**(Printed Pages 02)**

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

**AGO - 1028**

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

**GEOGRAPHY (BACK PAPER)**

**Physical Geography**

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

**Note: Answer all Questions.**

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

fuEufyf[kr esa ls fdUgha N% ds mÙkj nhft;sA

1. Geography

Hkwxksy

1. Big Bang Theory

fcx cSax fl)kUr

1. Earthquake

HkwdEi

1. Mushroom Rock

N=d f”kyk

1. Front

okrkxz

1. Troposphere

{kksHk e.My

1. Continental Slope

egk}hih; <ky

1. Tide

Tokj

**Q. 2.** Discuss the major branches of physical geography in detail. **10**

HkkSfrd Hkwxksy ds eq[; “kk[kkvksa dh foLr`r ppkZ djsaA

**OR**

Give light on the nature and scope of physical geography.

HkkSfrd Hkwxksy ds izÑfr ,oa fo’k; {ks= ij izdk”k MkysaA

**Q. 3.** Explain the following landscapes developed by the fluvial activity points:  **10**

unh dk;kZas }kjk fufeZr fuEu LFky :iksa dh O;k[;k dhft,A

* 1. George

tktZ

* 1. Waterfall

tyizikr

* 1. Delta

MsYVk

* 1. Ox- bow lake

xks[kqj >hy

* 1. Alluvial Fans

tyks<+ ia[k

**OR**

Discuss the Continental drift theory with a suitable diagram

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

**Q. 4.** Discuss the Composition or Structure of the atmosphere. **10**

ok;qe.My ds laxBu vFkok lajpuk dh ppkZ djsaA

**OR**

Elaborate any five important factors responsible for the distribution of temperature.

rkieku forj.k dks izHkkfor djus okys fdUgha ik¡p dkj.kksa dh O;k[;k djsaA

**Q. 5.** Define salinity and explain the controlling factors of salinity. **10**

yo.krk dks ifjHkkf’kr dhft, ,oa bls fu/kkZfjr djus okys dkjdksa dh O;k[;k djsaA

**OR**

With the help of map explain the currents of the Atlantic Ocean.

ekufp= dh lgk;rk ls va/k egklkxj ds ty/kkjkvksa dk o.kZu djsaA

**Urdu Version**

**سوال 1:** درج ذیل سوالات میں سے کوئی چھ سوالوں کے جواب دیجیے۔ **5\*6=30**

**(a)** جغرافیہ

**(b)** بگ بینگ نظریہ

**(c)** زلزلہ

**(d)** قارچ سنگی

**(e)** بادپیشیں

**(f)**  کرۂ اول

**(g)** براعظمی ڈھال

**(h)** مد

**سوال 2:** طبعی جغرافیہ کی اہم شاخوں پر بحث کیجیے۔ **10**

**یا**

طبعی جغرافیہ کی نوعیت اور مواقع پر روشنی ڈالیے

**سوال 3:** دریائی عمل سے پیدا شدہ مندرجہ ذیل ارضی مناظر کی وضاحت کیجیے۔ **10** (الف) جارج (ب) آبشار

(ج) ڈیلٹا (د) گاوٴسم جھیل

(ہ) رسوبی پر

**یا**

مناسب نقشہ کی مدد سے براعظمی بہاوٴ کے نظریہ پر بحث کیجیے۔

**سوال 4:** فضائی ساخت یا تشکیل پر بحث کیجیے۔ **10** **یا**

تقسیم حرارت کے ذمہ دار کوئی پانچ عوامل پر روشنی ڈالیے۔

**سوال 5:** نمکیت کی تعریف کرتے ہوئے اس پر قد غن لگانے والے عوامل کی وضاحت کیجیے۔ **10**

**یا**

مناسب نقشہ کی مدد سے بحراو قیانوس کے بہاوٴ کی وضاحت کیجیے۔