

মির্জা গোলাম হাফিজ কলেজ

সাভার, ঢাকা।

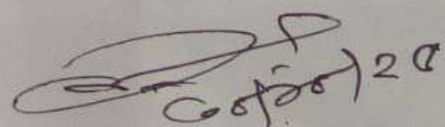
পাঠ পরিকল্পনা:

বিষয়: কৃষি শিক্ষা ১ম পত্র বিষয় কোড: ২৩৯

সৃজনশীল-৫০+ বহুনির্বাচনী-২৫+ব্যবহারিক-২৫ = ১০০

অধ্যায় ভিত্তিক পাঠদানের বিষয় ও ক্লাস সংখ্যা নিম্নরূপ:

অধ্যায়	পাঠদানের বিষয়	ক্লাস সংখ্যা
১ম (বাংলাদেশের কৃষি)	বাংলাদেশের কৃষি বাংলাদেশের কৃষির ক্ষেত্র সমূহ ৬ টি। বাংলাদেশের কৃষির তথ্য সেবা প্রাপ্তির উৎস সমূহ ৮ টি।	৭
২য় (ভূমি সম্পৃক্ত কৃষি প্রযুক্তি)	মাটির অম্লত্ব ও ক্ষারত্ব মাটি সংশোধন মাটির P ^H মাটির বুন্ট ও বুন্ট রূপান্তকরণ ভূমি ক্ষয় ও রোধ ভূমি সংরক্ষণ সেচ ও নিকাশ SRI, AWD, ব্যবহারিক- ৩ টি	২০
৩য় (বিশেষ উৎপাদন সম্পৃক্ত কৃষি প্রযুক্তি)	বীজ, রোগিং, বীজ পৃথকীকরণ দূরত্ব অনুজীব সার পাটের রিবন রেটিং রেশম চাষ, মাশরুম চাষ মৌমাছি পালন, মধু গরুর কৃত্রিম ও প্রাকৃতিক প্রজনন, কৃত্রিম প্রজননের ফ্লোচার্ট ব্যবহারিক-৩ টি	২০
৪র্থ (কৃষি ও জলবায়ু)	কৃষি জলবায়ু, মৌসুমী জলবায়ু ফসলের আলোক সংবেদনশীলতা।	৩
৫ম (মাঠ ও উদ্যান ফসল উৎপাদন)	ধান, আখ, তুলা, পাট, আঁশ জাতীয় ফসলের গুরুত্ব, কুল, পেয়ারা, কমলালেবু চাষ, ফল জাতীয় ফসলের গুরুত্ব। ব্যবহারিক-১ টি	৭
৬ষ্ঠ (ফল ও শাকসবজি প্রক্রিয়াজাতকরণ ও সংরক্ষণ)	ফল ও শাকসবজি পচানোর কারণ, লক্ষণ ও সংরক্ষণ। ফল ও শাক সবজি সংরক্ষণের পদ্ধতি ও বাজারজাতকরণ।	৬
পরীক্ষা সমূহ এবং সিলেবাস		
পরীক্ষার নাম	যে সকল অধ্যায় থেকে প্রশ্ন হবে।	নম্বর
১ম মডেল টেস্ট	অধ্যায়-১	
ক্লাস টেস্ট-১	অধ্যায়-২, পরিচ্ছেদ-১	২০
ক্লাস টেস্ট-২	অধ্যায়-২, পরিচ্ছেদ-২	
অর্ধ- বার্ষিক	অধ্যায়-১ম ও ২য়	
২য় মডেল টেস্ট	অধ্যায়-৩য়	১০০
ক্লাস টেস্ট-১	অধ্যায়-৪র্থ	২০
ক্লাস টেস্ট-২	অধ্যায়-৫ম	
বার্ষিক	অধ্যায়-৩য়, ৪র্থ, ৫ম, ৬ষ্ঠ	১০০

 ২৫

মির্জা গোলাম হাফিজ কলেজ

সাভার, ঢাকা।

পাঠ পরিকল্পনা:

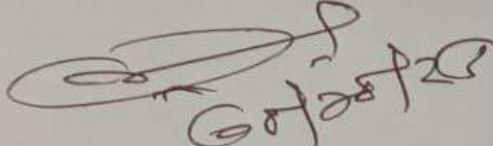
বিষয়: কৃষি শিক্ষা ২য় পত্র বিষয় কোড: ২৪০

সৃজনশীল-৫০+ বহুনির্বাচনী-২৫+ব্যবহারিক-২৫ = ১০০

অধ্যায় ভিত্তিক পাঠদানের বিষয় ও ক্রাশ সংখ্যা নিম্নরূপ:

অধ্যায়	পাঠদানের বিষয়	ক্রাশ সংখ্যা
১ম (মাৎস্য চাষ)	মাৎস্য চাষ (Aquaculture), মাছ চাষ (Psciculture) মাছ চাষ পদ্ধতি- রাজপুঁটি, নাইলোটিকা মাছের খাদ্য- প্রাকৃতিক ও সম্পূরক রোগ ব্যবস্থাপনা মাছ চাষের অর্থনৈতিক গুরুত্ব বাংলাদেশে চিংড়ি চাষের সম্ভাবনা গলদা (সাদাসোনা) ও বাগদা চিংড়ির বৈশিষ্ট্য, পার্থক্য গলদা চিংড়ির অর্থনৈতিক গুরুত্ব গলদা চিংড়ি চাষ-পুকুরে, ধানক্ষেতে বাগদা চিংড়ি চাষ-ঘেঁরে, উপকূলীয় এলাকায় বাগদা চিংড়ির অর্থনৈতিক গুরুত্ব মাছ সংরক্ষণ কি + প্রয়োজনীয়তা মাছ পচনের কারণ, লক্ষণ, সংরক্ষণ মাছ প্রক্রিয়াজাতকরণ পদ্ধতি নিরাপদ মাছ সংরক্ষণ ব্যবহারিক-২ টি	১২
২য় (পোল্ট্রি পালন)	পোল্ট্রি সংজ্ঞা, প্রয়োজনীয়তা, সমস্যা ও সমাধান মুরগির জাত ও হাঁসের জাত এবং বৈশিষ্ট্য কবুতরের জাত পোল্ট্রির জাতের নামকরণ (হাঁস ও মুরগি) ও সংজ্ঞা পোল্ট্রি খামার মুরগির বাচ্চা উৎপাদন বা ডিম ফুটানো। ডিম ফুটানোর পদ্ধতি ডিম অনুর্ব্বরের কারণ মুরগি পালন পদ্ধতি (প্রকার), স্থান নির্বাচন মুরগির খাদ্য রোগ ব্যবস্থাপনা কোয়েল পালনের গুরুত্ব/কোয়েল পালন লাভজনক কেন? হাঁস পালন পদ্ধতি (পাতি হাঁস ও রাজ হাঁস) হাঁস পালনের গুরুত্ব/ হাঁস পালন লাভজনক কেন? রোগ ব্যবস্থাপনা কবুতর পালনের গুরুত্ব/কবুতর পালন লাভজনক কেন? ব্যবহারিক-২ টি	১২

৩য় (পশু পালন)	পশু পালন সংজ্ঞা, প্রয়োজনীয়তা	৯
	বিভিন্ন পশুর নামকরণ, সংজ্ঞা।	
	পশুর জাত (গরু+মহিষ+ছাগল), বৈশিষ্ট্য	
	পশু পালন পদ্ধতি, আবাসস্থল	
	গবাদি পশুর খাদ্য	
	রোগ ব্যবস্থাপনা	
	পশু সম্পদ উন্নয়নে সমস্যা ও সমাধান।	
	ফার্মে প্রসবকালীন গাভীর যত্ন,	
	দুগ্ধবর্তী গাভীর যত্ন, নবজাতক বাছুরের যত্ন	
	দুধ পরীক্ষা	
	ব্যবহারিক-২টি	
৪র্থ (বনায়ন)	বন ও বনায়নের সংজ্ঞা	১২
	বনের বৈশিষ্ট্য + গুরুত্ব	
	বনের প্রকারভেদ+বিভিন্ন বনের বর্ণনা।	
	সামাজিক বনায়ন।	
	বজন বৃক্ষের চাড়া রোপনের বিভিন্ন ধাপ।	
	কাঠল বৃক্ষের ট্রেনিং, প্রনিং ও ক্ষতস্থান ড্রেসিং	
	কৃষি ও বৃক্ষ মেলা সংজ্ঞা+উদ্দেশ্য ও গুরুত্ব	
	কৃষি ও বৃক্ষ মেলার বৈশিষ্ট্য।	
	কৃষি ও বৃক্ষ মেলার উপযোগীতা।	
	ব্যবহারিক -১ টি	
পরীক্ষাসমূহ এবং সিলেবাস		
পরীক্ষার নাম	যে সকল অধ্যায় থেকে প্রশ্ন হবে	নম্বর
১ম মডেল টেস্ট	অধ্যায়-১, পরিচ্ছেদ ১+ ২	২০
ক্লাশ টেস্ট -১	অধ্যায়-১, পরিচ্ছেদ ৩	
ক্লাশ টেস্ট-২	অধ্যায়-২, পরিচ্ছেদ ১	
প্রাক নির্বাচনী	অধ্যায়-১+২	১০০
২য় মডেল টেস্ট	অধ্যায়-৩	২০
ক্লাশ টেস্ট -১	অধ্যায়-৪, পরিচ্ছেদ ১+ ২	
ক্লাশ টেস্ট-২	অধ্যায়-৪, পরিচ্ছেদ ৩+ ৪	
নির্বাচনী-	অধ্যায়-১+২+৩+৪	


 মোস্তাফিজ