ODISHA BOARD

QUESTION PAPER 2024

DOWNLOAD PDF

Orissa Council of Higher Secondary Education Examination

aglasem.com

SET–A

Roll No. | |

Total No. of Printed Pages—12+1 (Map)

620 R/E

(Regular/Ex-Regular)

GEO

(Arts/Science)

(For Students registered in 2021 and 2022)

2 0 2 4 (A)

GEOGRAPHY

ARTS/SCIENCE

Full Marks : 70

Time : 3 hours

The figures in the right-hand margin indicate marks

ଦକ୍ଷିଣ ପାର୍ଶ୍ୱରେ ଥିବା ସଂଖ୍ୟା ପ୍ରଶ୍ନର ମୂଲ୍ୟାଙ୍କ ସୂଚାଉଛି

Group—A is compulsory. Answer Group—B and C as directed

କ–ବିଭାଗ ବାଧ୍ୟତାମୂଳକ ଅଟେ।
ନିର୍ଦ୍ଦେଶାନୁସାରେ ଖ ଓ ଗ ବିଭାଗର ଉତ୍ତର ଦିଅ

Credit for maps and diagrams, wherever necessary

ଆବଶ୍ୟକ ସ୍ଥଳେ ମାନଚିତ୍ର ଓ ରେଖଚିତ୍ର ପାଇଁ କ୍ରେଡିଟ ଦିଆଯିବ

schools.aglasem.com

aglasem.com

GROUP—A

କ—ବିଭାଗ

(*Marks* : 20)

1. Select the correct answer choosing from among the alternatives given for each of the following questions : 1×10=1

ନିମ୍ନଲିଖିତ ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନ ପାଇଁ ଦିଆଯାଇଥିବା ବିକଳ୍ପଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ ଠିକ୍ ଉତ୍ତରଟି ବାଛି ଲେଖ :

(a) "Human Geography is the synthetic study of the relationship between human societies and the earth surface." Who said this?

"ମାନବୀୟ ଭୂଗୋଳ ହେଉଛି ମାନବୀୟ ସମାଜ ଓ ପୃଥିବୀପୃଷ୍ଠ ମଧ୍ୟରେ ଥିବା ସଂଶ୍ଳେଷଣାତ୍ମକ ସମ୍ପର୍କର ଅଧ୍ୟୟନ।" ଏହା କିଏ କହିଥିଲେ?

(i) Semple
ସେମ୍ପଲ

(ii) Ratzel
ରାଟଜେଲ୍

(iii) Huntington
ହଣ୍ଟିଙ୍ଗଟନ

(iv) Blache
ବ୍ଲାକି

(Continued

(b) Which of the following pairs is not correct on the basis of the inherent relationship within the pair?

ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ଯୋଡିଟି ଅନ୍ତର୍ନିହିତ ସମ୍ପର୍କ ଦୃଷ୍ଟିରୁ ଠିକ୍ ନୁହେଁ?

(i) Brazil–Roca
ବ୍ରାଜିଲ–ରୋକା

(ii) Malaysia–Ladang
ମାଲୟେସିଆ–ଲାଡାଙ୍ଗ

(iii) Venezuela–Konuko
ଭେନେଜୁଏଲା–କୋନୁକୋ

(iv) Mexico–Ray
ମେକ୍ସିକୋ–ରେ

(c) Which of the following countries in the world has the highest population density at present?

ସମ୍ପ୍ରତି ପୃଥିବୀର ନିମ୍ନୋକ୍ତ ଦେଶଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟିରେ ଜନସଂଖ୍ୟାର ଘନତ୍ୱ ସର୍ବାଧିକ?

(i) Myanmar / ମିଆଁମାର

(ii) Thailand / ଥାଇଲାଣ୍ଡ

(iii) Bangladesh / ବଙ୍ଗଳାଦେଶ

(iv) Vietnam / ଭିଏତ୍‌ନାମ

(Turn Over)

schools.aglasem.com
aglasem.com

(d) Which one of the following countries in the world is having the highest railway density?

ପୃଥିବୀର ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ଦେଶରେ ରେଳପଥର ଘନତ୍ୱ ସର୍ବାଧିକ?

(i) Belgium
ବେଲଜିୟମ

(ii) Colombia
କଲମ୍ବିଆ

(iii) France
ଫ୍ରାନ୍ସ

(iv) Spain
ସ୍ପେନ

(e) Which country in the world is practising co-operative farming quite successfully?

ପୃଥିବୀର କେଉଁ ଦେଶରେ ସମବାୟ କୃଷି ଖୁବ୍ ସଫଳତା ସହ କରାଯାଉଅଛି?

(i) Russia / ରଷିଆ

(ii) Denmark / ଡେନ୍‌ମାର୍କ

(iii) India / ଭାରତ

(iv) Netherlands / ନେଦରଲ୍ୟାଣ୍ଡ

(Continue

(f) Which of the following is a part of man-made environment?

ନିମ୍ନୋକ୍ତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଏକ ମାନବକୃତ ପରିବେଶର ଅଂଶ ବିଶେଷ?

(i) Dam / ନଦୀବନ୍ଧ

(ii) Desert / ମରୁଭୂମି

(iii) Plateau / ମାଳଭୂମି

(iv) Strait / ପ୍ରଣାଳୀ

(g) Which of the following orders of the linguistic areas is noticed when one moves from north to south in India?

ଭାରତର ଉତ୍ତରରୁ ଦକ୍ଷିଣକୁ ଗଲେ ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ କ୍ରମରେ ଭାଷାଭାଷୀ ଅଞ୍ଚଳଗୁଡ଼ିକ ଦେଖାଯାଏ?

(i) Kannad, Tamil, Telugu, Odia
କନ୍ନଡ, ତାମିଲ, ତେଲୁଗୁ, ଓଡ଼ିଆ

(ii) Tamil, Telugu, Odia, Bengali
ତାମିଲ, ତେଲୁଗୁ, ଓଡ଼ିଆ, ବେଙ୍ଗଲି

(iii) Bengali, Odia, Telugu, Tamil
ବେଙ୍ଗଲି, ଓଡ଼ିଆ, ତେଲୁଗୁ, ତାମିଲ

(iv) Bengali, Telugu, Odia, Kannad
ବେଙ୍ଗଲି, ତେଲୁଗୁ, ଓଡ଼ିଆ, କନ୍ନଡ

(Turn Over)

schools.aglasem.com

aglasem.com

(h) Select the correct pair :

ସଠିକ୍ ଯୋଡିଟିକୁ ବାଛି ଲେଖ :

(i) Sivasagar–Atomic energy

ଶିବସାଗର–ଆଣବିକ ଶକ୍ତି

(ii) Tarapur–Thermal power

ତାରାପୁର–ତାପଜ ବିଦ୍ୟୁତ୍

(iii) Barauni–Coal mine

ବାରାଉଣୀ–କୋଇଲା ଖଣି

(iv) Moran–Oil well

ମୋରାନ୍–ତୈଳ କୂପ

(i) Which two are the terminal cities of the National Highway No. 7 (old number) in India?

ଭାରତର କେଉଁ ସହର ଦ୍ୱୟ ଜାତୀୟ ରାଜପଥ ସଂଖ୍ୟା ୭ (ପୁରାତନ ନମ୍ବର)ର ପ୍ରାନ୍ତ ସହର ଅଟେ?

(i) Kolkata–Dhule

କୋଲକାତା–ଧୁଲେ

(Continue

(ii) Varanasi–Kanyakumari

ବାରାଣସୀ–କନ୍ୟାକୁମାରୀ

(iii) Kolkata–Chennai

କୋଲକାତା–ଚେନ୍ନାଇ

(iv) Agra–Mumbai

ଆଗ୍ରା–ମୁମ୍ବାଇ

(j) Narora : Uttar Pradesh :: Kaiga : ?

ନାରୋରା : ଉତ୍ତରପ୍ରଦେଶ :: କାଇଗା : ?

(i) Karnataka

କର୍ଣ୍ଣାଟକ

(ii) Rajasthan

ରାଜସ୍ଥାନ

(iii) Tamil Nadu

ତାମିଲନାଡୁ

(iv) Maharashtra

ମହାରାଷ୍ଟ୍ର

(Turn Over)

schools.aglasem.com

aglasem.com

2. *(a)* Write the correct number with name for each of the following bits in the answer script by identifying them from among the star marked as well as numbered places/areas in the map of the world given in this question paper (See Annexure in Page No. **13**) : 1×5=5

ନିମ୍ନୋକ୍ତ ପ୍ରତ୍ୟେକଟିକୁ ଏହି ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ରସହ ପ୍ରଦତ୍ତ ପୃଥିବୀର ମାନଚିତ୍ରରେ ତାରକା ତଥା ସଂଖ୍ୟା ଦ୍ୱାରା ଚିହ୍ନିତ ସ୍ଥାନ/ଅଞ୍ଚଳ ମଧ୍ୟରୁ ଚିହ୍ନଟ କରି ପ୍ରତ୍ୟେକ ବିଟ୍ ପାଇଁ ଉତ୍ତର ଖାତାରେ ସଠିକ୍ ସଂଖ୍ୟାସହ ନାମ ଲେଖ (ଏନେକ୍ସଚର ଦେଖ, ପୃଷ୍ଠା ନଂ **13**) :

(i) Sanghai, the megacity
ସାଙ୍ଘାଇ ମହାନଗର

(ii) The Volga waterway
ଭଲ୍‌ଗା ନଦୀ ପଥ

(iii) The Newfoundland fishing ground
ନିଉଫାଉଣ୍ଡଲାଣ୍ଡ ମତ୍ସ୍ୟ ଧରା କ୍ଷେତ୍ର

(iv) The East London port
ଇଷ୍ଟ ଲଣ୍ଡନ ବନ୍ଦର

(v) The Sydney coalfield
ସିଡ୍‌ନୀ କୋଇଲା ଖଣି ଅଞ୍ଚଳ

(Continued)

(b) Draw an outline map of India and depict therein each of the following : 2½+(½×5)=5
ଭାରତର ଏକ ରେଖାଙ୍କିତ ମାନଚିତ୍ର ଅଙ୍କନ କରି ସେଥିରେ ନିମ୍ନୋକ୍ତ ପ୍ରତ୍ୟେକଟିକୁ ସୂଚିତ କର :

(i) The State with the highest Human Development Index
ସର୍ବାଧିକ ମାନବ ବିକାଶ ସୂଚକ ବିଶିଷ୍ଟ ରାଜ୍ୟ

(ii) The Pink City of India
ଭାରତର ଗୋଲାପୀ ସହର

(iii) The oldest oil refinery of India
ଭାରତର ସର୍ବ ପୁରାତନ ତୈଳ ବିଶୋଧନାଗାର

(iv) The shipbuilding plant of Eastern India
ପୂର୍ବ ଭାରତର ଜାହାଜ ନିର୍ମାଣ କାରଖାନା

(v) Marmagao port
ମାର୍ମାଗୋଆ ବନ୍ଦର

GROUP—B

ଖ—ବିଭାଗ

(*Marks* : 29)

3. Distinguish between the following (any *ten*) : 2×10=20

ନିମ୍ନଲିଖିତଗୁଡ଼ିକର ପାର୍ଥକ୍ୟ ଦର୍ଶାଅ (ଯେକୌଣସି **ଦଶଟି**) :

(a) Systematic Geography and Regional Geography
କ୍ରମବଦ୍ଧ ଭୂଗୋଳ ଏବଂ ଆଞ୍ଚଳିକ ଭୂଗୋଳ

(Turn Over)

schools.aglasem.com
aglasem.com

(b) Emigrant and Immigrant
ଦେଶାନ୍ତର ଗାମୀ ଓ ଦେଶାନ୍ତର ବାସୀ

(c) Intensive farming and Extensive farming
ସଘନ କୃଷି ଓ ବ୍ୟାପକ କୃଷି

(d) Hydel energy and Solar energy
ଜଳବିଦ୍ୟୁତ ଶକ୍ତି ଓ ସୌର ଶକ୍ତି

(e) Trans-Canadian Railways and Trans-Siberian Railways
ଟ୍ରାନ୍ସ କାନାଡିଆନ ରେଳପଥ ଏବଂ ଟ୍ରାନ୍ସ ସାଇବେରିଆନ ରେଳପଥ

(f) Port and Harbour
ବନ୍ଦର ଏବଂ ପୋତାଶ୍ରୟ

(g) Age structure and Age-sex pyramid
ବୟସ ଗଠନ ଓ ବୟସ-ଲିଙ୍ଗ ପିରାମିଡ

(h) National Highways and State Highways
ଜାତୀୟ ରାଜପଥ ଓ ରାଜ୍ୟ ରାଜପଥ

(i) Town and City
ସହର ଓ ନଗର

(j) Natural environment and Cultural environment
ପ୍ରାକୃତିକ ପରିବେଶ ଓ ସାଂସ୍କୃତିକ ପରିବେଶ

(k) Kharif crop and Rabi crop
ଖରିଫ ଫସଲ ଓ ରବି ଫସଲ

(l) North Eastern Railways and South Eastern Railways
ଉତ୍ତର ପୂର୍ବ ରେଳପଥ ଓ ଦକ୍ଷିଣ ପୂର୍ବ ରେଳପଥ

(Continued)

4. Write short notes on (any *three*) : 3×3=9
ସଂକ୍ଷିପ୍ତ ଟିପ୍ପଣୀ ଲେଖ (ଯେକୌଣସି ତିନୋଟି) :

(a) Transhumance
ଋତୁକାଳୀନ ସ୍ଥାନାନ୍ତରଣ

(b) Co-operative Industry
ସମବାୟ ଶିଳ୍ପ

(c) The Durg-Bastar iron ore belt
ଦୁର୍ଗ-ବସ୍ତର ଲୁହା ପଥର ଅଞ୍ଚଳ

(d) Golden Quadrangle
ସ୍ୱର୍ଣ୍ଣ ଚତୁର୍ଭୁଜ

(e) The coastal forests of Odissa
ଓଡ଼ିଶାର ଉପକୂଳବର୍ତ୍ତୀ ଅରଣ୍ୟ

GROUP—C

ଗ—ବିଭାଗ

(*Marks* : 21)

Answer *any* **three** questions : 7×3=21
ଯେକୌଣସି ତିନୋଟି ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ଦିଅ :

5. Explain the role of oceanic routes in the trade and commerce of the world.
ପୃଥିବୀର ବ୍ୟବସାୟ ଓ ବାଣିଜ୍ୟରେ ସମୁଦ୍ର ପଥର ଭୂମିକା ବୁଝାଇ ଲେଖ।

(Turn Over)

schools.aglasem.com
aglasem.com

6. Discuss the nature and scope of Human Geography.

ମାନବୀୟ ଭୂଗୋଳର ପ୍ରକୃତି ଓ ପରିସର ବିଷୟରେ ଆଲୋଚନା କର।

7. Discuss the spatial distribution of population in Odissa.

ଓଡ଼ିଶା ଜନସଂଖ୍ୟାର ଆଞ୍ଚଳିକ ବିତରଣ ଆଲୋଚନା କର।

8. Discuss the development of Iron and Steel Industries in India.

ଭାରତରେ ଲୌହ ଓ ଇସ୍ପାତ କାରଖାନାର ବିକାଶ ଆଲୋଚନା କର।

9. Describe the geographical conditions for the growth of rice and its distribution in India.

ଭାରତରେ ଧାନ ଚାଷ ପାଇଁ ଭୌଗୋଳିକ ଅବସ୍ଥା ଏବଂ ଏହାର ବିତରଣ ବର୍ଣ୍ଣନା କର।

★★★

AglaSem Earn while Learn Program. Send your papers and get paid.
Contact: support@aglasem.com
schools.aglasem.com
aglasem.com

QUESTION PAPERS

GET PREVIOUS YEAR QUESTION PAPERS FOR ALL CLASSES FOR CBSE, ISCSE, ISC AND ALL ALL STATE BOARDS HERE AT AGLASEM.COM

BOARD WISE

- Andhra Pradesh Board Question Papers
- Assam Board Question Papers
- Bihar Board Question Papers
- Chhattisgarh Board Question Papers
- Goa Board Question Papers
- Gujarat Board Question Papers
- Haryana Board Question Papers
- Himachal Pradesh Board Question Papers
- J&K State Board Question Papers
- Jharkhand Board Question Papers
- Karnataka Board Question Papers
- Kerala Board Question Papers
- Madhya Pradesh Board Question Papers
- Maharashtra State Board Question Papers
- Manipur Board Question Papers
- Meghalaya Board Question Papers
- Mizoram Board Question Papers
- Nagaland Board Question Papers
- Orissa Board Question Papers
- Punjab Board Question Papers
- Rajasthan Board Question Papers
- Tamil Nadu Board Question Papers
- Telangana State Board Question Papers
- Tripura Board Question Papers
- Uttarakhand Board Question Papers
- Uttar Pradesh (UP) Board Question Papers
- West Bengal (WB) Board Question Papers