राष्ट्रीय मुक्त विद्यालयी शिक्षा संस्थान

उच्चतर माध्यमिक पाठ्यक्रम - भूगोल

पाठ - 8 : महासागर अंत:समुद्री उच्चावच तथा महासागरीय जल का परिसंचरण

कार्यपत्रक - 8

1. पृथ्वी को जलीय ग्रह क्यों कहा जाता है? चित्र की सहायता से व्याख्या कीजिए।

2. महाद्वीपीय निमग्न तट प्रमुख समुद्री उच्चावच है। इसकी विशेषताओं का वर्णन उपयुक्त उदाहरणों के साथ कीजिए।

3. समुद्री उच्चावच के प्रमुख भागों का एक चित्र बनाइए। इनमें से प्रत्येक के 2 उदहारण दीजिए।

4. 'मध्य महासागरीय पर्वत कटक महासागरों के मध्य एक विश्वव्यापी व्यवस्था का निर्माण करते हैं।' उपयुक्त उदाहरणों के साथ सिद्ध कीजिए।

5. 'सागरीय जल के तापमान का वितरण समान नहीं हैं।' उपयुक्त उदाहरणों सहित व्याख्या कीजिए।

6. सागरीय जल की लवणता में भिन्नता को प्रभावित करने वाले कारणों का उपयुक्त उदाहरण के साथ वर्णन कीजिए।

7. चित्र की सहायता से ज्वार-भाटा की उत्पत्ति की प्रक्रिया का वर्णन कीजिए ।

8. वृहत् और लघु ज्वार के मध्य अंतर स्पष्ट कीजिए।

9. विश्व के रेखामानचित्र पर अटलांटिक धाराओं का अंकन कर नाम लिखिए।

10. भारत महासागर से तीन दिशाओं से घिरा हुआ है। भारत को महासागर से किस प्रकार के लाभ प्राप्त होते हैं?