

علامہ اقبال اوپن یونیورسٹی، اسلام آباد
(شعبہ نیوٹریشنل سائنسز اینڈ انوائرمینٹل ڈیزائن)

وارننگ

- 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 شوقیہ 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۔

مشقیں بھیجنے کا شیڈول

مقررہ تاریخ	3 کریڈٹ آؤرز کورس	مقررہ تاریخ	6 کریڈٹ آؤرز کورس
.....	10-06-2026	مشق نمبر 1
06-07-2026	مشق نمبر 1	06-07-2026	مشق نمبر 2
.....	31-07-2026	مشق نمبر 3
20-08-2026	مشق نمبر 2	20-08-2026	مشق نمبر 4
نوٹ: ٹیوٹوریل شیڈول (رہنمائے طلبہ) علامہ اقبال اوپن یونیورسٹی کی ویب سائٹ www.aiou.edu.pk پر موجود ہے۔			

سمسٹر: بہار، 2026ء

کورس: کورس بچے کی نشوونما (487)

سطح: گریجویٹ

برائے مہربانی امتحانی مشقیں حل کرنے سے پہلے درج ذیل ہدایات کو نوٹ سے پڑھیے (ہدایات برائے میٹرک، ایف اے اور بی اے پروگرامز)

- 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 کیجیے۔
- 3- مقررہ تاریخ کے بعد / تاخیر کی صورت میں امتحانی مشقیں اپنے متعلقہ ٹیوٹر کو بھیجنے کی صورت میں تمام تر ذمہ داری طالب علم پر ہوگی۔
- 4- آپ کے تجرباتی اور نظریاتی طرز تحریر کی قدر افزائی کی جائے گی۔
- 5- غیر متعلقہ بحث / معلومات اور کتب، سٹڈی گائیڈ یا دیگر مطالعاتی مواد سے ہونے والے نقل کرنے سے اجتناب کریں۔

کل نمبر: 100

کامیابی کے نمبر: 40

امتحانی مشق نمبر 1

(یونٹ: 1 تا 3)

مندرجہ ذیل سوالات کے مفصل جواب لکھیں۔ ہر سوال کے نمبر برابر ہیں۔

- سوال نمبر 1: بچے کی ابتدائی عادات پر موثر ہونے والے عوامل کی نشاندہی کیجیے۔ یہ بھی تحریر کیجیے کہ بچپن کی بنیاد کیوں اہمیت رکھتی ہے؟ (20)
- سوال نمبر 2: بچے کی نشوونما میں انفرادی فرق کیوں ہوتا ہے نیز نشوونما کے مختلف ادوار پر بحث کیجیے۔ (20)
- سوال نمبر 3: خارجی مشاہدہ اور تجرباتی طریقہ پر مفصل نوٹ لکھیے۔ (20)
- سوال نمبر 4: پیدائشی طریقہ کار کے بارے میں تفصیل سے لکھیے۔ (20)
- سوال نمبر 5: مینڈل کے قوانین وراثیت کی وضاحت کیجیے۔ (20)

کل نمبر: 100

کامیابی کے نمبر: 40

امتحانی مشق نمبر 2

(یونٹ: 4 تا 7)

مندرجہ ذیل سوالات کے مفصل جواب لکھیں۔ ہر سوال کے نمبر برابر ہیں۔

- سوال نمبر 1: عصبی نظام کے بارے میں مفصل لکھیں۔ (20)
- سوال نمبر 2: نوبلوخت کی تبدیلیاں مفصل لکھیں۔ (20)
- سوال نمبر 3: بچے کی جسمانی نشوونما میں حرکی نشوونما کی اہمیت لکھیں نیز حرکی نشوونما کے مثبت اثرات بھی تحریر کریں۔ (20)
- سوال نمبر 4: قبل از گویائی کی اقسام اور گویائی میں مہارت حاصل کرنے کے طریقے مفصل لکھیں۔ (20)
- سوال نمبر 5: گویائی کی صلاحیت میں انفرادی فرق کے اسباب تحریر کریں۔ (20)