**(Printed Page 02)**

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

**AGO-1591**

**B.A. (I Semester) Examination, Dec-2018**

**GEOGRAPHY**

**Geomorphology**

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

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

**ہدایات:** تمام سوالات لازمی ہیں۔ہر سوال کے اعظم ترین نشانات اس کے بالمقابل درج ہیں۔

**Q. 1.** Attempt any six of the following. fuEu esa ls fdUgha 6 iz'uksa ds mRrj nhft,A **5\*6=30**

1. Endogenetic Force vkUrfjd cy داخلی قوت
2. Uniformitarianism ,d:irk okn تسلسلیت
3. Earth’s Interior Structure i`Foh dh vkarfjd lajpuk زمین کی داخلی ساخت
4. Earthquake HkwdEi زلزلہ
5. Weathering vijnu موسم زدگی
6. Mass wasting Hkw&lapyu زیرزمین ہلچل
7. Drumlin Mªefyu ڈرم لن
8. Zeugen T;wxsu زیو جن

**Q. 2.** Discuss the nature and scope of geomorphology. **10**

 Hkwvkd`fr foKku dh izd`fr ,oa fo’k; {ks= dh ppkZ djsaA ارضیات کی نوعیت و مواقع پر بحث کیجیئے۔

OR@vFkok

What do you understand by geomorphic concepts? Discuss any one of them in detail.

Hkwvkd`fr izØe ladyiuk ls vki D;k le>rs gSa\ fdlh ,d ladYiuk dh foLr`r ppkZ djsaA

ارضیاتی تصویرات سے کیا مراد ہے ؟ا ن میں سے کسی ایک پر مفصل بحث کیجیئے۔

**Q. 3.** Describe folds with the help of diagrams. **10**

 lfp=] oyu dk o.kZu djsaA نقشہ کی مدد سے خم کی وضاحت کیجیئے۔

OR@vFkok

Discuss the Continental drift or plate tectonic theory with a suitable diagram.

egk}hih; foLFkkiu ;k IysV fooZruhd fl)kUr dh lfp= ppkZ djsaA

براعظمی بہاویا پلیٹ ٹکٹونک نظریہ کو مناسب نقشہ کے ذریعہ سمجھائے۔

**Q. 4.** What do you understand by geomorphic processes? Give diagrammatic presentation of Davis’s cycle of erosion **10**

 Hkwvkd`fr izØe ls vki D;k le>rs gSa\ Msfol ds vijnu pØ dh lfp= O;k[;k dhft,A

ارضیاتی عمل سے کیا مراد ہے ؟ ڈیوس کے دور انیئہ بردگی کی نقشہ کشی کیجیئے۔

OR@vFkok

 Elaborate on chemical or mechanical weathering in detail.

 jlk;fud vFkok ;kaf=d vijnu dh foLr`r O;k[;k dhft,A کیماوی اور مکا نیکی موسم زدگی پر مفصل روشنی ڈالئے۔

**Q. 5.** Explain the formation of the erosional and depositional landforms developed by river with

 suitable diagrams. **10**

 unh n~okjk fufeZr vijnukRed ,oa fu{ksikRed LFkkykd`fr;ksa dh lfp= O;k[;k dhft,A

ندی کے بہاوٴ اور جماوَ کے ذریعہ وجودپزیر زمینی ساخت کی نقشہ کشی کیجیئے۔

OR@vFkok

Discuss Aeolian features in detail.

 iou n~okjk fufeZr LFkkykd`fr;ksa dh foLrkj iwoZd foospuk dhft,A

ہوائی خدوخال پر مفصل بحث کیجیئے۔