

Rahamania Mission

1st Summative Evaluation

Class- IX , Sub: Geography , F.M-40

১. সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করঃ $1 \times 9 = 9$
- (ক) পৃথিবীর নিরক্ষীয় ব্যাস- (১২৭৫৭ মিটার/১২৭৫৭ কিমি/ ১২৭১৪ কিমি)।
- (খ) বেডগোর্ড লেভেল পরীক্ষাটি করেছিলেন বিজ্ঞানী- (এরাস্টোসথেনিস/আলফ্রেড রাসেল/ টলেমি)।
- (গ) পৃথিবী থেকে সূর্যের দূরত্ব সবচেয়ে বেশি হয়- (৩ জানুয়ারি/৪জুলাই/২১শে মার্চ)।
- (ঘ) মহাবিশ্ব বলা হয়- (২১শে জুন/২১শে মার্চ/২২ শে ডিসেম্বর দিনটিকে)।
- (ঙ) সর্বোৎকৃষ্ট মানের কয়লা হল- (পিট/বিটুমিনাস/অ্যান্থ্রাসাইট)।
- (চ) হিমাচল প্রদেশের মণিকরন বিখ্যাত- (তাপবিদ্যুৎ/বায়ুশক্তি/ভূ-তাপ শক্তি)।
- (ছ) ভারতের প্রথম জলবিদ্যুত শক্তি কেন্দ্রটি যেখানে গড়ে উঠেছে তা হল- (ভাকরা/শিবসমুদ্রম/সিদ্দাপং)।
২. নীচের প্রশ্নগুলির নির্দেশ্যতো উত্তর দাওঃ $1 \times 8 = 8$
- (ক) নিরক্ষীয় রেখায় পৃথিবীর আবর্তনের গতিবেগ কত?
- (খ) 'নিসীথ সূর্যের দেশ' কাকে বলে?
- (গ) NTPC-এর পুরো নাম কী?
- (ঘ) ২১শে জুনের পর সূর্যের _____ শুরু হয়। (শূণ্যস্থান পূরণ কর)
- (ঙ) _____ কে 'তরল সোনা' বলা হয়। (শূণ্যস্থান পূরণ কর)
- (চ) পৃথিবী কক্ষতলের ওপর নিরক্ষীয় তল $23^{\circ}30'$ কোনে হেলে থাকে। (সত্য/মিথ্যা)
- (ছ) সূর্যরশ্মি গচ্ছিত সম্পদের উদাহরণ। (সত্য/মিথ্যা)
- (জ) ভারতের সঞ্চিত কয়লার বেশিরভাগ বিটুমিনাস জাতীয়। (সত্য/মিথ্যা)
৩. নীচের প্রশ্নগুলির সংক্ষেপে উত্তর দাওঃ $2 \times 3 = 6$
- (ক) অনুসূর অবস্থান কীভাবে হয়?
- (খ) GPS- ব্যবস্থার গুরুত্ব কী?
- (গ) সম্পদ সংরক্ষন বলতে কী বোঝ

Rahamania Mission

1st Summative Evaluation

Class- IX , Sub: Geography , F.M-40

১. সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করঃ $1 \times 9 = 9$
- (ক) পৃথিবীর নিরক্ষীয় ব্যাস- (১২৭৫৭ মিটার/১২৭৫৭ কিমি/ ১২৭১৪ কিমি)।
- (খ) বেডগোর্ড লেভেল পরীক্ষাটি করেছিলেন বিজ্ঞানী- (এরাস্টোসথেনিস/আলফ্রেড রাসেল/ টলেমি)।
- (গ) পৃথিবী থেকে সূর্যের দূরত্ব সবচেয়ে বেশি হয়- (৩ জানুয়ারি/৪জুলাই/২১শে মার্চ)।
- (ঘ) মহাবিশ্ব বলা হয়- (২১শে জুন/২১শে মার্চ/২২ শে ডিসেম্বর দিনটিকে)।
- (ঙ) সর্বোৎকৃষ্ট মানের কয়লা হল- (পিট/বিটুমিনাস/অ্যান্থ্রাসাইট)।
- (চ) হিমাচল প্রদেশের মণিকরন বিখ্যাত- (তাপবিদ্যুৎ/বায়ুশক্তি/ভূ-তাপ শক্তি)।
- (ছ) ভারতের প্রথম জলবিদ্যুত শক্তি কেন্দ্রটি যেখানে গড়ে উঠেছে তা হল- (ভাকরা/শিবসমুদ্রম/সিদ্দাপং)।
২. নীচের প্রশ্নগুলির নির্দেশ্যতো উত্তর দাওঃ $1 \times 8 = 8$
- (ক) নিরক্ষীয় রেখায় পৃথিবীর আবর্তনের গতিবেগ কত?
- (খ) 'নিসীথ সূর্যের দেশ' কাকে বলে?
- (গ) NTPC-এর পুরো নাম কী?
- (ঘ) ২১শে জুনের পর সূর্যের _____ শুরু হয়। (শূণ্যস্থান পূরণ কর)
- (ঙ) _____ কে 'তরল সোনা' বলা হয়। (শূণ্যস্থান পূরণ কর)
- (চ) পৃথিবী কক্ষতলের ওপর নিরক্ষীয় তল $23^{\circ}30'$ কোনে হেলে থাকে। (সত্য/মিথ্যা)
- (ছ) সূর্যরশ্মি গচ্ছিত সম্পদের উদাহরণ। (সত্য/মিথ্যা)
- (জ) ভারতের সঞ্চিত কয়লার বেশিরভাগ বিটুমিনাস জাতীয়। (সত্য/মিথ্যা)
৩. নীচের প্রশ্নগুলির সংক্ষেপে উত্তর দাওঃ $2 \times 3 = 6$
- (ক) অনুসূর অবস্থান কীভাবে হয়?
- (খ) GPS- ব্যবস্থার গুরুত্ব কী?
- (গ) সম্পদ সংরক্ষন বলতে কী বোঝ

৪. নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (যে কোন তিনটি) ৩×৩=৯

- (ক) 'পৃথিবীর আকৃতি জিয়াড' - ব্যাখ্যা কর।
- (খ) নিরক্ষীয় অঞ্চলে সর্বদা গ্রীষ্মকাল থাকে কেন?
- (গ) উদাহরণ সহ পূর্ণভব ও অপূর্ণভব সম্পদের মধ্যে তিনটে পার্থক্য লেখ।

(ঘ) পারমানবিক শক্তি ব্যবহারের দুটি সুবিধা ও দুটি অসুবিধা লেখ।

৫. নীচের যে কোন একটি প্রশ্নের উত্তর দাও: ৫×১=৫

- (ক) চিত্রসহ ঋতু পরিবর্তনের সম্বন্ধে লেখ।
 - (খ) ভারতে আকরিক লোহার উত্তোলন ও বন্টন সংক্ষেপে বিবৃত কর।
৬. প্রদত্ত ভারতের মানচিত্রে নিম্নলিখিত বিষয়গুলি চিহ্নিত কর: ১×৫=৫
- (ক) ডিগবয় প্রাচীনতম তৈলখনি।
 - (খ) আকরিক লৌহখনি (চিত্রদূর্গ)
 - (গ) রাণিগঞ্জ।
 - (ঘ) উত্তর ভারতের একটি তাপ-বিদ্যুৎ কেন্দ্র (পানিপথ)
 - (ঙ) পারমানবিক শক্তিকেন্দ্র (কালপঙ্কম)।

৪. নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (যে কোন তিনটি) ৩×৩=৯

- (ক) 'পৃথিবীর আকৃতি জিয়াড' - ব্যাখ্যা কর।
- (খ) নিরক্ষীয় অঞ্চলে সর্বদা গ্রীষ্মকাল থাকে কেন?
- (গ) উদাহরণ সহ পূর্ণভব ও অপূর্ণভব সম্পদের মধ্যে তিনটে পার্থক্য লেখ।

(ঘ) পারমানবিক শক্তি ব্যবহারের দুটি সুবিধা ও দুটি অসুবিধা লেখ।

৫. নীচের যে কোন একটি প্রশ্নের উত্তর দাও: ৫×১=৫

- (ক) চিত্রসহ ঋতু পরিবর্তনের সম্বন্ধে লেখ।
 - (খ) ভারতে আকরিক লোহার উত্তোলন ও বন্টন সংক্ষেপে বিবৃত কর।
৬. প্রদত্ত ভারতের মানচিত্রে নিম্নলিখিত বিষয়গুলি চিহ্নিত কর: ১×৫=৫
- (ক) ডিগবয় প্রাচীনতম তৈলখনি।
 - (খ) আকরিক লৌহখনি (চিত্রদূর্গ)
 - (গ) রাণিগঞ্জ।
 - (ঘ) উত্তর ভারতের একটি তাপ-বিদ্যুৎ কেন্দ্র (পানিপথ)
 - (ঙ) পারমানবিক শক্তিকেন্দ্র (কালপঙ্কম)।