ ପ୍ରତ୍ୟକ୍ଷ ନୁହେଁ
- (B) ସମୁଦ୍ର ଭାଗରୁ ଶୋଷଣ କରିଥାଏ
- (C) ଆର୍ଦ୍ର ବାୟୁର ଉଚ୍ଚ ଉତ୍ତାପ ଶକ୍ତି
- (D) ଭାଗ୍ୟ ବାୟୁଦ୍ୱାରା ପ୍ରତିଫଳିତ ହୋଇଥାଏ

23. 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 Adhinyam 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

24. 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

23. ଭାରତର ସଂସଦ ଦ୍ୱାରା ପ୍ରଣୀତ ନୂତନ ଅପରାଧମୁକ୍ତ ଅଧିନିୟମ (New Criminal Laws) ଅନୁଯାୟୀ ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ମତାମତଗୁଡ଼ିକ ଠିକ୍ ?

- (1) ଏପ୍ରିଲ 1 ତାରିଖ 2023 ମସିହାରେ ନୂତନ ଅପରାଧମୁକ୍ତ ଅଧିନିୟମ 'ଭାରତୀୟ ନ୍ୟାୟ ସଂହିତା' ବାଧ୍ୟକାରୀ ହେଲା
- (2) ଭାରତୀୟ ପୋଲିସ୍, ଡୋର, ଗ୍ରାମରେ ଭାରତୀୟ ନାଗରିକ ସୁରକ୍ଷା ସଂହିତା ଲାଗୁ ହେଲା
- (3) 1 ଜୁଲାଇ 2024 ରୁ ଭାରତୀୟ ସାକ୍ଷ୍ୟ ଅଧିନିୟମ' ବାଧ୍ୟକାରୀ 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

24. ସରକାରୀ ପରିଚାଳିତ କମ୍ପାନୀ କ୍ଷେତ୍ରରେ ଭୁଲ୍ ପ୍ରାଣ୍ଡ ଆମ୍ବାସାଡର (Brand Ambassadors) ଚୁଟିକ ଚରଣ କର ।

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

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

25. 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

26. Which of the following statements are not correct in respect of Sheik 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

25. 'ପୃଥିବୀ ଆବର୍ତ୍ତନ ଦିବସ-2024 'Earth Rotation Day' ପରିଚ୍ଛେଦରେ ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ମତବାକ୍ୟଗୁଡ଼ିକ ଠିକ୍ ?

- (1) ପୃଥିବୀର ବାୟୁଆଚାର 8 ଚାରିଶହରେ ପୃଥିବୀ ଆବର୍ତ୍ତନ ଦିବସ ପାଳିତ ହୁଏ
- (2) ପୃଥିବୀର ଆକୃତି ଆବିଷ୍କାର ଉପଲକ୍ଷେ ଏହି ଦିବସଟି ଉତ୍ତରୀୟତା ହୋଇଛି
- (3) ପୃଥିବୀର ପ୍ରାକୃତିକ ସୌନ୍ଦର୍ଯ୍ୟର ସ୍ୱୀକୃତି ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟରେ ମଧ୍ୟ ଏହି ଦିବସ ପାଳିତ ହୋଇଥାଏ
- (4) ଆମ ପ୍ରକୃତ ଗର୍ଭ ଆବିଷ୍କାର ସମ୍ପର୍କରେ ଏହି ଦିବସ ପଞ୍ଜୀକୃତ ହୋଇଥାଏ

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

26. ଅଗଷ୍ଟ 4 ତାରିଖ 2024 ରେ ବାଂଲାଦେଶ ପ୍ରଧାନମନ୍ତ୍ରୀ ପଦରୁ ଇସ୍ତଫା ଦେଇଥିବା ଶେଖ୍ ହାସିନା ସ୍ୱାଜେଦ୍ ସ୍ୱେଚ୍ଛାରେ ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ମତବାକ୍ୟଗୁଡ଼ିକ ଠିକ୍ ହୁଅନ୍ତେ ?

- (1) ସେ ଦୁଇ ଦଶନ୍ଧି ଧରି ବାଂଲାଦେଶର ପ୍ରଧାନମନ୍ତ୍ରୀ ହିଲେ
- (2) ଚାରିଶହରେ ସଂରକ୍ଷଣ ବ୍ୟବସ୍ଥା ବିରୁଦ୍ଧରେ ଛାତ୍ରଛାତ୍ରୀମାନଙ୍କେ ଉତ୍ତୁହରା ପ୍ରତିବାଦ ସରକାର-ବିରୋଧୀ ଆନ୍ଦୋଳନରେ ପରିଣତ ହେଲା
- (3) ବାଂଲାଦେଶ ସୁପ୍ରିମ୍ କୋର୍ଟ 1971 ବାଂଲାଦେଶ ପୂର୍ଣ୍ଣ ଆନ୍ଦୋଳନରେ ଭାଗନେଇଥିବା ସଂଗ୍ରାମୀମାନଙ୍କ ବଂଶଧର ପାଇଁ ଚାରିଶହ ଶେଷତରେ ଶତକଡ଼ା 30 ଭାଗ ସଂରକ୍ଷଣ ପାଇଁ ଏକ ନିର୍ଦ୍ଦେଶନା ଜାରିକଲେ
- (4) ଜମାତ୍-ଉ-ଇସଲାମି ସମର୍ଥନ 'ବାଂଲାଦେଶ ଜାତୀୟ ଦଳ'ର ସେ ହେଉଛନ୍ତି ସଭାପତି

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

27. 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

28. 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

27. ପ୍ୟାରିସ୍-2024 ଅଲମ୍ପିକ୍ ମେଡାଲ୍‌ସ୍‌ରେ କେଉଁ ଇକୋନିକ୍ ଲ୍ୟାଣ୍ଡମାର୍କର ଧାତୁ ଧାରଣ କରାଯାଇଛି ?

- (A) ଦ ମଣ୍ଟ ବ୍ଲାଙ୍କ (The Mont Blanc)
- (B) ଦ ଏଫେଲ୍ ଟାୱାର୍ (The Eiffel Tower)
- (C) ଦ ଆର୍ଚ୍ ଡି ଟ୍ରିଓମ୍ଫେ (The Arc de Triomphe)
- (D) ଦ ପାଣ୍ଡିଉନ୍ (The Pantheon)

28. ଅଲମ୍ପିକ୍ ମଶାଳ ଜ୍ୱାଳରେ ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ମନ୍ତବ୍ୟଗୁଡ଼ିକ ଠିକ୍ ?

- (1) ଅଲମ୍ପିକ୍ ମଶାଳ ଦେଇଛି ଏକତା, କ୍ଷେତ୍ରତା ଓ ବିଜୟର ପ୍ରତୀକ
- (2) ଅଲମ୍ପିକ୍ ମଶାଳ ଗ୍ରୀସ୍‌ରେ ଜ୍ୱାଳିତ ହୋଇଥାଏ ଏବଂ ଏହା ବର୍ତ୍ତମାନ ପ୍ରଦର୍ଶନୀ ମଶାଳଧାରୀଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ଆୟୋଜନକାରୀ ଦେଶରେ ପହଞ୍ଚିଥାଏ
- (3) 16<sup>th</sup> ଏପ୍ରିଲ 2024 ରେ 2024 ଅଲମ୍ପିକ୍ ମଶାଳ ଜ୍ୱାଳିତ ହୋଇଥିଲା
- (4) ଜର୍ମାନୀର ଡକ୍ଟର କାର୍ଲ ଡିୟମ୍ ଦ୍ୱାରା ଆଧୁନିକ ଅଲମ୍ପିକ୍ ମଶାଳ ରିଲେ ପରିବହନା କଳାଯାଇଥିଲା

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

29. 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

30. 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

29. '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) ପାଞ୍ଚଟି ବିମ୍ଳ ବିଜ୍ଞାନ ବିମ୍ଳ 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

30. 2024 ରେ କେଉଁ ବ୍ୟାଙ୍କ ଫର୍ଟୁନ ଗ୍ଲୋବାଲ-500 ତାଲିକା (Fortune Global 500 List) ରେ ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ ହେଲା ?

- (A) ଏଚ୍ ଡି ଏଚ୍ ସି ବ୍ୟାଙ୍କ  
(B) ଷ୍ଟେଟ୍ ବ୍ୟାଙ୍କ ଅଫ୍ ଇଣ୍ଡିଆ  
(C) ଆଇସିସିଆଇବିଆଇ ବ୍ୟାଙ୍କ  
(D) ଏକ୍ସିସ୍ ବ୍ୟାଙ୍କ

31. 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

32. 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

31. ସୁଚିତ୍ତ ବକ୍ତବ୍ୟ - 2024-25 ପରିଚ୍ଛେଦରେ ଯୁକ୍ତରାଜ୍ୟ କେନ୍ଦ୍ର ମନ୍ତବ୍ୟାଳୟର ଠିକ୍ ?

- (1) ମୋଟ ବ୍ୟୟ ଅବଦାନ ଯୋଗ୍ୟ 48.21 ଲକ୍ଷ କୋଟି ଟଙ୍କା
  - (2) ଲକ୍ଷ ବ୍ୟତୀତ ଉପାଦାନ ପ୍ରାପ୍ତି ପରିମାଣ 32.07 ଲକ୍ଷ କୋଟି ଟଙ୍କା
  - (3) ସି.ଡି.ପି.(GDP) ର 6.8 % ଆର୍ଥିକ ଖାତା (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

32. ଅନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ଏଭେରେଷ୍ଟ ଦିବସ-2024 ପ୍ରସଙ୍ଗରେ ନିମ୍ନଲିଖିତ ମନ୍ତବ୍ୟାଳୟର ଠିକ୍ ?

- (1) ଚେଙ୍ଗି ନର୍ଗେଙ୍କ ସ୍ମୃତିରେ ପ୍ରତିବର୍ଷ ମେ 29 ରେ ଅନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ଏଭେରେଷ୍ଟ ଦିବସ ପାଳିତ ହୋଇଥାଏ
  - (2) ଚେଙ୍ଗି ନର୍ଗେ ନିଏ ଉଚ୍ଚ ପିନ୍ ମୁଖ୍ୟବଳୀ ଉପରେ, ଚାଇନା ସ୍ମୃତିରେ ପ୍ରଥମେ 2008 ମସିହାରେ ଏହି ଦିବସ ନେପାଳ ଦ୍ୱାରା ପାଳିତ ହୋଇଥିଲା
  - (3) ଏହାର ପ୍ରତିଷ୍ଠାକାରୀ ଏହି ଦୀର୍ଘ ପାଳନ ମାନବୀୟ ଯୌର୍ଯ୍ୟ, ଦୃଢ଼ତା ଓ ଅଭେଦରେ ବିଶ୍ୱ ମନୋହର ଭାବରେ ପରିଗଣିତ ହୋଇଥାଏ
  - (4) ଏଡ୍ମଣ୍ଡ ହିଲାରୀ ହେଉଛନ୍ତି ସ୍ୱିଜରଲ୍ୟାଣ୍ଡର ନାଗରିକ
- (A) 2 ଓ 4  
(B) 1 ଓ 2  
(C) 1 ଓ 3  
(D) 3 ଓ 4

33. 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

34. 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) Prafullah 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

35. 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

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

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

34. ଗୋଲ୍ଡମ୍ୟାନ ପରିବେଶ ପୁରସ୍କାର (Goldman Environmental Prize) କ୍ଷେତ୍ରରେ ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ମନ୍ତବ୍ୟଗୁଡ଼ିକ ଠିକ୍ ?

- (1) ଏହି ପୁରସ୍କାର 1989 ରେ ଆମେରିକୀୟ ଦ୍ଵିତୀର୍ଥ ଓ ହୋଦା ଗୋଲ୍ଡମ୍ୟାନ ଦମ୍ପତ୍ତିଙ୍କ ଦ୍ଵାରା ପ୍ରତିଷ୍ଠା ପାଇଥିଲା
- (2) ପୂର୍ଣ୍ଣମୂଳର ବିଶ୍ଵସ୍ତରୀୟ ପରିବେଶ ପୁରସ୍କାରୀତା ପୁଣ୍ୟ ବ୍ୟକ୍ତିଗୁଣାଙ୍କ ସମ୍ମାନାର୍ଥେ ଏହି ପୁରସ୍କାର ପ୍ରଦାନ କରାଯାଇଥାଏ
- (3) 2024 ବର୍ଷ ପାଇଁ ଭାରତର ପ୍ରଥମ ସାମନ୍ତରାଜୁ ଏହି ପୁରସ୍କାର ପ୍ରଦାନ କରାଯାଇଛି
- (4) ଏହି ପୁରସ୍କାରର ଅର୍ଥ ରାଷ୍ଟ୍ର ପରିମାଣ ହେଉଛି 5 ଲକ୍ଷ ଡଲାର

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

35. ଭଣିଆ ବୁଦ୍ଧି ପୁସ୍ତକ ଦ୍ଵାରା ବିକଶିତ କୃତ୍ରିମ ବୁଦ୍ଧିଶୀଳା (AI) ସମ୍ପନ୍ନ ସମ୍ବାଦ ଆକରର ନାମ \_\_\_\_\_

- (A) ସାନା (Sana)
- (B) ପରସାନା (Persana)
- (C) ବାଣୀ (Baani)
- (D) ଅନାନୀ (Anania)



36. 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

37. 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

36. 'ବନ୍ତାରା' ପରିପ୍ରେକ୍ଷାରେ ନିମ୍ନୋକ୍ତ ଯେଉଁ ନବ୍ୟାବୃତ୍ତିକ ଠିକ୍ ?

1. ଦୁର୍ଗଭୋପଣ/ବନୀବରଣ କ୍ଷେତ୍ରରେ ଏହା ଏକ ଜାତୀୟ ପଦକ୍ଷେପ
2. ବିଲୀଂଗନ୍ଦ୍ର ଇଣ୍ଡିଆ ଓ ବିଲୀଂଗନ୍ଦ୍ର ଫାଉଣ୍ଡେସନ୍ ଦ୍ୱାରା ଏହି ପଦକ୍ଷେପ ଆରମ୍ଭ ହୋଇଥିଲା
3. ଜାମ୍ନାଗର ଗିଫାଜନାଗା କମ୍ପ୍ଲେକ୍ସ (Jamnagar Refinery Complex) ହରିୟାନାର ଉତ୍ତର ବନ୍ଦରେ ଏହା ଆରମ୍ଭ କରାଯାଇଛି
4. ବନ୍ୟଜୀବ ସଂରକ୍ଷଣ କ୍ଷେତ୍ରରେ ଅଗ୍ରଣୀ ସ୍ୱୀକାର କରିବା ପାଇଁ ବନ୍ତାରା ମଧ୍ୟ ଏକ ଅଭିଯାନ ଚଳାଏ

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

37. ସହେଲ ରାଜ୍ୟଗୁଡ଼ିକରେ ଗଠିତ (Alliance of Sahel States) ପରିପ୍ରେକ୍ଷାରେ ନିମ୍ନୋକ୍ତ ଯେଉଁ ନବ୍ୟାବୃତ୍ତିକ ଠିକ୍ ?

- (1) ମାଲି, ନାଇଜେର ଓ ବୁର୍କିନା ଫାସୋ ନାମକ ତିନି ଦେଶକୁ ନେଇ ଏହା ଏକ ସଂଘଗଠନ
- (2) 15 ନଭେମ୍ବର 2021 ରେ ଏହା ଏକ ପାରମ୍ପରିକ ପ୍ରତିରକ୍ଷା ପୁଞ୍ଜି ଭାବରେ ଗଠିତ ହୋଇଥିଲା
- (3) ପୂର୍ବ ଆଫ୍ରିକୀୟ ଗୋଷ୍ଠୀର ଏହି ତିନି ସଦସ୍ୟ ଗଣ୍ଠି ହେଉଥିବା ପୂର୍ବତନ ସଦସ୍ୟ
- (4) ଏହି ସଂଘଗଠନ 6 ଜୁଲାଇ 2024 ରେ ପ୍ରତିଷ୍ଠିତ ହୋଇଥିଲା

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

38. 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

39. 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.

40. Bhatari, 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

38. ମହାତ୍ମା ଗାନ୍ଧୀଙ୍କୁ କେତେ 'ଜାତୀୟ ବନକ' ବୋଲି ଘୋଷଣା କରାଯାଇଥିଲା

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

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

- (A) ଭାରତ ଜନସଂଖ୍ୟାର ଏକ ଚତୁର୍ଥାଂଶଭାଗ 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

40. ବହ୍ତା, ଭୂୟାଁ, ଦେଶିଆ କେଉଁ ସ୍ତରର ସମ୍ପର୍କ ?

- P. ବାଗ୍ରି, ଭାତେଲି, କାହଲୁରି  
Q. ଚକ୍ମା, ହାୟଙ୍ଗ, ରାଜବାଂଶୀ  
R. ଅଘଧୀ, ବାଗ୍ରି, ଭାଗୋରିଆ  
S. ଗୁଜରାଟ, 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

41. 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

42. 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.

43. 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

41. ଭାରତର ପ୍ରଥମ (1940) ଚ'ଣ ହଲା ?

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

42. ଭାଷାଭିତ୍ତିକ ପ୍ରଦେଶ ଗଠନର ଦାବି ପ୍ରଥମେ କେଉଁଥି ପାଇଁ ହୋଇଥିଲା

- (A) ଗୋଟିଏ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ଭାଷା କହୁଥିବା ଲୋକମାନଙ୍କୁ ସ୍ୱାଧୀନ ପ୍ରଦାନ
- (B) ଲୋକମାନଙ୍କ ପାଖରେ ପ୍ରଶାସନକୁ ପହଞ୍ଚାଇବା
- (C) ଭାରତର ଭାଷାଭିତ୍ତିକ ବିଭାଜନକୁ ପ୍ରୋତ୍ସାହନ
- (D) ଦେଶଭିତରେ ଦୁର୍ଦ୍ଦୁ ସ୍ତ୍ରୀର କଟିବା

43. ଭାରତରେ କେବେଠାରୁ ବ୍ରିଟିଶ ଇଷ୍ଟ ଇଣ୍ଡିଆ କମ୍ପାନୀ ନିଜକୁ ସର୍ବୋଚ୍ଚ କ୍ଷମତା କେନ୍ଦ୍ର ବିଚାର କରିଥିଲା ?

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

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

(A) Murshidabad

(B) Patna

(C) Kolkata

(D) Dhaka

45. 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

46. "\_\_\_\_\_ 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

44. ଏହିଭାବେ ଭାରତର ପ୍ରଥମ ଆଧୁନିକ ନ୍ୟାୟିକ ଅଦାଲତ କେଉଁଠାରେ ସ୍ଥାପନ କରାଯାଇଥିଲା ?

(A) ମୁର୍ସିଦାବାଦ

(B) ପାଟନା

(C) କୋଲକତା

(D) ଢାକା

45. 'ଯତୋ ଧର୍ମସ୍ତାତୋ ଜୟଃ' ବାକ୍ୟଟି କାହାଦ୍ୱାରା ଗ୍ରହଣ କରାଯାଇଛି ?

(A) ଭାରତର ଲୋକସଭା

(B) ଭାରତର ରାଜ୍ୟସଭା

(C) ଭାରତର ସାମ୍ବିଧାନିକ ସଭା

(D) ଭାରତର ସର୍ବୋଚ୍ଚ ନ୍ୟାୟାଳୟ

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

(A) ଆଇଆଇଟି

(B) ବିଜ୍ଞାନ ଓ ଟେକ୍ନୋଲୋଜି ବିଭାଗ

(C) TIFR

(D) CSIR

47. 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

48. 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

49. This place is known as the city of caves

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

47. ପ୍ରତ୍ୟକ୍ଷ କର୍ମଦିବସ କହିଲେ କ'ଣ ବୁଝାଏ ?

- (A) ମୁସଲମାନମାନଙ୍କ ପାର୍ଟି ପୂର୍ଣ୍ଣ ବ୍ୟବହାର କରିବା ପ୍ରସଙ୍ଗରେ ଦ୍ୱାରା ପ୍ରତ୍ୟକ୍ଷ କର୍ମଦିବସ ପାଇଁ ବିବରଣ
- (B) ଭାରତରୁ ଇଂରେଜଙ୍କୁ ହଟାଇବା ପାଇଁ ଭାରତୀୟ ଜାତୀୟବାଦୀମାନଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ବିସ୍ମୃତ ଦିବସ
- (C) ସାମାଜିକ ଅନ୍ୟତା ବିରୋଧରେ ଅନୁସୂଚିତ ଶ୍ରେଣୀମାନଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ବିସ୍ମୃତ ଦିବସ
- (D) ଉପରୋକ୍ତ ସବୁ

48. ଭାରତବର୍ଷର ପ୍ରାଚୀନତମ ବ୍ୟବହାର କେଉଁଠିରେ ଘୋଷଣା ?

- (A) ପ୍ଲଟୋରୀୟ ଲେଖା
- (B) ଫାହିୟାନ୍ କେଖା
- (C) ହାତୀଗୁମ୍ଫା ଅଭିଲେଖ
- (D) ଅଜାଣ୍ଟା ଗୁମ୍ଫା

49. କେଉଁ ଅଞ୍ଚଳ 'ଗୁମ୍ଫାର ସହର' ଭାବେ ପ୍ରସିଦ୍ଧ ?

- (A) ଅଜାଣ୍ଟା
- (B) ଏଲୋରା
- (C) ଉଦୟଗିରି
- (D) ଗହରପୁରୀ

50. "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

51. 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

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

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

50. 'କଟକ ଗୁମ୍ଫାମାନା' ଅନ୍ୟ କେଉଁଗୁଡ଼ିକୁ ବୁଝାଇଥାଏ ?

- P. ହାତୀଗୁମ୍ଫା ଓ ରାଣୀଗୁମ୍ଫା
- Q. କୁମାରୀ ପର୍ବତ
- R. ଅଳାକାପୁରୀ ଗୁମ୍ଫା
- 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

51. କଳିଙ୍ଗ ପୁରସ୍କାର କେଉଁଥିପାଇଁ ଦିଆଯାଏ ?

- (A) ଜଣେ ବୈଜ୍ଞାନିକଙ୍କ କୃତିତ୍ଵ
- (B) ଜଣେ ବିଜ୍ଞାନକୁ ଲୋକପ୍ରିୟ କରିଥିବା ବ୍ୟକ୍ତିବିଶେଷଙ୍କ କୃତିତ୍ଵ
- (C) ଜଣେ ଭୂଗୋଳବିତ୍ଵଙ୍କ କୃତିତ୍ଵ
- (D) ଜଣେ ଗଣିତଜ୍ଞଙ୍କ କୃତିତ୍ଵ

52. ଗୋପବନ୍ଧୁ ଦାସ କେଉଁ କ୍ଷେତ୍ରରେ କୃତିତ୍ଵ ପ୍ରଦର୍ଶନ କରିଥିଲେ ?

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

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

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

54. Porus is said to have gifted Alexander a

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

55. The famous architect Bisu Moharana is associated with

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

53. ଯେକୌଣସି ମୂଲ୍ୟରେ କୂଳ୍ୟ ସଫଳତାପତ୍ର (ZCAAC) ନୀତିକୁ କିଏ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରିଛନ୍ତି ?

- (A) ମିଶିତ ଭାରିତ୍ୟାସ
- (B) ନାଟୋ (NATO)
- (C) ଓଡ଼ିଶା ସରକାର
- (D) ସାର୍ଚ୍ (SAARC)

54. ଆଲେକ୍ସାଣ୍ଡରଙ୍କୁ ପୁରୁ ଦେଇଁ ଉପହାର ଦେଇଥିଲେ ?

- (A) ଆମ୍ବର ବୁଡ଼ି
- (B) ହାତୀ
- (C) କୁନା ଖଣ୍ଡ
- (D) କୂଟା ଖାଚ

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

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

56. 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

57. 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

58. 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)

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

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

57. ଅର୍ଦ୍ଧଶତାବ୍ଦୀର ଆଇନ (Rowlatt Act) ବୁଦ୍ଧିଜୀବୀମାନେ କେଉଁଥିପାଇଁ ବିରୋଧ କରୁଥିଲେ ?

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

58. ନିମ୍ନଲିଖିତ ବକ୍ସାଇଟ୍ ଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଭାରତରେ ବୃହତ୍ ଭାବେ ବିଚାର କରାଯାଏ ?

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



59. 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

60. 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   |

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

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

59. ଦୁଗ୍ଧଭଦ୍ରା ବହୁମୁଖୀ ପ୍ରକଳ୍ପର କେଉଁ ରାଜ୍ୟ ଉପରେ ପଡ଼ିଛି ?

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

60. ଚାରିକା I ସହ ଚାରିକା II ର ସଂଯୋଗ କର ଓ ଚାରିକାଗୁଡ଼ିକର ସଠିକ୍ ଉତ୍ତରାଳୋଚନା କୋଡ୍ ବ୍ୟବହାର କରି ଉପରୁ ଉତ୍ତର କର ।

ଚାରିକା I	ଚାରିକା II
(a) ଚିନୁକ	1. ଯୁକ୍ତରାଷ୍ଟ୍ର ଆମେରିକା
(b) ସିରୋକୋ	2. ଅଷ୍ଟ୍ରେଲିଆ
(c) ବ୍ରିକ୍‌ଫିଲ୍ଡର	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   |

61. ଦକ୍ଷିଣ ଦକ୍ଷିଣ-ପୂର୍ବ ଏସିଆର ଭୂପରିବେଷ୍ଟିତ ଦେଶ କେଉଁଟି ?

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

62. 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   |

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

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

62. ଚାରିଜା II ସହ ଚାରିଜା I ର ସଂଯୋଗ କର ଓ ଚାରିଜା ଚଳେ ଦିଆଯାଇଥିବା କୋଡ୍ ବ୍ୟବହାର କରି ସଠିକ୍ ଉତ୍ତର ଚୟନ କର ।

ଚାରିଜା I

ଚାରିଜା II

(ଅଷ୍ଟ୍ରେଲିଆ ରାଜ୍ୟଗୁଡ଼ିକ)

(ସହରଗୁଡ଼ିକ)

- |                       |               |
|-----------------------|---------------|
| (a) କ୍ୱିନ୍ସଲ୍ୟାଣ୍ଡ    | 1. ଆଦେଲାଇଡ୍   |
| (b) ଦକ୍ଷିଣ ଅଷ୍ଟ୍ରେଲିଆ | 2. ବ୍ରିସବେନ୍  |
| (c) ଭିକ୍ଟୋରିଆ         | 3. କାଲଗୁର୍ଲି  |
| (d) ପଶ୍ଚିମ ଅଷ୍ଟ୍ରେଲିଆ | 4. ମେଲବୋର୍ଣ୍ଣ |
|                       | 5. ସିଡ଼ନି     |

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   |

63. ନିମ୍ନଲିଖିତ ପ୍ରଜାତିଙ୍କ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି କ୍ଷୁଦ୍ର ପ୍ରଜାତିର ଉଦାହରଣ ଅଟେ ?

- (A) ଏସିଆଟିକ୍ ଚିତ୍ରା  
 (B) ବୃକ୍ଷସାଜ ମୃଗ  
 (C) କୁମାଡ  
 (D) ଭାରତୀୟ ବନ୍ୟ ଗଘ

64. 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

65. 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

64. ନିମ୍ନରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଯୋଡ଼ିମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ କେଉଁଟି ଠିକ୍ ମେଳକ ହୁଏ ?

ମାସ	ସୂର୍ଯ୍ୟର ସ୍ଥିତି
(A) ଜୁନ	ମଧ୍ୟଦିନର ସୂର୍ଯ୍ୟ କର୍କଟରାଶିର ଗୁଣ୍ଡ ଉପରେ
(B) ଡିସେମ୍ବର	ମଧ୍ୟଦିନର ସୂର୍ଯ୍ୟ ମକରରାଶିର ଗୁଣ୍ଡ ଉପରେ
(C) ମାର୍ଚ୍ଚ	ମଧ୍ୟଦିନର ସୂର୍ଯ୍ୟ ବିଷୁବରେ ଉପରେ
(D) ସେପ୍ଟେମ୍ବର	ମଧ୍ୟଦିନର ସୂର୍ଯ୍ୟ ବୃଷରାଶିର ଗୁଣ୍ଡ ଉପରେ

65. ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଭୌତିକ ଓ ଜୀବ-ଜୀବିତ ଶାରୀରିକ ସ୍ଥାନକୁ ଅଧିକାର କରୁଥିବା ବସ୍ତୁକୁ କେବଳ ନାହିଁ, ବରଂ ଜୀବ ସମ୍ପ୍ରଦାୟରେ ଏହାର କାର୍ଯ୍ୟ କରିବା ନିୟମକୁ ମଧ୍ୟ ବର୍ଣ୍ଣନା କରେ ?

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

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

(A) S waves

(B) P waves

(C) R waves

(D) L waves

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

(A) Madhya Pradesh

(B) Andhra Pradesh

(C) North-eastern Region

(D) Jharkhand

70. ଟିପ୍ପଣିକୃତ ମଧ୍ୟସ୍ଥ କେଉଁ ଭୂମିକମ୍ପ ତରଙ୍ଗ ଅଧିକେନ୍ଦ୍ରରେ ଅଧିକ କ୍ଷତି କରେ ?

(A) ଏସ୍ ତରଙ୍ଗ

(B) ପି ତରଙ୍ଗ

(C) ଆର୍ ତରଙ୍ଗ

(D) ଏଲ୍ ତରଙ୍ଗ

71. କେଉଁ ଅଞ୍ଚଳ/ରାଜ୍ୟରେ ଜୁମ୍ମିଂ ଚାଷ (Jhumming cultivation) "କୁରୁବା" (Kuruwa) ନାମରେ ଜଣାଶୁଣା ?

(A) ମଧ୍ୟପ୍ରଦେଶ

(B) ଆନ୍ଧ୍ରପ୍ରଦେଶ

(C) ଉତ୍ତର-ପୂର୍ବ-ଅଞ୍ଚଳ

(D) ଝାରଖଣ୍ଡ

68. 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

69. 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

68. ବିଗୁଣିତ୍ୱ ପ୍ରକ୍ରିୟା ମାନବ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ପଦାର୍ଥକ୍ରମର ଅବସ୍ଥା ଅଟେ ।

- (A) ବିଭବଶକ୍ତି ଗୁଣ ଶକ୍ତି ରୂପେ ନିର୍ଗତ ହୁଏ
- (B) ଗୁଣ ଶକ୍ତି ବିଭବ ଶକ୍ତିରେ ପରିବର୍ତ୍ତନ ହୁଏ ଓ ସଂରକ୍ଷିତ ରହେ
- (C) ଅଙ୍ଗାରକାମ୍ଳ ଓ ଜଳ ନିର୍ଗତ ହେବାରେ ଉପା ଅସ୍ଥିବାଇତ୍ତ ହେଉ
- (D) ଅମ୍ଳଜାନ ଗ୍ରହଣ କରାଯାଏ ଏବଂ ଅଙ୍ଗାରକାମ୍ଳ ଓ ବାଷ୍ପୀଭବନ ବାୟର କରାଯାଏ

69. ନିମ୍ନଲିଖିତ ର ବିବରଣ କର ।

1. ଅଙ୍ଗାରକାମ୍ଳ
2. ନାଇଟ୍ରୋଜେନ୍ ଓ ଅକ୍ସାଇଡ
3. ସଲ୍ଫର ଓ ଅକ୍ସାଇଡ

ଉପରୋକ୍ତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁ ଅର୍ଥାତ ପାରାମ ପ୍ରାଣରେ କେଉଁ କେଉଁ ବସ୍ତୁ ନିର୍ଗତ ହୁଏ ।

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