

গবাদিপশু ও পোস্ত্রিজাত ও উপজাত দ্রব্য (CLP 1207)

ক্রাশ রুটিন

TMA 01 : জমাদানের শেষ তারিখ- ০৫ নভেম্বর, ২০২১ ৫

আপনার এলাকায় প্রাপ্য দুগ্ধজাত, মাংসজাত ও ডিমজাত দ্রব্যগুলোর তালিকা তৈরী করুন। দুগ্ধজাত দ্রব্যগুলোর যেকোন একটির প্রস্তুত প্রণালী বিস্তারিতভাবে ভাবে লিপিবদ্ধ করুন।

TMA 02 : জমাদানের শেষ- ১৯ নভেম্বর, ২০২১ ৫

মানব দেহের সুরক্ষায় ডিম ও মাংসের ভূমিকা উল্লেখ করুন।

তারিখ/সময়	১১:০০-১১:৫৫	১১:০০-১১:৫৫	১১:০০-১১:৫৫	১১:০০-১১:৫৫	১১:০০-১১:৫৫	১১:০০-১১:৫৫
১৭/০৯/২০২১ অক্টোবর	বিএলপি-১০০১ ইউনিট-১,২	বিএলপি-১০০২ ইউনিট-১	বিএলপি-১০০৩ ইউনিট-১	বিএলপি-১০০৪ ইউনিট-১	বিএলপি-১০০৫ ইউনিট-১	বিএলপি-১০০৬ ইউনিট-১
২৪/০৯/২০২১ অক্টোবর	বিএলপি-১০০১ ইউনিট-৩,৪	বিএলপি-১০০২ ইউনিট-২	বিএলপি-১০০৩ ইউনিট-২	বিএলপি-১০০৪ ইউনিট-৩	বিএলপি-১০০৫ ইউনিট-৩	বিএলপি-১০০৬ ইউনিট-১,২
০১/১০/২০২১ অক্টোবর	বিএলপি-১০০১ ইউনিট-৫	বিএলপি-১০০২ ইউনিট-৫	বিএলপি-১০০৩ ইউনিট-৫	বিএলপি-১০০৪ ইউনিট-১	বিএলপি-১০০৫ ইউনিট-৪	বিএলপি-১০০৬ ইউনিট-৩
০৮/১০/২০২১ অক্টোবর	বিএলপি-১০০১ ইউনিট-৬	বিএলপি-১০০২ ইউনিট-৬	বিএলপি-১০০৩ ইউনিট-৬	বিএলপি-১০০৪ ইউনিট-৬	বিএলপি-১০০৫ ইউনিট-২	বিএলপি-১০০৬ ইউনিট-৪
১৫/১০/২০২১ অক্টোবর	বিএলপি-১০০১ ইউনিট-৭	বিএলপি-১০০২ ইউনিট-৭	বিএলপি-১০০৩ ইউনিট-৭	বিএলপি-১০০৪ ইউনিট-৭	বিএলপি-১০০৫ ইউনিট-৭	বিএলপি-১০০৬ ইউনিট-৭
২২/১০/২০২১ অক্টোবর	বিএলপি-১০০১ ইউনিট-৮	বিএলপি-১০০২ ইউনিট-৮	বিএলপি-১০০৩ ইউনিট-৮	বিএলপি-১০০৪ ইউনিট-৮	বিএলপি-১০০৫ ইউনিট-৮	বিএলপি-১০০৬ ইউনিট-৮
২৯/১০/২০২১ অক্টোবর	বিএলপি-১০০১ ইউনিট-৯	বিএলপি-১০০২ ইউনিট-৯	বিএলপি-১০০৩ ইউনিট-৯	বিএলপি-১০০৪ ইউনিট-৯	বিএলপি-১০০৫ ইউনিট-৯	বিএলপি-১০০৬ ইউনিট-৯
০৫/১১/২০২১ অক্টোবর	বিএলপি-১০০১ ইউনিট-১০	বিএলপি-১০০২ ইউনিট-১০	বিএলপি-১০০৩ ইউনিট-১০	বিএলপি-১০০৪ ইউনিট-১০	বিএলপি-১০০৫ ইউনিট-১০	বিএলপি-১০০৬ ইউনিট-১০
১২/১১/২০২১ অক্টোবর	বিএলপি-১১০৪ ইউনিট-৩ (যেহেতু) (পৃষ্ঠা-১,২,৩,৪,৫,৬,৭,৮,৯,১০,১১,১২)	বিএলপি-১১০৫ (যেহেতু) (পৃষ্ঠা-১২,১৩,১৪,১৫,১৬,১৭,১৮,১৯,২০,২১,২২)	বিএলপি-১১০৬ (যেহেতু) (পৃষ্ঠা-২১,২২,২৩,২৪,২৫,২৬,২৭,২৮,২৯,৩০,৩১,৩২)	বিএলপি-১১০৭ (যেহেতু) (পৃষ্ঠা-৩২,৩৩,৩৪,৩৫,৩৬,৩৭,৩৮,৩৯,৪০,৪১,৪২)	বিএলপি-১১০৮ (যেহেতু) (পৃষ্ঠা-৪৩,৪৪,৪৫,৪৬,৪৭,৪৮,৪৯,৫০,৫১,৫২)	বিএলপি-১১০৯ (যেহেতু) (পৃষ্ঠা-৫৩,৫৪,৫৫,৫৬,৫৭,৫৮,৫৯,৬০,৬১,৬২)
১৯/১১/২০২১ অক্টোবর	বিএলপি-১১০৪ (যেহেতু) (পৃষ্ঠা-১,২,৩,৪,৫,৬,৭,৮,৯,১০,১১,১২)	বিএলপি-১১০৫ (যেহেতু) (পৃষ্ঠা-১২,১৩,১৪,১৫,১৬,১৭,১৮,১৯,২০,২১,২২)	বিএলপি-১১০৬ (যেহেতু) (পৃষ্ঠা-২১,২২,২৩,২৪,২৫,২৬,২৭,২৮,২৯,৩০,৩১,৩২)	বিএলপি-১১০৭ (যেহেতু) (পৃষ্ঠা-৩২,৩৩,৩৪,৩৫,৩৬,৩৭,৩৮,৩৯,৪০,৪১,৪২)	বিএলপি-১১০৮ (যেহেতু) (পৃষ্ঠা-৪৩,৪৪,৪৫,৪৬,৪৭,৪৮,৪৯,৫০,৫১,৫২)	বিএলপি-১১০৯ (যেহেতু) (পৃষ্ঠা-৫৩,৫৪,৫৫,৫৬,৫৭,৫৮,৫৯,৬০,৬১,৬২)
২৬/১১/২০২১ অক্টোবর	বিএলপি-১১০৪ (যেহেতু) (পৃষ্ঠা-১,২,৩,৪,৫,৬,৭,৮,৯,১০,১১,১২)	বিএলপি-১১০৫ (যেহেতু) (পৃষ্ঠা-১২,১৩,১৪,১৫,১৬,১৭,১৮,১৯,২০,২১,২২)	বিএলপি-১১০৬ (যেহেতু) (পৃষ্ঠা-২১,২২,২৩,২৪,২৫,২৬,২৭,২৮,২৯,৩০,৩১,৩২)	বিএলপি-১১০৭ (যেহেতু) (পৃষ্ঠা-৩২,৩৩,৩৪,৩৫,৩৬,৩৭,৩৮,৩৯,৪০,৪১,৪২)	বিএলপি-১১০৮ (যেহেতু) (পৃষ্ঠা-৪৩,৪৪,৪৫,৪৬,৪৭,৪৮,৪৯,৫০,৫১,৫২)	বিএলপি-১১০৯ (যেহেতু) (পৃষ্ঠা-৫৩,৫৪,৫৫,৫৬,৫৭,৫৮,৫৯,৬০,৬১,৬২)
০৩/১২/২০২১ অক্টোবর	বিএলপি-১১০৪ (যেহেতু) (পৃষ্ঠা-১,২,৩,৪,৫,৬,৭,৮,৯,১০,১১,১২)	বিএলপি-১১০৫ (যেহেতু) (পৃষ্ঠা-১২,১৩,১৪,১৫,১৬,১৭,১৮,১৯,২০,২১,২২)	বিএলপি-১১০৬ (যেহেতু) (পৃষ্ঠা-২১,২২,২৩,২৪,২৫,২৬,২৭,২৮,২৯,৩০,৩১,৩২)	বিএলপি-১১০৭ (যেহেতু) (পৃষ্ঠা-৩২,৩৩,৩৪,৩৫,৩৬,৩৭,৩৮,৩৯,৪০,৪১,৪২)	বিএলপি-১১০৮ (যেহেতু) (পৃষ্ঠা-৪৩,৪৪,৪৫,৪৬,৪৭,৪৮,৪৯,৫০,৫১,৫২)	বিএলপি-১১০৯ (যেহেতু) (পৃষ্ঠা-৫৩,৫৪,৫৫,৫৬,৫৭,৫৮,৫৯,৬০,৬১,৬২)

সার্টিফিকেট ইন লাইভস্টক এন্ড পোল্ট্রি
(সিএলপি) প্রোগ্রাম

Certificate in Livestock & Poultry (CLP)
Programme

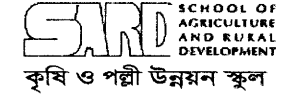
টিউটর মার্কড অ্যাসাইনমেন্ট
(টিএমএ)

Tutor Marked Assignment (TMA)

ও

ক্রাশ রুটিন

২১১ (জানুয়ারি-জুন, ২০২১) টার্ম



কৃষি ও পল্লী উন্নয়ন স্কুল

স্কুল অব এগ্রিকালচার এন্ড রুরাল ডেভেলপমেন্ট
SCHOOL OF AGRICULTURE AND RURAL DEVELOPMENT



বাংলাদেশ উন্মুক্ত বিশ্ববিদ্যালয়
BANGLADESH OPEN UNIVERSITY

(Handwritten signature)

নির্দেশনা

Tutor Marked Assignment (TMA) কোর্সের একটি গুরুত্বপূর্ণ অংশ। এটি একটি চলমান মূল্যায়ন প্রক্রিয়া। এর মাধ্যমে বিষয়বস্তু সম্পর্কে শিক্ষার্থীর জ্ঞানের গভীরতা পরিমাপ করা হয়। শিক্ষার্থী যদি কোন কোর্সে TMA জমা না দেয় তবে সে উক্ত কোর্সের নৈর্ব্যক্তিক, রচনামূলক ও ব্যবহারিক পরীক্ষায় ভালো নম্বর পেলেও তার ফলাফল তৈরি করা হবে না এবং উক্ত কোর্সে সে অকৃতকার্য বলে বিবেচিত হবেন। কাজেই প্রত্যেক শিক্ষার্থীকে প্রতিটি কোর্সের TMA 01 ও TMA 02 যত্নসহকারে ও সুন্দরভাবে তৈরি করে নির্ধারিত সময়ের মধ্যেই নিম্নোক্ত ছক ব্যবহার করে (TMA জমা দেয়ার প্রমাণস্বরূপ) কোর্স টিউটরের কাছে জমা দিতে হবে। TMA জমা নেয়ার পর কোর্স টিউটরও অনুরূপ ছকে রেকর্ড রাখবেন ও তা স্কুলে পাঠিয়ে দিবেন। শিক্ষার্থীগণকে TMA লিখার সময় A4, ডিমাই বা ফুলস্কাপ কাগজ ব্যবহার করতে হবে এবং প্রতি কোর্সের জন্য দুইটি TMA অর্থাৎ TMA 01 ও TMA 02 আলাদাভাবে তৈরি করতে হবে। প্রতিটি TMA এর প্রথম পৃষ্ঠায় শিক্ষার্থীর নাম, শিক্ষার্থী নম্বর, টিউটোরিয়াল সেন্টারের নাম, TMA 01 বা TMA 02, কোর্স কোডসহ কোর্সের নাম, শ্রেণীর নাম এবং ব্যাচ নং উল্লেখ করতে হবে। দ্বিতীয় পৃষ্ঠা ফাঁকা থাকবে। তৃতীয় পৃষ্ঠা থেকে TMA এর প্রশ্নের উত্তর লেখা শুরু করতে হবে। TMA সংক্রান্ত যে কোন সমস্যা সমাধানের জন্য শিক্ষার্থীগণ সংশ্লিষ্ট কোর্স টিউটরের সঙ্গে যোগাযোগ করতে পারবেন।

টি.এম.এ জমা দেয়া ও জমা নেয়ার ছক

শিক্ষার্থী নম্বর	শিক্ষার্থীর নাম	টি.এম.এ. জমাদানের তারিখ	শিক্ষার্থীর স্বাক্ষর	টিউটরের স্বাক্ষর

গবাদিপশু পালন (CLP 1301)

TMA 01 : জমাদানের শেষ তারিখ- ০৫ নভেম্বর, ২০২১ ৫
ছাগলের বাচ্চাকে খাসি বানানো হয় কেন? গ্রামাঞ্চলে ছাগলের বাচ্চাকে খাসি করার প্রক্রিয়া আলোচনা করুন।

TMA 02 : জমাদানের শেষ তারিখ- ১৯ নভেম্বর, ২০২১ ৫
আপনার এলাকায় গরুর খাদ্য ব্যবস্থাপনা আলোচনা করুন।

পোল্ট্রিপালন ও হ্যাচারি ব্যবস্থাপনা (CLP 1302)

TMA 01 : জমাদানের শেষ তারিখ- ০৫ নভেম্বর, ২০২১ ৫
আপনার এলাকায় ব্রয়লার মুরগির ব্যবস্থাপনা কৌশল আলোচনা করুন।

TMA 02 : জমাদানের শেষ তারিখ- ১৯ নভেম্বর, ২০২১ ৫
ব্রয়লার মুরগির লাভজনক উৎপাদনে কী কী পদক্ষেপ গ্রহণ করা দরকার? স্বপক্ষে যুক্তি দিন।

গবাদিপশু ও পোল্ট্রির খাদ্য ও পুষ্টি (CLP 1203)

TMA 01 : জমাদানের শেষ তারিখ- ০৫ নভেম্বর, ২০২১ ৫
খাদ্যের পুষ্টি উপাদান কয়টি ও কী কী? গবাদি পশু ও পোল্ট্রির স্বাস্থ্য রক্ষায় খাদ্যের বিভিন্ন প্রকার পুষ্টি উপাদানের ভূমিকা আলোচনা করুন।

TMA 02 : জমাদানের শেষ তারিখ- ১৯ নভেম্বর, ২০২১ ৫
আপনার এলাকার সহজ প্রাপ্য খাদ্য উপকরণ ব্যবহার করে ৫০০ ব্রয়লার মুরগির ফিনিশার রেশন তৈরি করুন।

কৃত্রিম প্রজনন ও খামার ব্যবস্থাপনা (CLP 1104)

TMA 01 : জমাদানের শেষ তারিখ- ০৫ নভেম্বর, ২০২১ ৫
বাংলাদেশে বিদ্যমান গাভীর জাতসমূহ কী কী? আপনার

এলাকায় প্রাপ্য গাভীসমূহের জাত বৈশিষ্ট্য বর্ণনা করুন।

TMA 02 : জমাদানের শেষ তারিখ- ১৯ নভেম্বর, ২০২১ ৫
দেশী জাতের গবাদি প্রাণির উন্নয়নে কৃত্রিম প্রজননের প্রয়োজনীয়তা তুলে ধরুন।

গবাদিপশুর রোগ ও প্রতিরোধ (CLP 1305)

TMA 01 : জমাদানের শেষ তারিখ- ০৫ নভেম্বর, ২০২১ ৫
আপনার এলাকায় গবাদিপশুর কী কী রোগের প্রাদুর্ভাব রয়েছে? ব্যাকটেরিয়া জনিত রোগের কারণ, ক্ষতিকর দিক ও প্রতিরোধ ব্যবস্থা বর্ণনা দিন।

TMA 02 : জমাদানের শেষ তারিখ- ১৯ নভেম্বর, ২০২১ ৫
স্কুরা রোগ কেন দ্রুত ছড়ায়? একটি গাভী স্কুরা রোগে আক্রান্ত হয়েছে কী-না তা কীভাবে বুঝবেন? স্কুরা রোগের প্রতিবোধ ব্যবস্থা উল্লেখ করুন।

পোল্ট্রির রোগ ও প্রতিরোধ (CLP 1206)

TMA 01 : জমাদানের শেষ তারিখ- ০৫ নভেম্বর, ২০২১ ৫
রোগ মুক্ত মুরগির খামার অধিক লাভের প্রধান শর্ত- আলোচনা করুন।

TMA 02 : জমাদানের শেষ তারিখ- ১৯ নভেম্বর, ২০২১ ৫
একটি খামারে রোগ প্রতিরোধের জন্য গৃহিত পদক্ষেপ আলোচনা করুন।