# Rahamania Mission Final Exam- 2019 Class- VIII, Sub: Geography, F.M-70, Time- 2. 20 min A.সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে লেখ(১০টি)। 0<=0<×< ১.600 কিমি বিযুক্তি বলা হয় - মোহ / রেপিত্তি গুটেনবার্গ / কনরাড বিযুক্তি রেখাকে। ২.নিউজিল্যান্ডের একটি জীবন্ত আগ্নেয়গিরি হল- মৌনালোয়া / মাউন্ট কুক / রুয়াপেহ্ল। ৩.গ্রেট ব্যারিয়ার রিফ দেখা যায় -প্রশান্ত /ভারত /সুমেরু /কুমেরু মহাসাগর। ৪.ওশিয়ানিয়া মহাদেশের মোট সার্বভৌম দেশের সংখ্যা -14/ 28/ 42 /56। ৫.বসুন্ধরা সম্মেলন হয়েছিল- রিও ডি জেনিরো /কিয়াট /মন্ট্রিল/ দিল্লি শহরে। ৬.প্রতিবাদ ঢালে বৃষ্টিপাত হলো- শৈলোৎক্ষেপ / পরিচালন/ ক্রান্তীয়/ নাতিশীতোষ্ণ বষ্টিপাতকে। ৭.ঘূর্ণবাতের কেন্দ্রে আবহাওয়া থাকে -মনোরম/ ঝড়-বৃষ্টি/ শান্ত/ কোনোটিই নয়। ৮.রামসার সম্মেলন অনুষ্ঠিত হয়েছিল- জলাভূমি সংরক্ষণ/ ওজোন স্তর সংরক্ষণ /বিশ্ব উষ্ণায়ন নিয়ন্ত্রণ/ সকলের জন্য। ৯.ম্যাগমার পরিচলন স্রোত আবিষ্কার করেন- পিচো /উইলসন /আর্থার হোমস/ মরগান। ১০. সুন্দরলাল বহুগুনা যে আন্দোলনের সঙ্গে যুক্ত টা হলো- চিপকো/ নর্মদা /আপিক্কো /সাইলেন্ট ভ্যালি র সঙ্গে। ১১.Region of twilight দেখা যায়- সেলভা/ ডাউনস/ সভানা/ পার্কল্যান্ড এ। В.শৃন্যস্থান পুরণ কর ১.ভূপাল গ্যাস দুর্ঘটনা ঘটেছিল ২.পাত কথাটি প্রথম ব্যবহার করেন সালে। ৩.সম্পুক্ত বায়ুর আপেক্ষিক আর্দ্রতা %I ফিলিপিন্সে সৃষ্ট ঘূর্ণঝড়িটি\_\_\_\_নামে পরিচিত। ৫ দক্ষিণ গোলার্ধের বাগান রাজ্য বলে ৬.বায়ু সর্বদা থেকে চাপের দিকে প্রবাহিত হয়।

১×৬=৬

## C.ক স্তম্ভের সঙ্গে খ স্তম্ভর মিল করো।

١.	
-x७=	v
٧٠٠ 🗕	_

ক স্তম্ভ	খ স্তম্ভ
১.জ্যাকোস	i. অস্ট্রেলিয়া
₹.CFC	ii.তরল
৩. ইউট্রফিকেশন	iii. ক্রান্তীয় ঘুর্ণবাত
৪. ফাইলিন	iv.ওজোন স্তর বিনাশ
৫. আয়ার রক	v.জলজ বাস্তুতন্ত্রের বিনাশ
৬.P তরঙ্গ	vi.পশু শ্রমিক

#### D. সত্য মিথ্যা নিরূপণ করো। ১×৫=৫

- ১.সূর্যোদয় থেকে সূর্যাস্ত দিনের বিভিন্ন সময় আয়ার রক এর রং পরিবর্তন হয়।
- ২.মৌসুমি শব্দটি উর্দু শব্দ থেকে এসেছে।
- ৩.নিরক্ষীয় অঞ্চলের অধিবাসীরা রাত্রিকালে শীত অনুভব করে।
- ৪.ঘূর্ণবাতের চক্ষু থাকে নাতিশীতোষ্ণ ঘূর্ণবাতে।
- ৫. ইলিউড ভূমধ্যসাগরীয় জলবায়ু অঞ্চলে অবস্থিত।

## E. অতি সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও।( ৬টি) ১×৬=৬

- ১. হোমিওস্টয়াটিক ব্যবস্থা কাকে বলে?
- ২. Monex বলতে কী বোঝো?
- ৩. প্লায়া কি?
- ৪. মারে ডার্লিং অববাহিকায় যে তৃণভূমি লক্ষ্য করা যায় তা কি নামে পরিচিত?
- ৫. সিসমোগ্রাম কি?
- ৬. বিযুক্তি রেখা কাকে বলে?
- ৭.ক্রান্তীয় অঞ্চলের মহাদেশের কোন দিকে পৃথিবীর অধিকাংশ মরুভূমি সৃষ্টি হয়েছে?
- ৮. নিউজিল্যান্ড এর দীর্ঘতম নদীর নম কি?

#### F. প্রথম টির সম্পর্ক দেখে দ্বিতীয় টির নির্ণয় করো।১x৩=৩

- ১. কুয়াশা : ঘনীভবন :: শিলাবৃষ্টি : ?
- ২. মাউন্ট এভারেস্ট : ৪৪४৪:: মাউন্ট মৌনালোয়া : ?
- ৩. ডার্লিং নদী: নিউ ইংল্যান্ড রেঞ্জ::মারে নদী :?

### G. যেকোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও। ২×৫=১০

- ১. গ্রেট ব্যারিয়ার রিফ কি?
- ২.প্রতীপ ঘূর্ণবাত কাকে বলে?
- ৩.আয়ার রক কি? এটি গুরুত্বপূর্ণ কেন।
- ৪.ডোলড্রামস নিরক্ষীয় শান্ত বলয় কি?
- ৫.ফোর o'clock রেন কি?
- ৬.আপেক্ষিক আদ্রতা কাকে বলে?

## H. সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও।(৪টি) ৩×৪=১২

- ১.নিউজিল্যান্ডকে দক্ষিণ গোলার্ধের ব্রিটেন বলে কেন?
- ২.আর্টিজিও কৃপ এর গঠন চিত্রসহ বর্ণনা করো
- ৩.মৌন লোয়া মোট উচ্চতা এভারেস্টে থেকে বেশি হওয়া সত্ত্বেও এটি কেন পৃথিবীর সর্বোচ্চ শৃঙ্গ নয়?
- ৪. মৌসুমী জলবায়ু অঞ্চলে বন্যা ও খরা দেখা যায় কেন?
- ৫. স্থিতিশীল উন্নয়ন বলতে কী বোঝো? স্থিতিশীল উন্নয়নের প্রয়োজনীয়তা বর্তমানে গুরুত্বপূর্ণ কেন?

## ।. যে কোন তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও।(৩টি) ৫×৩=১৫

- ১.মারে ডার্লিং নদীর অববাহিকায় কৃষিকাজে উন্নত কেন?
- ২ পৃথিবীর যেকোনো দুটি বায়ুচাপ বলয় সম্পর্কে আলোচনা করো।
- ৩.পরিবেশের অবনমন এর কারণ ও ফলাফল এবং তার প্রতিকারের উপায় আলোচনা করো।
- ৪.চিত্রসহ শৈলেৎক্ষেপ বৃষ্টিপাত সম্পর্কে আলোচনা করো।
- ৫.মৌসুমী ও ভূমধ্যসাগরীয় জলবায়ু অঞ্চল সম্পর্কে আলোচনা করো।