

বেপজা পাবলিক স্কুল ও কলেজ, চট্টগ্রাম সিইপিজেড

মডেল টেস্ট-১

এস.এস.সি পরীক্ষা-২০২২

বিষয় : কৃষিশিক্ষা

সময় : ১ ঘন্টা ১০ মিনিট

পূর্ণমান : ৩০

বহুনির্বাচনি অভীক্ষা-১০

১। সমন্বিত চাষে পুকুরে এক শতাংশে কতটি হাঁস পালন করা যায় ?

ক) ২ খ) ৩ গ) ৪ ঘ) ৫

২। লেয়ার মুরগি বছরে কতটি ডিম দেয়?

ক) ১৫০-২০০ খ) ২০০-২৫০ গ) ২৫০-৩০০ ঘ) ৩০০-৩৫০

৩। হাঁস ও মাছের সমন্বিত চাষের সুবিধা হলো-

i) মাছের জন্য আলাদা খাদ্য দিতে হয় না ii) মাছের রোগ কম হয়

iii) হাঁসের ঘর তৈরিতে আলাদা জায়গা লাগে না

নিচের কোনটি সঠিক?

ক) i ও ii খ) i ও iii গ) ii ও iii ঘ) i,ii ও iii

৪। বাংলাদেশে কত লক্ষ হেক্টর ধান ক্ষেত মাছ চাষের উপযোগী ?

ক) ১ ২) ১.৫ গ) ২ ঘ) ২.৫

৫। ধান লাগানোর কত দিন পর চিংড়ির পোনা মজুদ করতে হয়।

ক) ১-৫ ২) ৩-৫ গ) ৭-১০ ঘ) ১০-১৫

৬। গৃহপালিত পশুর আবাসন নির্মাণে গুরুত্বপূর্ণ বিষয় কোনটি ?

ক) মূলধন খ) সারির নকশা গ) স্থাননির্বাচন ঘ) ঘরের ডিজাইন

৭। গোয়াল ঘরের অপর নাম কী ?

ক) গোয়াল খ) পাকের ঘর গ) গোশালা ঘ) আনাশলয়

নিচের তথ্য হতে ৮ ও ৯ নং প্রশ্নের উত্তর দাও।

আয়ুব তার ২০ শতক পুকুরে হাঁস ও মাছের সমন্বিত চাষের সিদ্ধান্ত নিল।

৮। আয়ুব মোট কতটি কাতলা মাছের পোনা ছাড়বে ?

ক) ৫০ খ) ৬০ গ) ৭০ ঘ) ৮০

৯। আয়ুবের প্রাপ্ত সুবিধা হলো-

i. বাহির থেকে সার দেওয়ার প্রয়োজন হয় না ii. পানিতে অক্সিজেনের সমস্যা হয় না।

iii. মাছের জন্য সম্পূর্ণ খাদ্য দেওয়ার প্রয়োজন হয় না।

নিচের কোনটি সঠিক?

ক) i ও ii খ) i ও iii গ) ii ও iii ঘ) i,ii ও iii

১০। গোয়াল ঘরের আকার কীসের ওপর নির্ভর করে?

ক) মূলধন খ) পশুর সংখ্যা গ) স্থান নির্বাচন ঘ) বাজারজাতকরণ

সৃজনশীল প্রশ্নের উত্তর দাও

২×১০= ২০

১। চিত্র লক্ষ কর ও উত্তর দাও -



ক) সমন্বিত চাষ কাকে বলে? ১

খ) সমন্বিত চাষের ২টি সুবিধা লিখ। ২

গ) ২০ শতকের পুকুরে উক্ত পদ্ধতিতে কতটি মাছ ও হাঁস চাষ করা যাবে? নির্ণয় কর। ৩

ঘ) প্রদর্শিত চাষ পদ্ধতিটি জনবহুল বাংলাদেশের আমিষের চাহিদা পূরণে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা রাখতে পারে- বিশ্লেষণ কর। ৪

২। বিটিভি থেকে প্রচারিত 'কৃষি দিবানিশি' অনুষ্ঠানে ধান ক্ষেতে মাছ চাষ পদ্ধতি থেকে চাষী অসীম দাস এ পদ্ধতিতে উদ্বুদ্ধ হন। পরে স্থানীয় কৃষি কর্মকর্তার কাছ থেকে বিস্তারিত জেনে জমি প্রস্তুত করে চাষ শুরু করেন।

ক) আবাসন কাকে বলে? ১

খ) ধানক্ষেতে গ্রাসকার্প মাছ ছাড়া উচিত নয় কেন? ২

গ) উক্ত চাষের জন্য অসীম দাস কীভাবে তার ধানক্ষেত প্রস্তুত করেন তা ব্যাখ্যা কর। ৩

ঘ) জমির সর্বোত্তম ব্যবহারে অসীম দাসের গৃহীত পদক্ষেপটি অত্যন্ত সমন্বিত উপযোগী- বিষয়টি বিশ্লেষণ কর। ৪