**(Printed Pages 02)**

**Roll No. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**AGO-5029**

**B.A. (V Semester) Examination, Dec. 2018**

**GEOGRAPHY**

**GEOMORPHOLOGY**

*Time Allowed: Three Hours] [Maximum Marks: 70*

**Note:** Answer **all** questions.

**Q. 1.** Attempt any **six** of the following. **5\*6=30**

fuEufyf[kr esa fdUgha N% iz'uksa ds mRrj nhft,%

1. Dynamic Equilibrium.

xfrd larqyuA حرکیاتی توازن

1. Principle of Terrestrial unity.

ikfFkZo ,drk dk fl)kUrA ارضی وحدت کا نظریہ

1. Trio of Davis.

Msfol dk f=dVA ڈیوس کی ثلاثی

1. Earthquake.

HkwdEIkA زلزلہ

1. Coastal erosion.

rVh; vijnuA ساحل بردگی

1. Land slide.

Hkw&L[kyuA ارضی انزلاق

1. Types of base-levels.

fuEu Lrj ds izdkjA سطح زیریں کے اقسام

1. Antecedent River.

iwoZorhZ unhA دریائے سابق

**Q. 2.** Discuss in detail the standard Geological Time Scale. **10**

 ekud HkkSfedh; le; ekiuh dh foospuk dhft,A معیاری زمینی پیمائش وقت پر تفصیل سے بحث کیجئے۔

**OR/vFkok**

Define Geomorphology. Discuss the fundamental concepts of Geomorphology.

Hkw&vkd`fr foKku dks ifjHkkf"kr dhft;sA Hkw&vkd`fr foKku esa vk/kkjHkwr ladYiukvksa dh foospuk dhft,A شکلی ارضیات کی تعریف کرتے ہوئے اس کے بنیادی تصورات پر بحث کیجئے۔

**Q. 3.** Evaluate both the continental drift and the Plate Tectonic Theories. **10**

egk}hih; izokg rFkk IysV foorZfud fl)kUrksa dk ewY;kadu dhft;sA

 براعظمی بہار اور پلیٹ تکنیک کے نظریات کا جائزہ لیجئے۔

**OR/vFkok**

Discuss Isostasy in detail.

 lefLFkfr dh foLr`r foospuk dhft;sA ہم توازنی پر مفصل بحث کیجئے۔

**Q. 4.** Describe the land forms made by the river. **10**

unh }kjk fufeZr LFky:iksa dk o.kZu dhft;sA ندی کے ذریعہ بنے ہوئے میدانی علاقوں کی وضاحت کیجئے۔

**OR/vFkok**

Describe Karst topography.

dkLVZ LFkykd`fr dk o.kZu dhft;sA کارست توپولوجی کی وضاحت کیجئے۔

**Q. 5.** Analyze the different river drainage patterns. **10**

unh ds fofHkUu viokg izfr:iksa dh foospuk dhft,A ندیوں کے مختلف نکاسی نمونوں کا تجزیہ کیجئے۔

**OR/vFkok**

Give an account of the regional geomorphology of the Middle Ganga Plain.

e/; xaxk ds eSnku dh izknsf'kd Hkwvkd`fr dk o.kZu dhft;sA وسطی گنگا میدان کی علاقائی شکل ارضیات کا جائزہ لیجئے۔