

দিনাজপুর জুবিলী উচ্চ বিদ্যালয়

অনলাইন অর্ধবার্ষিক পরীক্ষা-২০২০

শ্রেণি : ৭ম

বিষয় : কৃষি শিক্ষা (বহুনির্বাচনী অভীক্ষা)

বিষয় কোড

১ ৩ ৪

সময় — ৩০ মিনিট

পূর্ণমান — ৩০

নাম

রোল নং

শাখা

[দ্রষ্টব্য : সরবরাহকৃত বহুনির্বাচনী অভীক্ষার উত্তরপত্রে প্রশ্নের ত্রুটিক্রমিক নম্বরের বিপরীতে প্রদত্ত কণ্ঠসম্বলিত বৃদ্ধসমূহ হইতে সঠিক/সর্বোৎকৃষ্ট উত্তরের বৃদ্ধটিকে বল পয়েন্ট কলাম দ্বারা সম্পূর্ণ ভরাট করতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নের মান-১। প্রশ্ন পত্রে কোন প্রকার দাগ/চিহ্ন দেওয়া যাবে না।]

১। বর্ষাকাল কোন ফসলের মৌসুম?

(ক) খরিপ-১ (খ) খরিপ-২

(গ) রবি-১ (ঘ) রবি-২

২। খরিপ-১ মৌসুমে আবহাওয়াজনিত দুর্বোগ কোনটি?

(ক) অতিবৃষ্টি (খ) বন্যা

(গ) খরা (ঘ) শিলাবৃষ্টি

৩। রবি মৌসুমের বৈশিষ্ট্য-

i. বেশী তাপ

ii. কম বৃষ্টিপাত

iii. আর্দ্রতা কম

নিচের কোনটি সঠিক?

(ক) i ও ii (খ) i ও iii

(গ) ii ও iii (ঘ) i, ii ও iii

৪। কোনগুলো খরিপ-১ মৌসুমের ফসল?

(ক) তিল, শীম (খ) শিম, চেড়শ

(গ) চেড়শ চিচিংগা (ঘ) তিল, আলু

৫। আলো পছন্দকারী উদ্ভিদ কোনটি?

(ক) আখ (খ) কফি

(গ) আদা (ঘ) হলুদ

৬। ঠান্ডা ঋতুতে ফসলের সর্বোত্তম তাপমাত্রা কত?

(ক) ০-৫° সে: (খ) ২৫°-৩১° সে:

(গ) ৩১°-৩৭° সে: (ঘ) ৪০°-৪৫° সে:

৭। কত দিন ধরে বৃষ্টিপাত না হলে তাকে খরা বলে?

(ক) ১০ (খ) ১২

(গ) ১৫ (ঘ) ২০

৮। তীব্র খরায় ফসলের কতভাগ ক্ষতি হয়?

(ক) ১৫-৪০ ভাগ (খ) ৪০-৭০ ভাগ

(গ) ৭০-৯০ ভাগ (ঘ) ৯০-১০০ ভাগ

৯। নিচের চিত্র হতে ৯ ও ১০ নং প্রশ্নের উত্তর দাও:



জমি ফেটে চৌচির হয়েছে

৯। চিত্রের অবস্থাটিকে কি বলে?

(ক) বন্যা (খ) শিলাবৃষ্টি

(গ) খরা (ঘ) ফসল উৎপাদন

১০। চিত্রের অবস্থার ফলে গাছ-

i. নেতিয়ে পড়ে

ii. গাছ সতেজ হয়ে উঠে

iii. তীব্র হলে গাছ শুকিয়েমারা যায়

নিচের কোনটি সঠিক?

(ক) i (খ) i ও ii

(গ) ii ও iii (ঘ) i, ii ও iii

১১। পরিবেশ অঞ্চল ১৬ এর প্রধান ফসল কোনটি?

(ক) আনারস (খ) পাট

(গ) কলা (ঘ) বাদাম

১২। ভুট্টা গাছের মোচা কতভাগ পরিপক্ব হলে সংগ্রহ করতে হয়?

(ক) ৫০-৬০% (খ) ৬০-৭০%

(গ) ৭০-৮০% (ঘ) ৭৫-৮৫%

১৩। ভুট্টার ফসল হেক্টর প্রতি কত টন?

(ক) ৩.৫-৮.৫ টন

(খ) ৪.৫-৮.৫ টন

(গ) ৫.৫-৮.৫ টন

(ঘ) ৮.৫-৯.৫ টন

১৪। কন্দ বসানোর কত মাস পর রজনীগন্ধার ফুল বের হয়?

(ক) ২-৩ মাস (খ) ৩-৪ মাস

(গ) ৪-৫ মাস (ঘ) ৬-৭ মাস

১৫। ফরাসী গাদা ফুল-

i. ১০০ সে: মি: লম্বা

ii. ফুল ছোট হয়

iii. ফুল লাল রং এর হয়

নিচের কোনটি সঠিক?

(ক) i ও ii (খ) i ও iii

(গ) ii ও iii (ঘ) i, ii ও iii

১৬। কচি অবস্থায় শতকরা কতভাগ পেয়ারার ফল ছাটাই করতে হয়?

- (ক) ১০-১৫ (খ) ১৫-২০
(গ) ২০-২৫ (ঘ) ২৫-৫০

১৭। পরাগায়নের সুবিধার জন্য পেঁপে বাগানে কতভাগ পুরুষ গাছ রাখা উচিত?

- (ক) ৫% (খ) ১০%
(গ) ১৫% (ঘ) ২০%

১৮। উপকরণ ব্যয়কে কতভাগে ভাগ করা হয়?

- (ক) ২ (খ) ৩
(গ) ৪ (ঘ) ৫

১৯। একটা বাগানে ৩০০টি পেঁপে গাছ থাকলে পুরুষ গাছের সংখ্যা কত রাখতে হবে।

- (ক) ১০ (খ) ২০
(গ) ৩০ (ঘ) ৬০

২০। কৈ মাছ চাষের জন্য বছরে কতমাস পুকুরে পানি রাখতে হয়?

- (ক) ২-৩ মাস (খ) ৩-৪ মাস
(গ) ৪-৫ মাস (ঘ) ৫-৬ মাস

২১। মুরগীর দানাদার রেশনে গম ও ভুট্টা ভাঙ্গা শতকরা কতভাগ দিতে হয়?

- (ক) ১০-১৫% (খ) ১৫-২০%
(গ) ২০-২৫% (ঘ) ৪৫-৫৫%

২২। ছাগী কত মাসের মধ্যে বাচ্চা ধারণ ক্ষমতা অর্জন করে।

- (ক) ৪-৫ মাস (খ) ৫-৬ মাস
(গ) ৩-৪ মাস (ঘ) ৬-৭ মাস

২৩। বয়স ভেদে ছাগলকে দৈনিক কত লিটার পানি দিতে হয়?

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

২৪। প্রোটোজোয়া দ্বারা আক্রান্ত ছাগলের রোগ কোনটি?

- (ক) পি,পি,আর (খ) গলাফুলা
(গ) রক্ত আমাশয় (ঘ) ডায়রিয়া

২৫। মেহগণি কাঠের রং কোনটি?

- (ক) হলদে (খ) বাদামী
(গ) কালচে (ঘ) লালচে খয়রী

২৬। নিম্নের পাতায় কয়টি পত্রফলক থাকে?

- (ক) ৪-৫টি (খ) ৯-১৫টি
(গ) ৫-১৪টি (ঘ) ১০-১৫টি

২৭। কোনটিকে গরীবের কাঠ বলা হয়?

- (ক) মেহগণি (খ) কাঁঠাল
(গ) বাঁশ (ঘ) নিম

২৮। কয়টি উপায়ে বাঁশ চাষ করা হয়?

- (ক) ২ (খ) ৩
(গ) ৪ (ঘ) ৫

৩০। নিচের উদ্ভীপকটি পড় এবং ২৯ ও ৩০ নং প্রশ্নের উত্তর দাও:

তাপস লেবু গাছের অঙ্গজ প্রজননে চারা উৎপাদন করে। এজন্য সে গুটি কলম পদ্ধতি বেছে নিয়েছে।

২৯। গুঁটি কলমে কত সে:মি: জায়গার ছাল ছারিয়ে নিতে হয়?

- (ক) ২ সে:মি: (খ) ৩ সে: মি:
(গ) ৫ সে:মি: (ঘ) ১০ সে: মি:

৩০। গুঁটি কলমে-

i. ৩-৪ মাস শিকড় গজায়

ii. মাটি : গোবর = ৩ : ১ হবে

iii. কাটার পর ছায়ায় রাখতে হয়

নিচের কোনটি সঠিক?

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