শ্রেণি: এইচএসসি
বিষয়: কৃষিশিক্ষা ২য় পত্র
বিষয়বস্তু: বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১২৫ টি
মোট প্রশ্ন

১২৫ টি
ইউনিক প্রশ্ন

স্মার্ট সাইট ও অ্যাপের বিশেষ ফিচারসমূহ
✓ উত্তর, ব্যাখ্যা ও AI ডাউট সলভিং
✓ দেশসেরা লিডারবোর্ড
✓ প্রোগ্রেস এনালিটিক্স
✓ AI অ্যাসিস্টেন্ট ও সলভার
✓ বিশাল সংখ্যক প্রশ্ন ব্যাংক
✓ কাস্টম মক টেস্ট

QR স্ক্যান করে প্র্যাকটিস করুন

স্যাট একাডেমি

বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. আমাদের দেশে পশু সম্পদ উন্নয়নে প্রধান অন্তরায়-
i. খাদ্যাভাব
ii. রোগের সংক্রমণ
iii. অনুন্নত জাত
নিচের কোনটি সঠিক?

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

২. গবাদিপশুর রক্তে গ্লুকোজের অভাবে কোন রোগ হয়?

(ক) ম্যারাসমাস
(খ) কিটোসিস
(গ) দুধজ্বর
(ঘ) গ্লুকোসিস

৩. ১০ কেজি ইউরিয়া মোলাসেস খড় তৈরিতে কতটুকু চিটাগুঁড় দিতে হবে?

(ক) ২ কেজি
(খ) ৩ কেজি
(গ) ৪ কেজি
(ঘ) ১ কেজি

৪. মাছের ড্রপসি রোগের অপর নাম কী?

(ক) ফুলকা পচা
(খ) পেট ফোলা
(গ) আইশ ওঠা
(ঘ) লেজ পচা

৫. কোন ধান ক্ষেতে চিংড়ি চাষ সবথেকে বেশি উপযোগী?

(ক) আউশ
(খ) আমন
(গ) বোরো
(ঘ) সবগুলো

৬. লবণজাতকরণের ক্ষেতে কোন প্রক্রিয়ায় লবণ মাছের শরীরে প্রবেশ করে?

(ক) ব্যাপন
(খ) জারণ
(গ) অভিস্রবণ
(ঘ) ইমবাইবিশন

৭. রোড আইল্যান্ড রেড মুরগির উৎপত্তিস্থল কোন দেশে?

(ক) আমেরিকা
(খ) রাশিয়া
(গ) অস্ট্রেলিয়া
(ঘ) ইতালি

৮. কোন মুরগির পূর্ব পুরুষরা "গ্রে চিটাগাং” নামে পরিচিত?

(ক) ফাউমি (খ) আসিল

(গ) ব্রাহমা (ঘ) অস্ট্রালপ

৯. হাঁসের ভাইরাসজনিত রোগ কোনটি?

(ক) বটুলিজম (খ) ডাক প্লেগ

(গ) ডাক কলেরা (ঘ) মাইকোটক্সিন

১০. ব্রুডিং কী?

(ক) বাচ্চা পালন (খ) খাদ্য সরবরাহ

(গ) টিকা প্রদান (ঘ) তাপ দেয়া

১১. হাঁসের ডিম কত দিনে ফোটে?

(ক) ১৮ দিন (খ) ২১ দিন

(গ) ২৮ দিন (ঘ) ৩০ দিন

১২. উন্নত জাতের মহিষের জাত-

i. ডেভোন

ii. নিলীরাভি

iii. মুররা

নিচের কোনটি সঠিক?

(ক) i ও ii (খ) i ও iii

(গ) ii ও iii (ঘ) i, ii ও iii

১৩. ল্যাকটোমিটার কী?

(ক) দুধের ওজন মাপার যন্ত্র

(খ) দুধের আর্দ্রতা মাপার যন্ত্র

(গ) দুধের তাপমাত্রা মাপার যন্ত্র

(ঘ) দুধের ঘনত্ব মাপার যন্ত্র

১৪. মাটির অম্লত্ব বাড়ে কোনটির জন্য?

(ক) হাইড্রোজেন (খ) হাইড্রোক্সিল

(গ) নাইট্রোজেন (ঘ) সালফার

১৫. বাংলাদেশের মাটিতে কোন ধরনের চুন ব্যবহার করা হয়?

(ক) ক্যালসাইট (খ) ডিওলাইট

(গ) কলিচুন (ঘ) ডলোমাইট

১৬. SRI পদ্ধতিতে ধান চাষ করলে ধানের ফলন শতকরা কত ভাগ বৃদ্ধি পায়?

(ক) ১০ (খ) ১৫

(গ) ২০ (ঘ) ২৫

১৭. কিউরিং করা হয় কোন ফসলের ক্ষেত্রে?

(ক) ধান (খ) ডাল

(গ) আলু (ঘ) ভুট্টা

১৮. কোনটি বীজ শোধনকারী ঔষধ?

(ক) ডাইথেন-৪৫ (খ) রিডোমিল

(গ) ভিটাভেক্স (ঘ) কাপ্তান

১৯. কোনটি ব্যাকটেরিয়া?

(ক) ট্রাইকোডার্মা (খ) রাইজোবিয়াম

(গ) কোলেট্রোটিকাম (ঘ) অ্যাজোলা

২০. পাটের রিবন রেটিং পদ্ধতির উদ্ভাবক প্রতিষ্ঠান কোনটি?

(ক) BJRI (খ) BARI

(গ) BADC (ঘ) BINA

২১. রেশম পোকার জন্য ক্ষতিকর-

i. উজি মাছি

ii. লাল পিঁপড়া

iii. মাকড়শা

নিচের কোনটি সঠিক?

(ক) i ও ii (খ) i ও iii

(গ) ii ও iii (ঘ) i, ii ও iii

২২. নাইলোটিকা মাছ কোন দেশ থেকে প্রথম বাংলাদেশে আনা হয়?

(ক) চীন (খ) ভারত

(গ) কম্বোডিয়া (ঘ) থাইল্যান্ড

২৩. নিচের কোনটি জুপ্লাংকটন

(ক) ভলভক্স (খ) ডায়াটম

(গ) রটিফার (ঘ) স্পাইরোগাইরা

২৪. সাইলেজ এর বৈশিষ্ট্য হলো -

i. বায়ুরোধী অবস্থায় সংরক্ষণ করা হয়

ii. কাঁচা ঘাসের গুণাগুণ অক্ষুন্ন থাকে

iii. বৈশিষ্ট্যপূর্ণ গন্ধ থাকে

নিচের কোনটি সঠিক?

(ক) i ও ii (খ) i ও iii

(গ) ii ও iii (ঘ) i, ii ও iii

স্যাট একাডেমি

২৫. সাইলেজ প্রস্তুতির জন্য সংগৃহীত ফসলে কত শতাংশ শুকনো দ্রব্য থাকতে হবে?

(ক) ৫-১০% (খ) ৩০-৩৫%
(গ) ৭০-৮০% (ঘ) ৮৫-৯০%

২৬. পশুর রক্তে কত শতাংশ নাইট্রোজেন থাকে?

(ক) ৫% (খ) ১১%
(গ) ২০% (ঘ) ২৬%

২৭. বর্তমানে পৃথিবীতে প্রতিদিন কত হেক্টর বন উজাড় হচ্ছে?

(ক) ১৫,০০০ (খ) ২২,৭৫০
(গ) ৩৫,৬০০ (ঘ) ১,০৯,৫০০

২৮. সামাজিক বনায়নের ফলে

i. জমির সুষ্ঠু ব্যবহার হয়
ii. পরিবেশের ভারসাম্য রক্ষা হয়
iii. জমির উর্বরতা বাড়ে

নিচের কোনটি সঠিক?

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

২৯. কত সালে ভারতে সামাজিক বনায়ন শুরু হয়?

(ক) ১৯৫৮ (খ) ১৯৭২
(গ) ১৯৭৬ (ঘ) ১৯৮৪

৩০. চা বাগানে রোপণের জন্য উপযুক্ত বৃক্ষ প্রজাতি-

i. কড়ই
ii. মালকানা
iii. একাশিয়া

নিচের কোনটি সঠিক?

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

৩১. সুন্দরবনের মাটির pH কত?

(ক) ৪-৪.৫ (খ) ৫-৬
(গ) ৬.৫-৭.৫ (ঘ) ৭.৫-৮.৫

৩২. ভারী জাতের জন্য নিচের কোন অনুপাতে মোরগ থাকলে ঐ ডিমে বাচ্চা ফুটানো যায়?

(ক) ৪:১ (খ) ৫:১
(গ) ৮:১ (ঘ) ১০:১

৩৩. ডিম বসানোর কত দিন পর সূর্যের আলোয় ডিম পরীক্ষা করে নিতে হবে?

(ক) ৮:১০ (খ) ৮: ১২
(গ) ৮:১৪ (ঘ) ৮:১৬

৩৪. হলস্টেইন ফ্রিজিয়ান দৈনিক কত লিটার দুধ দেয়?

(ক) ১৫-২০ (খ) ১২-১৫
(গ) ৩৫-৪০ (ঘ) ২০-২৫

৩৫. দুধে পানির পরিমাণ কত শতাংশ?

(ক) ৭৫% (খ) ৮০.৩%
(গ) ৮৬.৫% (ঘ) ৯১.২%

৩৬. গবাদিপশুর দানাদার খাদ্যে কতভাগ প্রোটিন থাকতে হবে?

(ক) ১০-১৫ (খ) ১৫-১৬
(গ) ১৫-২০ (ঘ) ১০-২০

৩৭. পশুর চর্বি থেকে তৈরি করা যায় -

i. মোমবাতি
ii. গ্লিসারিন
iii. সাবান

নিচের কোনটি সঠিক?

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

৩৮. দুধের ভেজাল নির্ণয়ের জন্য করা হয় –

i. সোডা পরীক্ষা
ii. ইথিলিন পরীক্ষা
iii. ফরমালিন পরীক্ষা

নিচের কোনটি সঠিক?

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

৩৯. পানিতে অক্সিজেনের কত শতাংশ সালোকসংশ্লেষণের মাধ্যমে দ্রবীভূত হয়?

(ক) ১০ (খ) ২০-৪২
(গ) ৫০ (ঘ) ৬৫-৮০

৪০. কীসের দ্বারা রাজপুঁটি খাদ্য পরিপাক করে?

(ক) যকৃত (খ) পাকস্থলি
(গ) ফুলকা (ঘ) অন্ননালি

স্যাট একাডেমি

৪১. আমাদের দেশে কতটি হ্যাচারিতে গলদা চিংড়ি পোনা উৎপাদন করা হয়?

(ক) ৩০ (খ) ৫০

(গ) ৬০ (ঘ) ৮০

৪২. মাছে শতকরা কতভাগ প্রোটিন থাকে?

(ক) ১০-১৫ (খ) ১০-২০

(গ) ১৫-২৫ (ঘ) ২০-৩০

৪৩. মাছ পচনের কারণ হলো-

i. এনজাইম ক্রিয়া

ii. জীবাণুর সংক্রমণ

iii. রাসায়নিক বিক্রিয়া

নিচের কোনটি সঠিক?

(ক) i ও ii (খ) i ও iii

(গ) ii ও iii (ঘ) i, ii ও iii

৪৪. ধানক্ষেতে গলদা চিংড়ি চাষের জন্য উপযুক্ত ধানের জাত -

i. বিআর-২২, ২৫

ii. ব্রি-ধান ২৭, ৩০

iii. বিনা ধান ১১,১২

নিচের কোনটি সঠিক?

(ক) i ও ii (খ) i ও iii

(গ) ii ও iii (ঘ) i, ii ও iii

৪৫. কালো বা বাদামি খোলস রোগে আক্রান্ত চিংড়ির-

i. চলাফেরা অস্বাভাবিক হয়

ii. ফুলকায় পচন দেখা দেয়

iii. লেজের অংশ ছোট হয়

নিচের কোনটি সঠিক?

(ক) i ও ii (খ) i ও iii

(গ) ii ও iii (ঘ) i, ii ও iii

৪৬. হাঁস-মুরগির খাবারে কতভাগ শর্করা জাতীয় উপাদান থাকে?

(ক) ৫০-৬০% (খ) ৬০-৭০%

(গ) ৭০-৮০% (ঘ) ৮০-৯০%

৪৭. ইনকিউবেটর যন্ত্রের ভিতর একসাথে কয়টি ডিম বসিয়ে বাচ্চা উৎপাদন করা হয়?

(ক) ১০০-২০০ (খ) ২০০-৩০০

(গ) ৪০০-৫০০ (ঘ) ৬০০-৭০০

৪৮. কোনটি মুরগির পরজীবীঘটিত রোগ?

(ক) রানীক্ষেত (খ) বসন্ত

(গ) কলেরা (ঘ) রক্ত আমাশয়

৪৯. দুধের ভেজাল নির্ণয়ের যন্ত্রের নাম কী?

(ক) থার্মোমিটার (খ) হাইড্রোমিটার

(গ) লাইসোমিটার (ঘ) ল্যাক্টোমিটার

৫০. বন বিভাগ কত সালে সর্বপ্রথম জাতীয় পর্যায়ে বৃক্ষ মেলা প্রবর্তন করে?

(ক) ১৯৯৪ (খ) ১৯৯৬

(গ) ১৯৯৮ (ঘ) ২০০০

৫১. বৃক্ষমেলার বৈশিষ্ট্য হলো-

i. বিভিন্ন বৃক্ষের স্টল থাকে

ii. ফলদ ও ভেষজ চারা

iii. বিভিন্ন বৃক্ষের চারা সরবরাহ

নিচের কোনটি সঠিক?

(ক) i ও ii (খ) i ও iii

(গ) ii ও iii (ঘ) i, ii ও iii

৫২. রাজপুঁটি মাছের বৈশিষ্ট্য-

i. দ্রুত বর্ধনশীল

ii. বর্ণ উজ্জ্বল ও রূপালি সাদা

iii. পিঠে ডোরাকাটা দাগ আছে

নিচের কোনটি সঠিক?

(ক) i ও ii (খ) i ও iii

(গ) ii ও iii (ঘ) i, ii ও iii

৫৩. মিসেস ক্যাম্পবেল কত সালে খাঁকি ক্যাম্পবেল হাঁস উদ্ভাবন করেন?

(ক) ১৮৩১ (খ) ১৯০১

(গ) ১৯৭১ (ঘ) ২০০১

৫৪. মুরগির গামবোরো রোগটি সর্বপ্রথম শনাক্ত করা হয় কোন দেশে?

(ক) রাশিয়া (খ) আমেরিকা

(গ) ভারত (ঘ) বাংলাদেশ

স্যাট একাডেমি

৫৫. দিনাজপুরে অবস্থিত চিত্তবিনোদন স্পট হলো-

i. রামসাগর
ii. নীলসাগর
iii. স্বপ্নপুরী

নিচের কোনটি সঠিক?

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

৫৬. বাছুরকে শালদুধ খাওয়ানোর প্রধান কারণ কী?

(ক) সুস্থভাবে বেড়ে ওঠা (খ) রোগ প্রতিরোধ বৃদ্ধি করা
(গ) দ্রুত বৃদ্ধি নিশ্চিত করা (ঘ) অধিক স্বাস্থ্যবান করা

৫৭. নিচের কোনটি সংকর জাতের গরু?

(ক) হলস্টেইন-ফ্রিজিয়ান (খ) আয়ারশায়ার
(গ) ব্রাউন সুইচ (ঘ) জার্সি

৫৮. গরুর এক বছরের কম বয়সী পুরুষ বাচ্চাকে কী বলে?

(ক) বাছুর (খ) এঁড়ে বাছুর
(গ) বকনা (ঘ) বকনা বাছুর

৫৯. মুরগির জাত কোনটি?

(ক) রোয়েন (খ) জিনডিং
(গ) আসিল (ঘ) পিকিং

৬০. কোনটি গবাদি পশুর রোগ

(ক) তড়কা (খ) ককসিডিওসিস
(গ) ড্রপসি (ঘ) গামবোরো

৬১. জুপ্লাংকটন-

i. মাছের প্রাকৃতিক খাদ্য
ii. নিজেদের খাদ্য নিজেরা তৈরি করে
iii. রেণু পোনার প্রিয় খাদ্য

নিচের কোনটি সঠিক?

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

৬২. বাংলাদেশে বনায়নের জন্য উত্তম মাস কোনটি?

(ক) মে-জুন (খ) জুন-জুলাই
(গ) আগস্ট-সেপ্টেম্বর (ঘ) অক্টোবর-নভেম্বর

৬৩. ছাগলের মারাত্মক রোগ নিচের কোনটি?

(ক) পিপিআর (খ) নিউমোনিয়া
(গ) ক্ষুরা রোগ (ঘ) তড়কা রোগ

৬৪. গলদা চিংড়ির বৈশিষ্ট্য হলো-

i. এটি দেখতে সাধারণত হালকা নীল হয়
ii. এর মাথা দেহের তুলনায় বড়
iii. এর ফ্লাজেলা তিন জোড়া হয়

নিচের কোনটি সঠিক?

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

৬৫. সামাজিক বনায়নে কারা কাজ করে?

(ক) সমাজের সবাই (খ) উপকারভোগী
(গ) বন বিভাগের লোক (ঘ) যেকোনো শ্রমিক

৬৬. কোন মাছ বিপদের সময় মুখের ভেতর পোনা রাখে?

(ক) নাইলোটিকা (খ) রাজপুঁটি
(গ) রুই মাছ (ঘ) মিরর কার্প

৬৭. বৃক্ষের ড্রেসিং-

i. ক্ষতস্থান পরিষ্কার করা
ii. শাখা-প্রশাখা ছাঁটাই করা
iii. জীবাণু সংক্রমণ প্রতিরোধ করা

নিচের কোনটি সঠিক?

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

৬৮. কোন রোগে মাছের শ্বাসকষ্ট হয়?

(ক) ফুলকা পচা (খ) ক্ষতরোগ
(গ) লেজ ও পাখনা পচা (ঘ) ড্রপসি

৬৯. কোনটি ছাগলের রোগ?

(ক) ড্রপসি (খ) পিপিআর
(গ) গামবোরো (ঘ) ককসিডিওসিস

৭০. কোন জীবাণু দ্বারা ক্ষুরা রোগ হয়?

(ক) ব্যাকটেরিয়া (খ) ভাইরাস
(গ) ছত্রাক (ঘ) পরজীবী

স্যাট একাডেমি

৭১. ড্রপসি রোগের চিকৎসা হলো-

i. সিরিঞ্জের সাহায্যে জমাকৃত তরল বের করা
ii. টেরামাইসিন ইনজেকশন দেয়া
iii. ডায়াজিনন প্রয়োগ করা

নিচের কোনটি সঠিক?

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

৭২. মাংস উৎপাদনকারী মুরগিকে কী বলে?

(ক) লেয়ার **(খ)** ব্রয়লার
(গ) কক (ঘ) সোনালি

৭৩. তড়কা কীসের কারণে হয়?

(ক) ভাইরাস **(খ)** ব্যাকটেরিয়া
(গ) অণুজীব (ঘ) ছত্রাক

৭৪. সিন্ধি গরুর উৎপত্তিস্থল কোথায়?

(ক) বার্মা (খ) চীন
(গ) ভারত (ঘ) পাকিস্তান

৭৫. সবচেয়ে প্রসিদ্ধ গরুর জাত কোনটি?

(ক) শাহিওয়াল (খ) জার্সি
(গ) ফ্রিজিয়ান (ঘ) থারপারকার

৭৬. নিচের কোনটি ভারতীয় জাত

(ক) ব্ল্যাক বেঙ্গল ছাগল (খ) সানেন
(গ) যমুনাপাড়ি (ঘ) বিটল ছাগল

৭৭. রামছাগল প্রতিবারে কয়টি বাচ্চা দেয়?

(ক) ১টি (খ) ২টি
(গ) ৩টি-৪টি (ঘ) ৪টি-৫টি

৭৮. গরীবের মাংস বলা হয় কোনটিকে?

(ক) ছাগল (খ) মহিষ
(গ) ডাল (ঘ) শুঁটকি

৭৯. কোনটিকে ব্ল্যাক টাইগার বলে?

(ক) গলদা **(খ)** বাগদা
(গ) চাকা (ঘ) বাগতারা

৮০. মাছ পচনের প্রধান কারণ কী?

(ক) ভাইরাস **(খ)** ব্যাকটেরিয়া
(গ) ছত্রাক (ঘ) পরজীবী

৮১. ইন্ডিয়ান রানার এর উৎপত্তিস্থল কোথায়?

(ক) ইতালি (খ) পাকিস্তান
(গ) ভারত (ঘ) চীন

৮২. গলদা কোন পানির চিংড়ি?

(ক) স্বাধু (খ) আধালোনা
(গ) মিঠা (ঘ) লোনা

৮৩. লোনা পানির মাছ কোনটি?

(ক) রুই (খ) মৃগেল
(গ) ইলিশ (ঘ) কাতলা

৮৪. কীসের পিপিআর রোগ হয়?

(ক) কবুতরের **(খ)** ছাগলের
(গ) ভেড়ার (ঘ) মাছের

৮৫. কোনটি মাছের কৃত্রিম খাদ্য?

(ক) প্লাংকটন **(খ)** সম্পূরক খাদ্য
(গ) কচুরিপানা (ঘ) শাপলা

৮৬. কোনটির ক্ষুরা রোগ হয়?

(ক) ছাগল (খ) ঘোড়া
(গ) মুরগি (ঘ) হাঁস

৮৭. ফ্রিজিয়ান কোন দেশের জাত?

(ক) হল্যান্ড (খ) ভারত
(গ) পাকিস্তান (ঘ) চীন

৮৮. কোন দেশ থেকে রাজপুঁটি আমদানি করা হয়?

(ক) চীন **(খ)** থাইল্যান্ড
(গ) ভারত (ঘ) জাপান

৮৯. ডিম ও মাংস উভয়ের জন্য বিখ্যাত মুরগির জাত কোনটি?

(ক) আসিল **(খ)** ব্রাহমা
(গ) লেগহর্ন (ঘ) আর আই আর

৯০. ব্রয়লার মুরগি কত সপ্তাহের বেশি খামারে রাখা ঠিক নয়?

(ক) ৪ সপ্তাহ (খ) ৫ সপ্তাহ
(গ) ৬ সপ্তাহ **(ঘ)** ৮ সপ্তাহ

স্যাট একাডেমি

৯১. পোল্ট্রি খামারে কোনটি স্থায়ী মূলধন ব্যয়?
(ক) যন্ত্রপাতি ক্রয় (খ) মুরগির বাচ্চা ক্রয়
(গ) বিদ্যুৎ খরচ (ঘ) দৈনন্দিন শ্রমিক খরচ

৯২. লেয়ার খামারে প্রতিদিন কমপক্ষে কতবার ডিম সংগ্রহ করতে হয়?
(ক) ১ বার (খ) ২ বার
(গ) ৩ বার (ঘ) ৪ বার

৯৩. মুরগির লিটার কী?
(ক) যন্ত্র (খ) খাদ্য
(গ) ওষুধ (ঘ) বিছানা

৯৪. রাজপুঁটি মাছের বৈশিষ্ট্য কোনটি?
(ক) লম্বাটে দেহ (খ) লেজের পাখনা অখন্ডিত
(গ) রূপালি বর্ণের (ঘ) শরীরে আঁইশ নেই

৯৫. নিচের কোনটি মাছের প্রাকৃতিক খাদ্য?
(ক) কাতলা (খ) পাঙ্গাস
(গ) রুই (ঘ) নাইলোটিকা

৯৬. নিচের কোনটি মাছের প্রাকৃতিক খাদ্য?
(ক) গমের ভুসি (খ) সরিষার খৈল
(গ) প্লাংকটন (ঘ) চাউলের কুড়া

৯৭. নাইলোটিকা মাছ কত সালে থাইল্যান্ড থেকে বাংলাদেশে আনা হয়?
(ক) ১৯৭২ সালে (খ) ১৯৭৪ সালে
(গ) ১৯৭৫ সালে (ঘ) ১৯৭৭ সালে

৯৮. পুকুরে শতক প্রতি কী পরিমাণ চুন প্রয়োগ করতে হয়?
(ক) ০.৫ কেজি (খ) ১.০ কেজি
(গ) ২.০ কেজি (ঘ) ৩.০ কেজি

৯৯. সবচেয়ে বেশি ডিম উৎপাদনকারী মুরগির জাত কোনটি?
(ক) ফাউমি (খ) আর আই আর
(গ) লেগহর্ন (ঘ) মিনকা

১০০. লেয়ার খামার কী?
(ক) মাংস উৎপাদন খামার (খ) বাচ্চা উৎপাদন খামার
(গ) ডিম উৎপাদন খামার (ঘ) দুধ উৎপাদন খামার

১০১. চারা রোপণের জন্য নির্বাচন করতে হয়-
i. উর্বর দোআঁশ মাটি
ii. বন্যামুক্ত জায়গা
iii. ছায়াযুক্ত ভেজা জমি
নিচের কোনটি সঠিক?
(ক) i ও ii (খ) i ও iii
(গ) ii ও iii (ঘ) i, ii ও iii

১০২. পরিবেশের ভারসাম্য রক্ষার জন্য কোনো দেশের শতকরা কতভাগ বন থাকা দরকার?
(ক) ১৫ ভাগ (খ) ২০ ভাগ
(গ) ২৫ ভাগ (ঘ) ৩০ ভাগ

১০৩. চারা রোপণের আগে হার্ডেনিং করতে হয় কেন?
(ক) চারা দ্রুত বাড়ে (খ) মৃত্যুহার কমে
(গ) সার লাগে না (ঘ) শিকড় দ্রুত গজায়

১০৪. বাংলাদেশের বনায়নের উত্তম মাস কোনটি?
(ক) জুন-জুলাই (খ) জুলাই-আগস্ট
(গ) আগস্ট-সেপ্টেম্বর (ঘ) মে-জুন

১০৫. গর্তে সার প্রয়োগের কতদিন পরে চারা রোপণ করতে হয়?
(ক) ৫-৭ দিন (খ) ৭-১০ দিন
(গ) ১০-১৫ দিন (ঘ) ১৫-২০ দিন

১০৬. নিলি-রাভি কিসের জাত?
(ক) ছাগল (খ) ভেড়া
(গ) মহিষ (ঘ) গরু

১০৭. নিচের কোনটি সংকর জাতের গরু?
(ক) হলস্টেইন ফ্রিজিয়ান (খ) আয়ারশায়ার
(গ) ব্রাউন সুইস (ঘ) জার্সি

১০৮. দেশি জাতের ছাগল কোনটি?
(ক) ব্ল্যাক বেঙ্গল (খ) বিটল
(গ) সানেন (ঘ) যমুনাপাড়ি

সাট একাডেমি

১০৯. ব্ল্যাক-বেঙ্গল ছাগলের বৈশিষ্ট্য হলো-
i.বছরে দুইবার বাচ্চা দেয়
ii.শিং ছোট ও কালো
iii.কান ঝুলানো থাকে
নিচের কোনটি সঠিক?

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

উদ্দীপকটি পড়ে প্রশ্নের উত্তর দাও

ইসমাইল একটি এনজিও থেকে জৈব সারের মাধ্যমে ফসল চাষের প্রশিক্ষণ গ্রহণ করে। সে জানতে পারে গাছের গোড়া লতা-পাতা দিয়ে ঢেকে দিলে ফলন ভালো হয়।

১১০. ইসমাইলের শেখা গাছের গোড়া ঢেকে দেয়ার পদ্ধতিকে কী বলে

(ক) রোগিং (খ) মালচিং
(গ) প্রুনিং (ঘ) ট্রেনিং

১১১. এই পদ্ধতি অবলম্বন করার কারণ-
i. মাটির ক্ষয়রোধ
ii. আর্দ্রতা সংরক্ষণ
iii. তাপমাত্রা নিয়ন্ত্রণ
নিচের কোনটি সঠিক?

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

চিত্রটি লক্ষ করো এবং প্রশ্নের উত্তর দাও

আলম সাহেব ডিম উৎপাদনের জন্য একটি খামার স্থাপন করলেন। খামারে তিনি বেশি ডিম উৎপাদনকারী উন্নত জাতের কিছু মুরগি পালন করতে লাগলেন, যা পাঁচ থেকে ছয় মাসেই ডিম দিতে শুরু করল।

১১২. আলম সাহেবের পালনকৃত জাত কোনটি?

(ক) ব্রয়লার (খ) লেয়ার
(গ) সাসেক্স (ঘ) ব্রাহমা

১১৩. উদ্দীপকে উল্লিখিত মুরগির বৈশিষ্ট্য-
i. চর্বি কম থাকে
ii. ওজনে হালকা
iii. শারীরিক বৃদ্ধি বেশি
নিচের কোনটি সঠিক?

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

উদ্দীপকটি দেখে প্রশ্নের উত্তর দাও

১১৪. উদ্দীপকে 'A' শ্রেণি দ্বারা কোন মুরগি বুঝানো হয়েছে?

(ক) ডিম উৎপাদনকারী
(খ) মাংস উৎপাদনকারী
(গ) ডিম ও মাংস উৎপাদনকারী
(ঘ) বাচ্চা ও মাংস উৎপাদনকারী

১১৫. উদ্দীপকের 'C' শ্রেণির বৈশিষ্ট্য হলো-
i. শারীরিক বৃদ্ধি ভালো এবং চর্বি স্বাভাবিক
ii. তাড়াতাড়ি পরিপক্ক হয়
iii. ডিমে তা দেয়ার প্রবণতা বেশি
নিচের কোনটি সঠিক?

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

উদ্দীপকটি পড়ো এবং প্রশ্নের উত্তর দাও

সুজন মিয়া কৃষি ডিপ্লোমা পাস করে নিজ বাড়িতে একটি হাঁসের খামার গড়ে তোলেন। তাঁর হাঁসের খামারে হঠাৎ করে কিছু সংখ্যক হাঁসের নাক-মুখ দিয়ে তরল পদার্থ বের হচ্ছিল এবং আলো দেখে ভয় পাচ্ছিল। প্রাণিসম্পদ কর্মকর্তার সাথে যোগাযোগ করলে তিনি সুজন মিয়াকে আদর্শ প্রতিপালন পদ্ধতি অনুসরণ করতে বলেন।

স্যাট একাডেমি

১১৬. উদ্দীপকের হাঁসগুলো কোন রোগে আক্রান্ত?

(ক) প্লেগ (খ) কলেরা
(গ) রক্ত আমাশয় (ঘ) কোরাইজা

১১৭. সুজন মিয়ার হাঁসের রোগ প্রতিরোধে করণীয়-

i. জৈব নিরাপত্তা ব্যবস্থা করা
ii. মৃত হাঁসগুলোকে মাটিতে পুঁতে ফেলা
iii. আক্রান্ত হাঁসগুলো বাজারে বিক্রি করে দেওয়া
নিচের কোনটি সঠিক?

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

উদ্দীপকটি থেকে প্রশ্নের উত্তর দাও

মাছ চাষে পুকুর প্রস্তুতকরণের একটি গুরুত্বপূর্ণ বিষয় হলো পানি শোধন ও রাক্ষুসে মাছ অপসারণ। অপরিষ্কার পানি মাছের মোট উৎপাদন কমিয়ে দেয়। কিছু ব্যবস্থা গ্রহণপূর্বক পুকুরে পানিশোধন ও রাক্ষুসে মাছ অপসারণ করা যায়।

১১৮. উদ্দীপকের পানি শোধণের জন্য ব্যবহৃত হয় কোনটি?

(ক) চুন (খ) লবণ
(গ) কীটনাশক (ঘ) খৈল

১১৯. পুকুরে রাক্ষুসে মাছ অপসারণ করা যায় -

i. রোটেনন প্রয়োগ করে
ii. পুকুর শুকিয়ে
iii. চুন প্রয়োগ করে
নিচের কোনটি সঠিক?

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

উদ্দীপকটি পড়ে প্রশ্নের উত্তর দাও

মাসুম বাংলাদেশের দক্ষিণ পশ্চিম এলাকা বেড়াতে গিয়ে একটি ভিন্ন রকম বন দেখতে পেল। বনের মাঝে ছোট বড় নদী, মৌচাক রয়েছে ও অনেক গাছের শিকড় মাটি ভেদ করে উপরে উঠে এসেছে।

১২০. মাসুম কোন ধরনের বন দেখেছিল?

(ক) সমতল (খ) পাহাড়ি
(গ) সামাজিক (ঘ) ম্যানগ্রোভ

১২১. মাসুমের দেখা বনটি হলো -

i. জোয়ার ভাটা বন
ii. লবণাক্ত বন
iii. শ্বাসমূল হয়
নিচের কোনটি সঠিক?

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

উদ্দীপকের আলোকে প্রশ্নের উত্তর দাও

আনোয়ার তার বাড়ির পাশের পুকুরটিতে মাছ চাষ করেন। রাক্ষুসে মাছ ও আগাছা দূর করাসহ আরও কিছু গুরুত্বপূর্ণ ব্যবস্থা নেওয়ায় তার পুকুরে মাছের উৎপাদন ভালো হয়।

১২২. নিচের কোনটি রাক্ষুসে মাছ?

(ক) বোয়াল (খ) ইলিশ
(গ) নাইলোটিকা (ঘ) রুই

১২৩. আনোয়ারের পুকুরে মাছের বৃদ্ধি ভালো হয়-

i. সুষম খাদ্য সরবরাহ করায়
ii. পুকুরে প্রাকৃতিক খাদ্য না থাকায়
iii. সময়মতো পুকুরে চুন ও সার প্রয়োগ করায়
নিচের কোনটি সঠিক?

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

উদ্দীপকের আলোকে প্রশ্নের উত্তর দাও

নুসাইবা তার বাবা-মার সাথে ট্রেনে করে নানা বাড়ি যাওয়ার পথে রাস্তার দু'ধারে অনেক বড় বড় গাছ দেখতে পেল। তার বাবা বললো এ বনের অর্থনৈতিক গুরুত্ব অনেক।

১২৪. নুসাইবার দেখা গাছগুলো কোন বনায়নের অন্তর্ভুক্ত?

(ক) সামাজিক বন (খ) সমতলভূমির বন
(গ) ম্যানগ্রোভ বন (ঘ) পাহাড়ি বন

১২৫. উদ্দীপকের বনায়নে অর্থনৈতিক উন্নয়ন ঘটে-

i. ভূমিহীনদের
ii. গ্রামীণ দরিদ্রদের
iii. সড়ক বিভাগের
নিচের কোনটি সঠিক?

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

স্যাট একাডেমি

✨ ধন্যবাদ! ✨

কোন প্রশ্নের বানান বা উত্তর ভুল থাকলে রিপোর্ট করুন | *Thank you for reading!*

আরও দেখুন: **sattacademy.com**

⚠️ Sattacademy -এর সকল কন্টেন্ট কপিরাইট আইন দ্বারা সুরক্ষিত। অনুমতি ব্যতিরেকে যেকোনো মাধ্যমে এর ব্যবহার আইনের লঙ্ঘন ও দন্ডনীয় অপরাধ

🌐 sattacademy.com | 📞 +880 1306 446390

স্যাট একাডেমি