

## علامہ اقبال اوپن یونیورسٹی، اسلام آباد

کلیہ عربی و علوم اسلامیہ

(شعبہ اسلامی فکر تاریخ و ثقافت)

عزیز طلبہ! آپ یہ بات ذہن نشین کر لیں کہ:

- 1- اگر آپ اپنی امتحانی مشق میں کسی اور کی تحریر میں سے مواد چوری کر کے لکھیں گے یا آپ اپنی امتحانی مشق کسی دوسرے طالب علم سے لکھوائیں گے تو آپ سرٹیفکیٹ یا ڈگری سے محروم ہو سکتے ہیں خواہ اس کا علم کسی بھی مرحلہ پر ہو جائے۔
- 2- کسی دوسرے طالب علم سے ادھار لی گئی یا چوری کی گئی امتحانی مشق پر علامہ اقبال اوپن یونیورسٹی اسلام آباد کی "مواد کی چوری Plagiarism" پالیسی کے مطابق سزا دی جائے گی۔

سمسٹر: بہار، 2026ء

کورس: اسلام اور سائنس (1920)

سطح: بی ایس علوم اسلامیہ

### ہدایت نامہ برائے طلبہ

برائے مہربانی امتحانی مشقیں حل کرنے سے پہلے درج ذیل ہدایات کو غور سے پڑھیے

- 1- تمام سوالات کے نمبر مساوی ہیں البتہ ہر سوال کی نوعیت کے مطابق نمبر تقسیم ہوں گے۔
- 2- سوالات کو توجہ سے پڑھیے اور سوال کے تقاضے کے مطابق جواب تحریر کیجئے۔
- 3- ہاتھ سے تحریر شدہ سکین (Scanned) امتحانی مشقیں قبول نہیں کی جائیں گی۔
- 4- ٹائپ کی گئی امتحانی مشقیں (Word یا PDF فارمیٹ) میں LMS پر بروقت یا مقررہ تاریخ سے قبل اپ لوڈ کریں۔
- 5- مقررہ تاریخ کے بعد / تاخیر کی صورت میں امتحانی مشقیں اپ لوڈ نہ ہو سکیں گی جس کی تمام ترمذہ داری طالب علم پر ہوگی۔
- 6- آپ کے تجرباتی اور نظریاتی طرز تحریر کی قدر افزائی کی جائے گی۔
- 7- غیر متعلقہ بحث / معلومات اور کتب، سٹڈی گائیڈ یا دیگر مطالعاتی مواد سے ہو بہو نقل کرنے سے اجتناب کیجئے۔

## امتحانی مشق نمبر 1

(یونٹ نمبر 1-5)

- کل نمبر: 100
- کامیابی کے نمبر: 50
- سوال نمبر 1- سائنس کے لغوی اور اصطلاحی معانی میں کیا فرق ہے؟ نیز، سائنسی استدلال (Scientific Reasoning) کی خصوصیات اور اس کی تشکیل میں معاون عوامل پر ایک جامع تحریر لکھیں۔ (20)
- سوال نمبر 2- سائنس کی تاریخ میں اہم موڑ کون سے آئے؟ تاریخ کے آئینے میں مذہب اور سائنس کے باہمی تعامل کی نوعیت کو واضح کریں، اور بتائیں کہ آیا ان میں تصادم ہے یا ہم آہنگی؟ (20)
- سوال نمبر 3- اسلامی عقائد نے تحقیق اور دریافت کے جذبے کو کس طرح پروان چڑھایا؟ سائنسی جستجو کے حوالے سے قرآن و سنت کی ترغیبات کا ایک تحقیقی جائزہ پیش کریں۔ (20)
- سوال نمبر 4- قرآن مجید میں 'اولی الالباب' (عقل و فہم رکھنے والے) کے لیے کائنات پر غور و فکر کرنے کے کیا احکامات ہیں؟ قرآنی تعلیمات کی روشنی میں اس تعقل اور تدبر کی اہمیت کو بیان کریں۔ (20)
- سوال نمبر 5- نظریہ ارتقاء (Theory of Evolution) سمیت زندگی کی ابتداء کے مختلف سائنسی نظریات کیا ہیں؟ ان نظریات پر ایک تنقیدی اور تقابلی جائزہ پیش کریں۔ (20)

## امتحانی مشق نمبر 2

(یونٹ نمبر 6-9)

- کل نمبر: 100
- کامیابی کے نمبر: 50
- سوال نمبر 1- قرآن کے 'ایام ستہ' (چھ ادوار) کا تصور جدید کائناتی سائنس (Cosmology) کے تناظر میں کس طرح سمجھا جاسکتا ہے؟ اس کی سائنسی توجیہات پر روشنی ڈالیں۔ (20)
- سوال نمبر 2- علم کیمیا (Chemistry) اور علم جراثیم (Surgery) کی تعریف بیان کریں۔ ان میں سے علم کیمیا میں جابر بن حیان اور دیگر مسلم سائنسدانوں کی عملی خدمات پر تفصیلی نوٹ لکھیں۔ (20)
- سوال نمبر 3- امت مسلمہ کا علمی اور فکری انحطاط کن کلیدی وجوہات کے باعث ہوا؟ زوال کے ان اسباب پر روشنی ڈالتے ہوئے ان کے تدارک کے لیے تجاویز پیش کریں۔ (20)
- سوال نمبر 4- اسلامی عہد زریں (Golden Age) میں علم فلکیات (Astronomy) میں مسلمانوں کی کیا نمایاں خدمات ہیں؟ ان کے فلکیاتی آلات (Astronomical Instruments) اور نظریات کا جائزہ لیں۔ (20)
- سوال نمبر 5- وقوع قیامت کو جدید طبیعیات اور فلکیات کے اصولوں پر کس طرح پرکھا جاسکتا ہے؟ سائنسی شواہد کی روشنی میں اس ممکنہ کائناتی اختتام پر ایک تجزیاتی بحث کریں۔ (20)