



## এসএসসি ২০২৬ ফাইনাল সাজেশন কৃষিশিক্ষা

বিষয়বস্তু: বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

### # বহুনির্বাচনী প্রশ্ন

১. মাটির প্রকৃতি বা বৈশিষ্ট্য অনুযায়ী বাংলাদেশকে কতটি কৃষি পরিবেশ অঞ্চলে ভাগ করা হয়েছে?

- ক ১০টি  খ ২০টি  
 গ ৩০টি  ঘ ৪০টি

২. গম কোন মৌসুমের শস্য?

- ক রবি মৌসুম  খ খরিপ-১ মৌসুম  
 গ খরিপ-২ মৌসুম  ঘ বর্ষা মৌসুম

৩. পোকের উপদ্রব থেকে রক্ষার জন্য বীজের বস্তায় মেশানো হয়-

- i. নিমের পাতা  
ii. বিশকাটলি  
iii. আপেল বীজের গুঁড়া  
নিচের কোনটি সঠিক?

- ক i ও ii  খ i ও iii  
 গ ii ও iii  ঘ i ii ও iii

৪. গবাদিপশুর খাদ্যের আর্দ্রতা বেশি হলে কোন জীবাণু জন্মায়?

- ক ব্যাকটেরিয়া  খ ছত্রাক  
 গ ভাইরাস  ঘ নেমাটোড

৫. আধুনিক মাছ চাষে যা খরচ হয় তার প্রায় শতকরা কত ভাগ খাদ্য ক্রয় করতে খরচ হয়?

- ক ৪০ ভাগ  খ ৫০ ভাগ  
 গ ৬০ ভাগ  ঘ ৮০ ভাগ

৬. চিংড়িকে কখন খাবার দিতে হয়?

- ক সকালে  খ দুপুরে  
 গ বিকালে  ঘ সন্ধ্যায়

৭. পুকুরের উপরের স্তরে থাকে-

- i. কাতলা  
ii. সিলভার কার্প  
iii. মৃগেল  
নিচের কোনটি সঠিক?

- ক i ও ii  খ i ও iii  
 গ ii ও iii  ঘ i ii ও iii

৮. নিচের কোনটি উদ্ভিদভোজী মাছ?

- ক রুই  খ মৃগেল  
 গ গ্রাসকার্প  ঘ কালবাউস

৯. মোট মাছ উৎপাদনের শতকরা কতভাগ সামুদ্রিক মৎস্য হতে আসে?

- ক ১০ ভাগ  খ ১৫ ভাগ  
 গ ২০ ভাগ  ঘ ২৫ ভাগ

১০. হাঁস-মুরগির ঘর হবে-

- i. উত্তর-দক্ষিণে লম্বালম্বি  
ii. দক্ষিণমুখী  
iii. পূর্ব-পশ্চিমে লম্বালম্বি  
নিচের কোনটি সঠিক?

- ক i ও ii  খ i ও iii  
 গ ii ও iii  ঘ i ii ও iii

১১. নিচের কোনটিকে জলজ পাখি বলা হয়?

- ক হাঁস  খ মুরগি  
 গ কবুতর  ঘ কোয়েল

১২. নিচের কোনটি লিগিউম জাতীয় ঘাস?

- ক ভূট্টা  খ নেপিয়ার  
 গ জার্মান  ঘ খেসারি

১৩. বীজতলার চারা হলদে হয়ে গেলে প্রতি বর্গমিটারে কত গ্রাম ইউরিয়া প্রয়োগ করতে হবে?

- ক ৫ গ্রাম  খ ৭ গ্রাম  
 গ ১০ গ্রাম  ঘ ১৫ গ্রাম

১৪. নিচের কোনটি ধানের ব্লাস্ট রোগের জন্য দায়ী?

- ক ভাইরাস  খ ব্যাকটেরিয়া  
 গ ছত্রাক  ঘ নেমাটোড

১৫. গোলাপের কোন জাতটি দুই রঙের ফুল দেয়?

- ক ইরানি  খ আইক্যাচার  
 গ ব্ল্যাক প্রিন্স  ঘ মিরিভা

১৬. কলা গাছের প্রধান রোগ-

- i. পানামা  
ii. ডাইব্যাক  
iii. সিগাটোগা

নিচের কোনটি সঠিক?

- ক i ও ii  খ i ও iii  
 গ ii ও iii  ঘ i ii ও iii

১৭. ধানক্ষেতে মাছ ও গলদা চিংড়ি সমন্বিত চাষের জন্য কোন জাতের মাছ নির্বাচন করতে হবে?

- ক সরপুঁটি  খ রুই  
 গ কাতলা  ঘ মৃগেল

১৮. চারটি গাভীর শরীর রক্ষণাবেক্ষণের জন্য দৈনিক কী পরিমাণ দানাদার খাদ্য দিতে হবে?

- ক ৩ কেজি  খ ৬ কেজি  
 গ ৯ কেজি  ঘ ১২ কেজি

১৯. কত সালে বন্যপ্রাণী সংরক্ষণ অধ্যাদেশ প্রণয়ন করা হয়?

- ক ১৯২৭ সালে  খ ১৯৭৩ সালে  
 গ ১৯৯০ সালে  ঘ ১৯৯৬ সালে

২০. কাঠ সংরক্ষণের জন্য কোন রাসায়নিক দ্রব্য ব্যবহার করা হয়?

- ক ভিটাভেক্স  খ ম্যালাথিয়ন  
 গ সিসিএ  ঘ টিল্ট ২৫০ ইসি

২১. কোন জেলায় উপকূলীয় বন দেখা যায়?

- ক সিলেট  খ গাজীপুর  
 গ রাজশাহী  ঘ সাতক্ষীরা

২২. কোন ধরনের মাটিতে আলু উৎপাদন বেশি হয়?

- ক দোআঁশ মাটিতে  
 খ পলি মাটিতে  
 গ বেলে দোআঁশ মাটিতে  
 ঘ দোআঁশ ও বেলে দোআঁশ মাটি

২৩. ৩০টি কৃষি পরিবেশ অঞ্চলকে কয়টি ভাগে ভাগ করা যায়?

- ক ৩টি  খ ৪টি  
 গ ৫টি  ঘ ৬টি

২৪. কোন ভূমিক্ষয়ের কারণে জমির উর্বরতা হ্রাস পায়?

- ক রিল ভূমিক্ষয়  খ আস্তরণ ভূমিক্ষয়  
 গ গালি ভূমিক্ষয়  ঘ নদীভাঙ্গন ভূমিক্ষয়

২৫. হে প্রস্তুতের জন্য সবুজ ঘাসের আর্দ্রতা কত ভাগের নিচে নামিয়ে আনতে হয়?

- ক ১৫-২০%  খ ২০-২৫%  
 গ ২৫-৩০%  ঘ ৩০-৩৫%

২৬. পাহাড়ি ও পাদভূমি অঞ্চলের মাটির অম্লমান মাত্রা কত?

- ক ৪-৫  খ ৫-৫.৭  
 গ ৫-৬  ঘ ৬.৫-৭

২৭. আলুর কোন রোগ ব্যাপক ক্ষতি করে?

- ক আলুর মড়ক রোগ  খ ঢলে পড়া রোগ  
 গ কাণ্ডপচা রোগ  ঘ ভাইরাসজনিত রোগ

২৮. নিচের কোনটি ফাইটোপ্লাংকটন?

- ক ডাফনিয়া  খ কপিপোড  
 গ রটিফার  ঘ এনাবেনা

২৯. দুই রঙা গোলাপের জাত কোনটি?

- ক এলিজাবেথ  খ ব্ল্যাক প্রিন্স  
 গ মিরিভা  ঘ আই ক্যাচার

৩০. 'লতিশাইল' কীসের জাত?

- ক সরিষা  খ কলা  
 গ ধান  ঘ পাট

৩১. নিচের কোনগুলো ত্রিফলার অন্তর্ভুক্ত উদ্ভিদ?

- ক অর্জুন, হরিতকী, আমলকী  খ অর্জুন, হরিতকী, বহেড়া  
 গ হরিতকী, আমলকী, বহেড়া  ঘ আমলকী, বহেড়া, অর্জুন

৩২. কোন রোগে আক্রান্ত হলে ধান ফসলের কুশি হয় না?

- ক ব্লাস্ট রোগ  খ পাতা পচা রোগ  
 গ টুংরো রোগ  ঘ রেডরট রোগ

৩৩. কোন পোকের আক্রমণে ধান গাছের আক্রান্ত কুশি পিয়াজ পাতার মতো হয়ে যায়?

- ক মাজরা  খ পামরি  
 গ গলমাছি  ঘ গাঙ্কি

৩৪. প্রসবের ১ মাস পূর্বে একটি ভেড়িকে দৈনিক কত গ্রাম দানাদার খাদ্য দিতে হবে?

- ক ১০০-১৫০  খ ১৫০-২০০  
 গ ২০০-২৫০  ঘ ২৫০-৩০০

৩৫. দেশের কোন অঞ্চলে বনভূমির পরিমাণ খুবই কম?

- ক উত্তরাঞ্চল                      খ পূর্বাঞ্চল  
গ দক্ষিণাঞ্চল                    ঘ পশ্চিমাঞ্চল

৩৬. এয়ার ড্রাইং পদ্ধতিতে কাঠ সিজনিং কাঠে আর্দ্রতার পরিমাণ-এর কাছাকাছি থাকে

- ক ১০%                              খ ১৫%  
গ ২০%                              ঘ ২৫%

৩৭. মাঝারি আবর্তনকাল গাছ কত বছর আবর্তনবা কর্তন করা হয়?

- ক ৫-১০                              খ ১০-২০  
গ ২০-৩০                            ঘ ৩০-৪০

৩৮. বেলে মাটিতে বনায়নে কোন গাছ কার্যকরী?

- ক আকাশমনি                    খ ইপিল-ইপিল  
গ বাউ                                ঘ দেবদারু

৩৯. মাছের খাদ্য খোলা অবস্থায় রাখলে-

- i. বাতাসের অক্সিজেন খাদ্যের রেসিডিউটি ঘটাতে পারে  
ii. ছত্রাক ও পোকা-মাকড় জন্মাতেও সহায়তা করে  
iii. খাদ্যের গুণগতমানকে উন্নত করে  
নিচের কোনটি সঠিক?

- ক i ও ii                              খ i ও iii  
গ ii ও iii                            ঘ i ii ও iii

৪০. উন্নত সংকর জাতের একটি বাইর জন্মকালীন গড় ওজন কত?

- ক ৫-১০ কেজি                    খ ১০-১২ কেজি  
গ ১৫-২০ কেজি                   ঘ ২৫-৩০ কেজি

৪১. বাউ গাছের বীজ সংগ্রহ করতে হয় কোন সময়ে?

- ক জানুয়ারি-ফেব্রুয়ারি      খ মার্চ-এপ্রিল  
গ মে-জুন                            ঘ জুলাই-আগস্ট

৪২. ধানের ব্লাস্ট রোগের কারণ নিচের কোনটি?

- ক ছত্রাক                            খ ব্যাকটেরিয়া  
গ ভাইরাস                            ঘ এ্যামিবা

৪৩. বাংলাদেশে কোন মৌসুমে অধিক ঘাস উৎপাদিত হয়?

- ক শীতকালে                        খ শরৎকালে  
গ বর্ষাকালে                        ঘ গ্রীষ্মকালে

৪৪. আন্তরণ ভূমিক্ষয়ের প্রধান কারণ কী?

- ক বায়ুপ্রবাহ                        খ বৃষ্টিপাত  
গ হালচাষ                            ঘ বসতবাড়ি বানানো

৪৫. মছয়ার খৈল কোন কাজে ব্যবহার করা হয় ?

- ক গবাদিপশুর খাদ্য              খ মাছ মারার বিষ  
গ মাছের খাদ্য                    ঘ জৈবসার

৪৬. মাছ চাষের পুকুর কত বছর পর পর শুকানো উচিত?

- ক ২-৩                                খ ৩-৪  
গ ৪-৫                                ঘ ৫-৬

৪৭. আতুড় বা নার্সারি পুকুরে চাষ করা হয়-

- i. ডিম পোনা  
ii. রেণু পোনা  
iii. ধানী পোনা  
নিচের কোনটি সঠিক?  
ক i ও ii                              খ i ও iii  
গ ii ও iii                            ঘ i ii ও iii

৪৮. নিচের কোনটি ঝুঁকিপূর্ণ প্রজাতির মাছ?

- ক ফলি                                খ রানি  
গ মহাশোল                        ঘ সরপুঁটি

৪৯. পাউডারি মিলডিউ রোগের কারণ কী?

- ক ভাইরাস                            খ ছত্রাক  
গ ব্যাকটেরিয়া                    ঘ ডাইব্যাক

৫০. ধানক্ষেতে কোন চিংড়ি চাষ হয়?

- ক গলদা                                খ বাগদা  
গ গলদা ও বাগদা                ঘ কোনটি নয়

৫১. BJRI কয়টি মেস্তা পাটের জাত উদ্ভাবন করেছে?

- ক ১টি                                খ ২টি  
গ ১৬টি                                ঘ ১৭টি

৫২. বদহজম ও আমাশয় নিরাময়ে ব্যবহৃত হয় কোন উদ্ভিদ?

- ক বাসক                                খ তুলসী  
গ কালোমেঘ                        ঘ থানকুনি

৫৩. কোষ্ঠকাঠিন্য রোগের ফলপ্রসূ ভেষজ ঔষধ কোনটি?

- ক হরিতকী                            খ তুলসী  
গ ঘটকুমারী                        ঘ আমলকী

৫৪. সামাজিক বনায়ন ব্যবস্থাপনায় সরাসরি সম্পৃক্ত থাকে-

- ক সরকার                            খ জনগণ  
গ এনজিও                            ঘ বনবিভাগ

৫৫. পাহাড়ি বনের উদ্ভিদের উদাহরণ হলো-

- চাপালিশ, তেলসুর
  - গজারি, রেইনট্রি
  - বরাক, মুলি
- নিচের কোনটি সঠিক?

- ক i ও ii  খ i ও iii  
 গ ii ও iii  ঘ i ii ও iii

৫৬. কোন কাঠের ভলিউম মাপা সহজ?

- ক ঢালাই কাঠের  খ গোল কাঠের  
 গ চেরাই কাঠের  ঘ লম্বা কাঠের

৫৭. কিলন পদ্ধতিতে কাঠের সিজনিং করলে পানির পরিমাণ কততে নামিয়ে আনা হয়?

- ক ১২%  খ ১৪%  
 গ ১৫  ঘ ১৮%

৫৮. উপকূলীয় বনের কয় ধরনের উপযোগিতা রয়েছে?

- ক ২ ধরনের  খ ৩ ধরনের  
 গ ৪ ধরনের  ঘ ৫ ধরনের

৫৯. মৎস্য সংরক্ষণ আইন প্রণয়ন করা হয় কত সালে ?

- ক ১৯৪০ সালে  খ ১৯৪৫ সালে  
 গ ১৯৫০ সালে  ঘ ১৯৬০ সালে

৬০. বাংলাদেশের কোন জেলায় গমের চাষ ভালো হয়?

- ক যশোর  খ নোয়াখালী  
 গ ফেনি  ঘ দিনাজপুর

৬১. জমি চাষের বিবেচ্য বিষয় কয়টি?

- ক ২টি  খ ৩টি  
 গ ৪টি  ঘ ৫টি

৬২. উপকূলীয় অঞ্চলের মাটির pH মাত্রা কত?

- ক ৫.০-৫.৭  খ ৫.৫-৬.৫  
 গ ৭.০-৮.৫  ঘ ৭.৫-৯

৬৩. মরিচ চাষের ক্ষেত্রে জমিতে কীভাবে চাষ দিতে হয়?

- মাটি মিহি করে
  - মাটি কর্দমাক্ত করে
  - মাটি ঝুরঝুরে করে
- নিচের কোনটি সঠিক?

- ক i ও ii  খ i ও iii  
 গ ii ও iii  ঘ i ii ও iii

৬৪. জমি থেকে অনাকাঙ্ক্ষিত উদ্ভিদ তুলে ফেলাকে কী বলে?

- ক রোগিং  খ মালচিং  
 গ হামপুলিং  ঘ সিজনিং

৬৫. জাব পোকা আলু গাছের কী খায়?

- ক পাতা  খ ডাল  
 গ শিরা  ঘ রস

৬৬. পুকুরের কোথায় বকচর থাকে?

- ক পুকুরের পাড়ে  খ পুকুরের তলদেশে  
 গ পুকুরের ঢালে  ঘ পানিতে

৬৭. মৎস্য সংরক্ষণ আইন প্রণয়ন করা হয় কবে?

- ক ১৯৪০ সালে  খ ১৯৪৫ সালে  
 গ ১৯৫০ সালে  ঘ ১৯৫৫ সালে

৬৮. পুকুরে প্রাকৃতিক খাদ্যের উপস্থিতির পরীক্ষার মাধ্যমগুলো হলো-

- সেক্টিডিস্ক
  - ল্যাবরেটরীতে পানি পরীক্ষা
  - হাত পরীক্ষা
- নিচের কোনটি সঠিক?

- ক i ও ii  খ i ও iii  
 গ ii ও iii  ঘ i ii ও iii

৬৯. দেশে বর্তমানে মোট মাছ উৎপাদনের শতকরা কতভাগ অভ্যন্তরীণ জলাশয় হতে আসে?

- ক ১০%  খ ২০%  
 গ ২০%  ঘ ৮০%

৭০. গাভির রাফেজ জাতীয় খাদ্য কোনটি?

- ক গমের ভূসি  খ চালের কুঁড়া  
 গ খৈল  ঘ কাঁচা ঘাস

৭১. কেনাফ কী?

- ক তেল জাতীয় ফসল  খ আঁশ জাতীয় ফসল  
 গ ডাল জাতীয় ফসল  ঘ দানা জাতীয় ফসল

৭২. আমাদের দেশে হাঁস পালন পদ্ধতি কয়টি?

- ক ২টি  খ ৩টি  
 গ ৪টি  ঘ ৫টি

৭৩. ডায়াবেটিস রোগের উপশম করে?

- ক পাকা কলা  খ কলার খোসা  
 গ পাকা আনারস  ঘ কলার থোড়

৭৪. কোনটি ভিটামিন-সি সমৃদ্ধ ফল?

- ক আমলকী  খ হরিতকী  
 গ বহেড়া  ঘ অর্জুন

৭৫. ম্যানগ্রোভ বনের বৈশিষ্ট্য হলো-

- লোনা পানির বন
  - প্রধান বৃক্ষ সুন্দরী
  - উর্ধ্বমুখী বায়বীয় মূল
- নিচের কোনটি সঠিক?

- ক i ও ii  খ i ও iii  
 গ ii ও iii  ঘ i ii ও iii

৭৬. এয়ার ড্রাই পদ্ধতিতে কাঠ শুকানোর কমপক্ষে কয়টি মৌসুমের প্রয়োজন হয়?

- ক ১  খ ২  
 গ ৩  ঘ ৪

৭৭. সিসিএ সংরক্ষণী কাঠে কীভাবে ঢুকানো হয় ?

- ক তাপ পদ্ধতিতে  খ চাপ কমিয়ে  
 গ চাপ পদ্ধতিতে  ঘ আর্দ্রতা কমিয়ে

৭৮. নিচের কোন সূত্র ব্যবহার করে কাঠের ভলিউম নির্ণয় করা যায়?

- ক নিউটনের সূত্র  খ হপ্লাসের সূত্র  
 গ আর্কিমিডিসের সূত্র  ঘ পিথাগোরাসের সূত্র

৭৯. সামাজিক বনায়ন ব্যবস্থাপনায় সরাদ সম্পৃক্ত থাকে-

- ক সরকার  খ বনবিভাগ  
 গ এনজিও  ঘ জনগণ

৮০. নিচের কোনটি কৃষিতাত্ত্বিক বীজ?

- ক আদা  খ শিম  
 গ টমোটো  ঘ ধান

৮১. কাদামাটি অঞ্চলের প্রধান ফসল কোনটি?

- ক গম  খ ভুট্টা  
 গ ধান  ঘ পাট

৮২. রবি মৌসুমের ফসল কোনটি?

- ক ধৈধঃ  খ কাঁকরোল  
 গ কাঁঠাল  ঘ গম

৮৩. নিচু জমিতে কোন ধান চাষ করা হয়?

- ক বোরো  খ আউশ  
 গ বোনা আমন  ঘ ইরি

৮৪. কৃষির সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ কাজ হলো-

- ক জমি নির্বাচন  খ পানি সেচ  
 গ আগাছা দমন  ঘ জমি প্রস্তুত

৮৫. মাটিতে জৈব পদার্থের পরিমাণ কম হলে ব্যবহার করা হয়-

- গোবর
  - কম্পোস্ট
  - সবুজ সার
- নিচের কোনটি সঠিক?

- ক i ও ii  খ i ও iii  
 গ ii ও iii  ঘ i ii ও iii

৮৬. উরচুঙ্গা কোথায় বাস করে?

- ক পাতায়  খ কাণ্ডে  
 গ গর্তে  ঘ মাটিতে

৮৭. কোন ফসলের ক্ষেত্রে হাম পুলিং করা হয়?

- ক ধান  খ গম  
 গ আলু  ঘ সরিষা

৮৮. রোগিং করা হয়-

- ফুল আসার আগে
  - ফুল আসার সময়
  - পরিপক্ক পর্যায়ে
- নিচের কোনটি সঠিক?

- ক i ও ii  খ i ও iii  
 গ ii ও iii  ঘ i ii ও iii

৮৯. মাছের প্রধান প্রাকৃতিক খাবার কোনটি?

- ক জৈব সার  খ প্লাংকটন  
 গ শৈবাল  ঘ পানি

৯০. রাফুসে মাছ নিধনের জন্য কোনটি ব্যবহার করা হয়?

- ক চুন  খ রোটোন  
 গ ইউরিয়া  ঘ সরিষার খৈল

৯১. কত সেমি এর নিচের ইলিশ মাছকে জাটকা বলা হয়?

- ক ৯ সে.মি.  খ ১৫ সে.মি.  
 গ ২০ সে.মি.  ঘ ২৩ সে.মি.

৯২. গাভির জন্য রাফেজ জাতীয় খাদ্য কোনটি?

- ক কাঁচা ঘাস  খ চালের কুঁড়া  
 গ গমের ভূমি  ঘ খৈল

৯৩. ৩টি গরুকে দৈনিক কী পরিমাণ শুকনো খড় খাওয়াতে হয়?

- ক ৬-৯ কেজি  খ ৭-৯ কেজি  
 গ ৯-১২ কেজি  ঘ ১২-১৫ কেজি

৯৪. ঈশ্বরদী ৪০ কীসের জাত?

- ক গম  খ আলু  
 গ মুগ  ঘ কলাই

৯৫. গমের খরা সহিষ্ণু জাতের মধ্যে রয়েছে-

- আদিত্য
- প্রদীপ
- গৌরব,  
নিচের কোনটি সঠিক?

- ক i ও ii  খ i ও iii  
 গ ii ও iii  ঘ i ii ও iii

৯৬. ধান ফসলের টুংরো রোগের জন্য কোন জীবাণু দায়ী?

- ক ছত্রাক  খ ভাইরাস  
 গ ব্যাকটেরিয়া  ঘ গলমাছি

৯৭. কোন সবজিতে আয়োডিন রয়েছে?

- ক লাউ  খ ফুলকপি  
 গ টমেটো  ঘ টেঁড়স

৯৮. ১০ শতাংশ জমিতে বেগুন চাষের জন্য কত কেজি গোবর সার প্রয়োজন?

- ক ১০০ কেজি  খ ২০০ কেজি  
 গ ৩০০ কেজি  ঘ ৪০০ কেজি

৯৯. আনারস চাষের জন্য উত্তম চারা হলো-

- বোঁটা চারা
- গুঁড়ি চারা
- পার্শ্বচারা  
নিচের কোনটি সঠিক?

- ক i  খ i ও ii  
 গ i ও iii  ঘ i ii ও iii

১০০. হাঁস পালনের পদ্ধতি কয়টি?

- ক ৪  খ ৩  
 গ ২  ঘ ১

১০১. আম উৎপাদনে বাংলাদেশের স্থান কত?

- ক ৫ম  খ ৬ষ্ঠ  
 গ সপ্তম  ঘ অষ্টম

১০২. ম্যানগ্রোভ বন দেখা যায়-

- চকোরিয়া
- তেতুলিয়া
- টেকনাফ  
নিচের কোনটি সঠিক?

- ক i ও ii  খ i ও iii  
 গ ii ও iii  ঘ i ii ও iii

১০৩. বায়বীয় মূল রয়েছে কোন উদ্ভিদের?

- ক সুন্দরী  খ শাল  
 গ মেহগনি  ঘ রেইনট্রি

১০৪. বাংলাদেশের অর্থনীতিতে মূল চালিকাশক্তি কী?

- ক কৃষক  খ কৃষি  
 গ শিল্প  ঘ গার্মেন্টস

১০৫. গরুর দুধ একবার গরম করলে কত ঘণ্টা ভালো থাকে?

- ক ৪ ঘণ্টা  খ ৫ ঘণ্টা  
 গ ৬ ঘণ্টা  ঘ ৭ ঘণ্টা

১০৬. পুকুরের পানিতে দ্রবীভূত অক্সিজেন কমপক্ষে কতভাগ হওয়া প্রয়োজন?

- ক ২ মি.গ্রাম/লিটার  খ ৩ মি.গ্রাম/লিটার  
 গ ৫ মি.গ্রাম/লিটার  ঘ ৭ মি.গ্রাম/লিটার

১০৭. ফাইটোপ্লাংকটন বেশি থাকে পুকুরের কোন স্তরে?

- ক তলদেশে  খ মধ্যস্তরে  
 গ মধ্য ও তলদেশে  ঘ উপরের স্তরে

১০৮. মৌসুমি পুকুরে কত মাস পানি থাকে?

- ক ২-৬  খ ২-৭  
 গ ৩-৮  ঘ ৪-৮

১০৯. ৩০টি কৃষি পরিবেশ অঞ্চলকে কয়টি ভাগে ভাগ করা হয়েছে?

- ক ৩টি  খ ৪টি  
 গ ৫টি  ঘ ৬টি

১১০. খনার বচন অনুযায়ী মূলা চাষের জমিতে কয়টি চাষ দেওয়া দরকার?

- ক ১৬টি  খ ১৮টি  
 গ ২০টি  ঘ ২২টি

১১১. ফসল কাটার সময় আর্দ্রতা কত থাকে?

- ক ৬%-৮%  খ ১০%-১২%  
 গ ১৪%-১৬%  ঘ ১৮%-৪০%

১১২. সাইলেজ তৈরির জন্য উপযোগী কোনটি?

- ভুট্টা
- ধৈধগ
- নেপিয়ার  
নিচের কোনটি সঠিক?

- ক i ও ii  খ i ও iii  
 গ ii ও iii  ঘ i ii ও iii

১১৩. ভূমিক্ষয় প্রধানত কতয় প্রকার?

- ক ২  খ ৩  
 গ ৪  ঘ ৫

১১৪. রোগিং অর্থ কী?

- ক রোগমুক্তকরণ  খ বীজ বপন  
 গ বাছাইকরণ  ঘ বীজ সংগ্রহ

১১৫. কোন পোকাকার বয়স্ক পর্যায়ে গা থেকে গন্ধ বের হয়?

- ক গান্ধি পোকা  খ পামরী পোকা  
 গ মাজরা পোকা  ঘ জাব পোকা

১১৬. পাউডারি মিলডিউ রোগের কারণ কোনটি?

- ক ব্যাকটেরিয়া  খ ভাইরাস  
 গ ছত্রাক  ঘ পরজীবী

১১৭. নিচের কোনটি কাঁচকলার জাত?

- ক বারিকলা-৪  খ বারিকলা-৩  
 গ বারিকলা-২  ঘ বারিকলা-১

১১৮. বদহজম ও আমাশয় নিরাময়ে ব্যবহৃত হয় কোন উদ্ভিদ?

- ক বাসক  খ তেলাকুচা  
 গ তুলসী  ঘ থানকুনি

১১৯. প্রসাধন দ্রব্যে কোন গাছের অংশ হিসাবে মিশ্রণে প্রসাধনের মান উন্নত হয়?

- ক তেলাকুচা  খ ঘৃতকুমারী  
 গ তুলসী  ঘ হরিতকী

১২০. উন্মুক্ত পদ্ধতিতে হাঁস পালনের সুবিধা-

- i. শ্রমিক কম লাগে  
ii. খাদ্য গ্রহণ সমভাবে হয়  
iii. জায়গা কম লাগে  
নিচের কোনটি সঠিক?

- ক i ও ii  খ i ও iii  
 গ ii ও iii  ঘ i ii ও iii

১২১. ধানক্ষেতে চাষের উপযোগী কোন মাছটি?

- ক গ্রাসকার্প  খ সরপুঁটি  
 গ সিলভারকার্প  ঘ কাতলা

১২২. বাংলাদেশে সর্বপ্রথম কত সালে বন আইন সংশোধন হয়?

- ক ১৯৮৩  খ ১৯৮৭  
 গ ১৯৮৫  ঘ ১৯৯০

১২৩. কাঠ শুকানোর জন্য সিজনিং করে পানির পরিমাণ কততে নামিয়ে আনতে হয়?

- ক ১২%  খ ১৩%  
 গ ১৪%  ঘ ১৬%

১২৪. উপকূলীয় উদ্ভিদের-

- i. মেরুজ বৈশিষ্ট্য থাকে  
ii. মরুজ বৈশিষ্ট্য থাকে  
iii. পাতার কিউটিকল স্তর খুব পুরু হয়  
নিচের কোনটি সঠিক?

- ক i ও ii  খ i ও iii  
 গ ii ও iii  ঘ i ii ও iii

১২৫. সাধারণত মাটির কত সেমি উপরে গাছ কাটলে সর্বোচ্চ পরিমাণ কাঠ পাওয়া যায়?

- ক ৫  খ ১০  
 গ ১৫  ঘ ২০

১২৬. বাংলাদেশে কোন ধরনের বনভূমি সবচেয়ে বেশি?

- ক সমতলভূমির বন  খ ম্যানগ্রোভ  
 গ গ্রামীণ  ঘ পাহাড়ি

১২৭. বাংলাদেশের কোন অঞ্চলের জেলাগুলোতে গম চাষ ভালো হয়?

- ক পূর্বাঞ্চল  খ পশ্চিমাঞ্চল  
 গ উত্তরাঞ্চল  ঘ দক্ষিণাঞ্চল

১২৮. খনার বচন অনুযায়ী মুলা চাষের জন্য জমিতে কতটি চাষের করা বলা হয়েছে?

- ক ৪  খ ৮  
 গ ১২  ঘ ১৬

১২৯. ফসল উৎপাদনের অন্যতম মাধ্যম কোনটি?

- ক পানি  খ বায়ু  
 গ মাটি  ঘ সবগুলো

১৩০. বিনা চাষে কোন ফসল চাষ করা যায়?

- ক ডাল  খ সরিষা  
 গ গম  ঘ ধান

১৩১. বরেন্দ্র ও মধুপুর অঞ্চলের-

- i. অধিকাংশ জমি নিচু  
ii. অল্পমান ৫.৫-৬.৫  
iii. মধুপুর অঞ্চলগুলো সমতল  
নিচের কোনটি সঠিক?

- ক i ও ii  খ i ও iii  
 গ ii ও iii  ঘ i ii ও iii

১৩২. কোনটি নাইট্রোজেন সংগ্রহ করতে পারে?

- ক গম  খ ডাল  
 গ বেগুন  ঘ আখ

১৩৩. কোনটি থেকে নালা বা গালি ভূমি ক্ষয়ের উদ্ভব হয়?

- ক আস্তরণ ভূমিক্ষয়  খ রিল ভূমিক্ষয়  
 গ বায়ু ভূমিক্ষয়  ঘ নদী ভাঙন

১৩৪. বীজের আর্দ্রতা কত হলে অঙ্কুরোদগম শুরু হয়?

- ক ২৫-৩০%  খ ৩৫-৬০%  
 গ ৪০-৯০%  ঘ ৬০-৭৫%

১৩৫. উদ্ভিদতাত্ত্বিক বীজ কোনটি?

- ক আদা  খ হলুদ  
 গ সাকার  ঘ ধান

১৩৬. আলুর কোন রোগটি মারাত্মক?

- ক পাতা ঝলসানো  খ পাতায় বাদামি দাগ  
 গ কালোপটি  ঘ মড়ক রোগ

১৩৭. নিচের কোনটি ডুবন্ত উদ্ভিদ?

- ক শুসনি শাক  খ পানি ফল  
 গ আড়াইল  ঘ নাজাস

১৩৮. জমিতে কয় পর্যায়ে রোগিং করতে হয়?

- ক ২  খ ৩  
 গ ৪  ঘ ৫

১৩৯. মৌসুমি পুকুরে কত মাস পানি থাকে ?

- ক ২-৬  খ ২-৬  
 গ ৩-৮  ঘ ৪-৮

১৪০. কোনটি পুকুরের মধ্যস্তরের খাবার খায়?

- ক রুই  খ কাতলা  
 গ মৃগেল  ঘ মাগুর

১৪১. কোন পদ্ধতি অধিক উৎপাদনশীল?

- ক একক চাষ  খ একাধিক চাষ  
 গ সমন্বিত চাষ  ঘ সনাতন চাষ

১৪২. দেশীয় জাতের একটি বাছুরের জন্মকালীন গড় ওজন কত কেজি?

- ক ৫-১০  খ ১০-১৫  
 গ ১৫-২০  ঘ ২০-২৫

১৪৩. অর্জুন গাছের কাচাপাতার রস কোন রোগ উপশম করে?

- ক অর্শ  খ জন্ডিস  
 গ লিউকেমিয়া  ঘ আমাশয়

১৪৪. উচ্চরক্তচাপে কোন উদ্ভিদের ফল বা মূলের রস ব্যবহৃত হয়?

- ক বাসক  খ থানকুনি  
 গ সর্পগন্ধা  ঘ কালমেঘ

১৪৫. বনভূমির অবস্থান ও বিস্তৃতি অনুসারে বাংলাদেশের বনাঞ্চলকে প্রধানত কত ভাগে ভাগ করা যায়?

- ক ২  খ ৩  
 গ ৪  ঘ ৫

১৪৬. উর্ধ্বমুখী বায়বীয় মূল কোন বনের বৈশিষ্ট্য?

- ক পাহাড়ি বন  খ লোনা পানি বন  
 গ সমতল ভূমির বন  ঘ আমাজন বন

১৪৭. বন্যপ্রাণী সংরক্ষণ বিধি অনুযায়ী যে কাজগুলো নিষেধ?

- i. বন্যপ্রাণী শিকার  
ii. বন্যপ্রাণী প্রজননে বিঘ্ন সৃষ্টি করা  
iii. বিদেশি প্রাণী আমদানি  
নিচের কোনটি সঠিক?

- ক i ও ii  খ i ও iii  
 গ ii ও iii  ঘ i ii ও iii

১৪৮. কিলন পদ্ধতিতে কাঠের সিজনিং করলে পানির পরিমাণ কততে নামিয়ে আনা হয়?

- ক ১৮%  খ ১৪%  
 গ ১৫%  ঘ ১২%

১৪৯. কোন গাছ ৫০০-৬০০ বছর পর্যন্ত জীবিত থাকতে পারে?

- ক দেবদারু  খ ঝাউ  
 গ শিমুল  ঘ কড়ই

অনুচ্ছেদটি পড়ে প্রশ্নের উত্তর দাও

বাবুল ও আবুল দুই ভাই গত বছর আলুর চাষ করেন। বাবুল গাছ ও আলু একই সাথে সংগ্রহ করলেও আবুল আলু তোলার ১০, দিন পূর্বে মাটির উপরের গাছের সম্পূর্ণ অংশ উপড়ে ফেলেন।

১৫০. উদ্দীপকের আবুলের কার্যক্রমটির নাম কী?

- ক হাম পুলিং  খ ব্লাধিং  
 গ থ্রেডিং  ঘ মালচিং

১৫১. উদ্দীপক অনুসারে বাবুলের আলুর মান কেমন হতে পারে?

- ক টেকসই হবে  খ রোগ ও পোকামুক্ত হবে  
 গ উজ্জ্বল রঙের হবে  ঘ নিম্ন মানের হবে

অনুচ্ছেদটি পড়ে প্রশ্নের উত্তর দাও

প্রাকৃতিক ভারসাম্য রক্ষায় বনভূমি অপরিহার্য। একটি দেশে মোট আয়তনের মাত্র ১৬ ভাগ বনভূমি আছে।

১৫২. দেশটিতে আরও কত ভাগ বনভূমি থাকা প্রয়োজন?

- ক ১০ ভাগ                      খ ১৫ ভাগ  
গ ২০ ভাগ                      ঘ ২৫ ভাগ

১৫৩. ১৫ ভাগ বনভূমি থাকার কারণে দেশটিতে-

- i. প্রাকৃতিক ভারসাম্য রক্ষা পাবে  
ii. খরা দেখা দিবে  
iii. কার্বন ডাই-অক্সাইড বেড়ে যাবে  
নিচের কোনটি সঠিক?

- ক i ও ii                      খ i ও iii  
গ ii ও iii                      ঘ i ii ও iii

অনুচ্ছেদটি পড়ো এবং প্রশ্নের উত্তর দাও

রহমত আলী আগামী মৌসুমে ধান চাষের জন্য ধান বীজ সংরক্ষণ করে রাখবেন। স্থানীয় কৃষিবিদ তাকে বীজ শুকিয়ে চটের বস্তায় সংরক্ষণ করতে বললেন এবং পোকাকার উপদ্রব থেকে রক্ষার জন্য প্রয়োজনমত ব্যবস্থা নেওয়ার পরামর্শ দিলেন।

১৫৪. কৃষিবিদ উল্লিখিত ফসলের বীজ কত আর্দ্রতায় শুকিয়ে রাখতে বললেন?

- ক ৮-১০%                      খ ১০-১২%  
গ ১২-১৩%                      ঘ ১৩-১৫%

১৫৫. কৃষিবিদের পরামর্শ মতো রহমত আলী বস্তায়-

- i. নিমের পাতা দিলেন  
ii. বিশকাটালি দিলেন  
iii. ফরমালিন দিলেন  
নিচের কোনটি সঠিক?

- ক i ও ii                      খ i ও iii  
গ ii ও iii                      ঘ i ii ও iii

অনুচ্ছেদটি পড়ে প্রশ্নের উত্তর দাও

দুলালের একটি ব্রয়লার মুরগির খামার আছে। এতে ১০০টি দুই সপ্তাহ বয়সের বাচ্চা মুরগি আছে।

১৫৬. দুলালের খামারের মুরগিগুলোকে দৈনিক কী পরিমাণ খাদ্য দিতে হবে?

- ক ৬ কেজি ৫০০ গ্রাম                      খ ৩ কেজি ৫০০ গ্রাম  
গ ২ কেজি ৫০০ গ্রাম                      ঘ ১ কেজি ৫০০ গ্রাম

১৫৭. ০-২ সপ্তাহ পর্যন্ত এ জাতীয় মুরগিকে প্রদান করা হয়-

- i. ব্রয়লার স্টার্টার  
ii. প্রারম্ভিক রেশন  
iii. বাড়ন্ত বাচ্চার রেশন  
নিচের কোনটি সঠিক?

- ক i ও ii                      খ i ও iii  
গ ii ও iii                      ঘ i ii ও iii

অনুচ্ছেদটি পড়ো এবং প্রশ্নের উত্তর দাও

ইউনুস মিয়ার ১০০টি কলা গাছের ১টি বাগান আছে। গাছগুলো বড় হলে সে লক্ষ করল কিছু গাছের মাথা থেকে অস্বাভাবিকভাবে এক সাথে অনেকগুলো পাতা বেড়িয়েছে। এ অবস্থায় কৃষি কর্মকর্তার শরণাপন্ন হলে তিনি তাকে প্রয়োজনীয় পরামর্শ দিলেন।

১৫৮. ইউনুস মিয়ার কলা বাগানের জন্য কত কেজি ইউরিয়া প্রয়োজন হবে?

- ক ৪৫                      খ ৫০  
গ ৫৫                      ঘ ৬০

১৫৯. কৃষি কর্মকর্তা পরামর্শ দিলেন-

- i. আক্রান্ত গাছ উঠিয়ে ফেলার  
ii. জাব পোকা দমনের  
iii. রোগনাশক ঔষধ প্রয়োগের  
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

গবাদিপশুর জন্য কয়েকটি উল্লেখযোগ্য ঘাস হলো-নেপিয়ার, প্যারা, গিনি এবং ভুট্টা।

১৬০. উক্ত ঘাসগুলো সংরক্ষণের জন্য সর্বোত্তম উপায় কোনটি?

- ক হে                      খ সাইলেজ  
গ স্তূপ করা                      ঘ গুদামজাত করা

১৬১. এই ঘাসগুলো কাটতে হয়-

- i. ফুল আসার সময়  
ii. ফুল আসার পর  
iii. রসালো অবস্থায়  
নিচের কোনটি সঠিক?

- ক i ও ii                      খ i ও iii  
গ ii ও iii                      ঘ i ii ও iii

অনুচ্ছেদটি পড়ো এবং প্রশ্নের উত্তর দাও

হানিফ মিয়ার বাড়ি বরিশাল জেলায়। তিনি সঠিক পদ্ধতিতে হাঁস পালন করে লাভবান হয়েছেন।

১৬২. হানিফ মিয়া কোন পদ্ধতিতে হাঁস পালন করেছেন?

- ক উন্মুক্ত  খ আবদ্ধ  
 গ অর্ধ-আবদ্ধ  ঘ ভাসমান

১৬৩. হানিফ মিয়ার পালনকৃত পদ্ধতির সুবিধা-

- i. শ্রমিক কম লাগে  
ii. খাদ্য খরচ কম  
iii. অভিযোজন ক্ষমতা ভালো  
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

হিরণ সাহেব CCA নামের রাসায়নিক দ্রব্যটি কাঠ সংরক্ষণী হিসেবে তার বাড়িতে থাকা ১৫ ঘনফুট কাঠে ব্যবহার করে বেশ সফলতা পেলেন।

১৬৪. উপযুক্ত ক্ষেত্রে প্রতিরোধ করা যেতে পারে-

- i. ঘুন পোকা  
ii. উই পোকা  
iii. কাঠ পচন  
নিচের কোনটি সঠিক?

- ক i ও ii  খ i ও iii  
 গ ii ও iii  ঘ i ii ও iii

১৬৫. হিরণ তার বাড়িতে থাকা কাঠে কী পরিমাণ সংরক্ষণী ব্যবহার করেছিলেন?

- ক ৩ পাউন্ড  খ ৪ পাউন্ড  
 গ ৪ পাউন্ড  ঘ ৬ পাউন্ড

উদ্দীপকটি পড়ো এবং প্রশ্নের উত্তর দাও

সেলিম মিয়া তার বাড়ির পাশের জমিতে আলু চাষ করেন। কয়েক বছর যাবৎ লক্ষ করেছেন তার জমির ঢাল বরাবর লম্বাকৃতি রেখার সৃষ্টি হয়েছে যা অনেকটা হাতের রেখার মতো এবং তিনি আরও লক্ষ করলেন তার আলুর ফলন কমে যাচ্ছে।

১৬৬. সেলিম মিয়ার জমিতে কোন ধরনের ভূমিক্ষয় দেখা যায়?

- ক আস্তরণ ভূমিক্ষয়  খ রিল ভূমিক্ষয়  
 গ নালা ভূমিক্ষয়  ঘ নদী ভূমিক্ষয়

১৬৭. সেলিম মিয়ার ফলন কমে যাওয়ার কারণ-

- i. ভূমিক্ষয় হয়ে যাওয়া  
ii. মাটির উর্বরতা হ্রাস পাওয়া  
iii. অণুজীবের কর্মক্ষমতা হ্রাস পাওয়া  
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

তাইয়েবার গোলাপ গাছের ডালপালা বেশ ঝোপানো প্রচুর ফুল হয় কিন্তু তা ঠোঁট পাতাগুলোতে ইদানিং ছোট ছোট ছিদ্র পরিন হচ্ছে।

১৬৮. ফুলের পাপড়ি ছিদ্র অবস্থায় প্রতিকার জন্য নিচের কোনটি প্রয়োগ করা প্রয়োজন

- ক ম্যালাথিয়ন  খ রোটেনন  
 গ ফসটক্সিন  ঘ তুঁতে

১৬৯. উদ্দীপকের গাছটি হতে বড় ও ভালো পেতে হলে-

- i. ডালপালা ছাঁটাই, করতে হবে  
ii. ফুলের কলি ছিঁড়ে কমাতে হবে  
iii. রাসায়নিক সার প্রয়োগ করতে হবে  
নিচের কোনটি সঠিক?

- ক i ও ii  খ i ও iii  
 গ ii ও iii  ঘ i ii ও iii

উদ্দীপকটি পড়ো প্রশ্নের উত্তর দাও

হাসেমপুর গ্রামের করিম মিয়া হাঁস-মুরগির খামারের একটি ঘর উত্তর-দক্ষিণ লম্বালম্বি এবং পূর্বমুখী করে নির্মাণ করে। ডিম পাড়া হাঁস-মুরগির জন্য সে আলাদা একটি ঘর নির্মাণ করে।

১৭০. করিম মিয়ার আলাদাভাবে তৈরি করা ঘরটিতে কত সপ্তাহ হাঁস-মুরগি পালন করবে?

- ক ৪-৬  খ ৫-২১  
 গ ৭-২০  ঘ ২১-৭২

১৭১. করিম মিয়ার তৈরিকৃত ঘরটি হবে-

- i. দক্ষিণমুখী  
ii. উত্তরমুখী  
iii. পূর্ব-পশ্চিমমুখী  
নিচের কোনটি সঠিক?

- ক i ও ii  খ i ও iii  
 গ ii ও iii  ঘ i ii ও iii

উদ্দীপকটি পড়ো প্রশ্নের উত্তর দাও

আসলাম একজন সচেতন মৎস্যচাষী। সে তার বাড়ির সামনের পুকুরটি যথাযথভাবে প্রস্তুত করে কার্প জাতীয় মাছের মিশ্র চাষ

করে।

১৭২. আসলাম তার পুকুরে কোন মাছের পোনা সবচেয়ে কম পরিমাণে ছেড়ে থাকে?

- ক বুই  খ সিলভার কার্প  
 গ সরপুঁটি  ঘ গ্রাসকার্প

১৭৩. আসলাম কোন মাছগুলো তার পুকুরে চাব করে থাকতে পারেন?

- ক বুই, মৃগেল, কালবাউশ  
 খ রুই, কাতলা, কালবাউশ  
 গ কাতলা, সিলভার কার্প, বুই  
 ঘ কাতলা, কালবাউশ, সিলভার কার্প

অনুচ্ছেদটি পড়ো এবং প্রশ্নের উত্তর দাও

নাহিদ দূর থেকে পোনা ভর্তি একটি পলিব্যাগ এনে পানিতে কিছুক্ষণ ভাসিয়ে রাখল। এরপর পোনাগুলোকে লবণ পানিতে গোসল করালো। এরপর পোনাগুলো পুকুরে ছেড়ে দিল।

১৭৪. নাহিদ পোনা পরিবহনে পলিব্যাগের পানিতে নিচের কোনটি ব্যবহার করেছিল?

- ক নাইট্রোজেন  খ অক্সিজেন  
 গ হাইড্রোজেন  ঘ সম্পূরক খাদ্য

১৭৫. পোনাগুলোকে লবণ পানিতে গোসল করানোর কারণ-

- i. পোনার মৃত্যু ঝুঁকি কমে যায়  
ii. পোনার দৈহিক বৃদ্ধি দ্রুত হয়  
iii. পরজীবী দ্বারা আক্রান্ত থাকলে তা মুক্ত হবে  
নিচের কোনটি সঠিক?

- ক i ও ii  খ i ও iii  
 গ ii ও iii  ঘ i ii ও iii

🌟 ধন্যবাদ! 🌟

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

আরও দেখুন: [sattacademy.com](http://sattacademy.com)

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

🌐 [sattacademy.com](http://sattacademy.com) | 📞 +880 1306 446390