

# علامہ اقبال اوپن یونیورسٹی اسلام آباد



سمسٹر: بہار 2018

کل نمبر: 100

کامیابی کے نمبر: 40

سطح: انٹرمیڈیٹ

پرچہ: نفع بخش زرعی کاروبار (326)

وقت: تین گھنٹے

**نوٹ:** کوئی سے پانچ سوال حل کریں۔

سوال نمبر	سوالات	نمبرز
سوال نمبر 1	شہد کی مکھیوں کو پالنے کیلئے کون کون سے ضروری سامان کی ضرورت پڑتی ہے؟ تفصیل کے ساتھ لکھیں۔	(20)
سوال نمبر 2	شہد کی مکھیوں کے مختلف اقسام کے نام اور خصوصیات نیز شہد کی مکھیوں کے بکس رکھنے کی موزوں جگہ کا انتخاب کرتے وقت کن کن باتوں کا خیال رکھنا چاہئے؟ بیان کریں۔	(20)
سوال نمبر 3	شہد کی مکھیوں کے دشمن کے نام پہچان اور نقصان سے کا طریقہ اور روک تھام کے بارے میں لکھیں۔	(20)
سوال نمبر 4	ریشم کے کیڑے پالنے کے طریقوں کو کتنے مہینوں تک جاری رکھا جاسکتا ہے؟ ہر مرحلے کی علیحدہ علیحدہ وضاحت کریں۔	(20)
سوال نمبر 5	ڈھینگری مکھی اور چینی مکھی کی کاشت کے طریقوں پر روشنی ڈالئے۔	(20)
سوال نمبر 6	مچھلیوں میں پائی جانے والی مختلف بیماریوں کے نام لکھیں نیز کسی دو بیماریوں کی پہچان اور علاج کے بارے میں لکھیں۔	(20)
سوال نمبر 7	پاکستان میں شجر کاری کن کن ذرائع اور طریقوں سے کی جاسکتی ہے؟ نیز کن موسموں میں شجر کاری کیلئے حالات سازگار ہوتے ہیں۔	(20)
سوال نمبر 8	مندرجہ ذیل پر نوٹ لکھیں۔ ۱۔ پودوں کی افزائش نسل میں شہد کی مکھیوں کا عملی کردار ۲۔ شاہ بلوط کی مکھی ۳۔ گلغام مچھلی ۴۔ شجر کاری	(20)

علامہ اقبال اوپن یونیورسٹی اسلام آباد

سمسٹر: بہار 2017
کل نمبر: 100
کامیابی کے نمبر: 40



سطح: انٹرمیڈیٹ
پرچہ: لٹریچر زرعی کاروبار (326)
وقت: تین گھنٹے

نوٹ: کوئی سے پانچ سوال حل کریں۔

سوال نمبر	سوالات	نمبرز
سوال نمبر 1	گس ہانی سے کیا مراد ہے؟ یہ کیسے کی جاتی ہے۔ نیز گس ہانی کی اہمیت و ضرورت واضح کریں۔	(20)
سوال نمبر 2	شہد کے نکھی کے خاندان، شہد نکالنے کی مشین اور حفاظتی سامان کے بارے میں آپ کیا جانتے ہیں۔ تفصیل سے لکھیں۔	(20)
سوال نمبر 3	شہد بنانے کے مصنوعی ہکس سے شہد نکالنے اور انہیں کھانے کا صحیح طریقہ کیا ہے۔ تفصیل سے بیان کریں۔	(20)
سوال نمبر 4	ریشم کے کیڑے پالنے کی تیاری تفصیل سے بیان کریں۔	(20)
سوال نمبر 5	شجر کاری کیسے کی جاتی ہے؟ تفصیل سے لکھیں۔	(20)
سوال نمبر 6	مچھلیاں پالنے کے بنیادی وسائل کون کونسے ہیں؟ نیز پھلنی فارم بنانے کے طریقہ تفصیل سے لکھیں۔	(20)
سوال نمبر 7	قابل کاشت کھمبیوں کی مشہور اقسام تفصیل سے لکھیں۔	(20)
سوال نمبر 8	یہ ایک مسلمہ حقیقت ہے کہ درختوں کو ملکی معیشت، زرعی اور صنعتی ترقی اور انسان کی روزمرہ ضروریات پورا کرنے میں ایک نمایاں مقام حاصل ہے۔ وضاحت کریں۔	(20)

## علامہ اقبال اوپن یونیورسٹی اسلام آباد

سمسٹر: بہار 2019
کل نمبر: 100
کامیابی کے نمبر: 40



سطح: انٹرمیڈیٹ
پرچہ: نفع بخش زرعی کاروبار (326)
وقت: تین گھنٹے

**نوٹ:-** کوئی سے پانچ سوالات حل کریں۔

سوال نمبر	سوالات	نمبرز
سوال نمبر-1	پاکستان میں گس بانی کی اہمیت، ضرورت اور مستقبل میں امکانات پر روشنی ڈالئے۔	20
سوال نمبر-2	شہد کی مکھیوں کے دشمن کون کون سے ہیں؟ نیز ان کے نقصان پہنچانے کا طریقہ اور روک تھام کے بارے میں لکھیں۔	20
سوال نمبر-3	ریشم کے کیڑے کی پرورش کے مختلف مراحل تفصیل سے بیان کریں۔	20
سوال نمبر-4	مچھلی فارم کتنے طریقوں سے بنائے جاتے ہیں۔ ہر ایک کے بارے میں وضاحت کریں۔	20
سوال نمبر-5	مچھلیوں کی اہم بیماریوں کے نام، پہچان اور علاج کے بارے میں بتائیں۔	20
سوال نمبر-6	شجر کاری کی اہمیت اور ضرورت پر تفصیل سے روشنی ڈالیں۔	20
سوال نمبر-7	کھمبیوں پر حملہ آور کیڑوں، بیماریوں اور ان کی روک تھام کی تفصیلات بیان کریں۔	20
سوال نمبر-8	نوٹ تحریر کریں۔	10+10
	۱۔ چینی کھسی کی کاشت ۲۔ شجر کاری کی جگہ کی تیاری	

## علامہ اقبال اوپن یونیورسٹی اسلام آباد

سمسٹر: خزاں 2021
کل نمبر: 100
کامیابی کے نمبر: 40



سطح: انٹرمیڈیٹ
پرچہ: نفع بخش زرعی کاروبار (326)
وقت: تین گھنٹے

**نوٹ:** کوئی سے پانچ سوالات حل کریں۔

20	شہد کی مکھیوں کی دیکھ بھال اور حفاظت پر تفصیلاً بحث کریں۔	1
20	شہد کی مکھیوں کی اقسام بیان کریں۔ نیز مکھیوں کے رکھنے کا طریقہ تحریر کریں۔	2
20	ابرشیم کاری کے دوران جگہ کی صفائی اور جراثیم کش ادویات کے استعمال پر مفصل نوٹ لکھیں۔	3
20	شہد کی مکھیاں پالنے کے لیے کون سا سامان ضروری ہے۔ نیز شہد پیدا کرنے میں ملکہ کا کردار بیان کریں۔	4
20	ابرشیم کاری کے دوران کون سے بننے سے لے کر ان کی فرہنگی تک کے عوامل تحریر کریں۔	5
20	شجر کاری کے لیے پودوں کو لگانے کے موسم اور مختلف طریقے بمع امثال تحریر کریں۔	6
20	ماہی پروری میں کھادوں کے استعمال پر نوٹ لکھیں۔	7
20	زرعی زمینوں پر شجر کاری کی اہمیت اجاگر کریں۔	8

## علامہ اقبال اوپن یونیورسٹی اسلام آباد



سسٹر: خزاں 2017
کل نمبر: 100
کامیابی کے نمبر: 40

سطح: انٹرمیڈیٹ
پرچہ: نفع بخش زرعی کاروبار (326)
وقت: تین گھنٹے

**نوٹ:** کوئی سے پانچ سوال حل کریں۔

سوال نمبر	سوالات	نمبرز
سوال نمبر 1	شہد کی اہمیت پر روشنی ڈالیں۔ نیز شہد کس طرح بنتا ہے۔	(20)
سوال نمبر 2	نگس بانی کا عملی طریقہ بیان کریں۔ پاکستان میں کتنی قسم کی شہد کی مکھیاں پائی جاتی ہیں۔	(20)
سوال نمبر 3	شہد کی مکھیوں کی دیکھ بھال اور حفاظت کے بارے میں تفصیلات لکھئے۔	(20)
سوال نمبر 4	اگریشم کاری کی مختصر تاریخ اور اہمیت پر روشنی ڈالیں۔	(20)
سوال نمبر 5	کھمبی کیا ہے۔ نیز اس کی ادویاتی فوائد کے بارے میں لکھئے۔	(20)
سوال نمبر 6	قابل کاشت کھمبیوں کی مشہور اقسام کے بارے میں لکھئے۔	(20)
سوال نمبر 7	پاکستان میں کتنی مشہور اقسام کی مچھلیاں پائی جاتی ہیں؟ کسی ایک مچھلی پر نوٹ لکھئے۔	(20)
سوال نمبر 8	نوٹ تحریر کریں۔ ۱۔ کھمبی کی بیماریاں ۲۔ مچھلیوں کی بیماریاں	(10+10)

\*\*\*\*\*