৬৫

দিনাজপুর জুবিলী উচ্চ বিদ্যালয়

সেট : (ক)

অনলাইন অর্ধবার্ষিক পরীক্ষা-২০২০

শ্রেণি ঃ ৯ম

বিষয় ঃ কৃষি শিক্ষা (বহুনির্বাচনী অভীক্ষা)

বিষয় কোড		
১	৩	৪

সময়—— ২৫ মিনিট

পূর্ণমান—— ২৫

নাম .... রোল নং .... শাখা ....

[দ্রষ্টব্য : সরবরাহকৃত বহুনির্বাচনী অভীক্ষার উত্তরপত্রে প্রশ্নের ক্রমিক নম্বরের বিপরীতে প্রদত্ত বর্ণসম্বলিত বৃত্তসমূহ হইতে সঠিক/সর্বোৎকৃষ্ট উত্তরের বৃত্তটি বল পয়েন্ট কলম দ্বারা সম্পূর্ণ ভরাট করতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নের মান-১। প্রশ্ন পত্রে কোন প্রকার দাগ / চিহ্ন দেওয়া যাবে না।]

১। ধান গাছের বায়ুকুঠুরীতে কোনটি জমা থাকে?
(ক) অক্সিজেন (খ) নাইট্রোজেন
(গ) কার্বন-ডাই-অক্সাইড (ঘ) ফসফরাস

২। কোরাল রীফ বা প্রবাল ধ্বংস কারণ-
i. পানির তাপমাত্রা বৃদ্ধি
ii. সমুদ্রের অম্লত্ব বৃদ্ধি
iii. বায়ু তাপমাত্রা বৃদ্ধি
নিচের কোনটি সঠিক?
(ক) *i* ও *iii* (খ) *i* ও *ii*
(গ) *ii* ও *iii* (ঘ) *i*, *ii* ও *iii*

৩। ধানের উৎপাদন ব্যাপকভাবে হ্রাস পায় তাপমাত্রা কত ডিগ্রির কম হলে?
(ক) ১০ ডি.সে (খ) ২০ ডি.সে
(গ) ২৫ ডি.সে (ঘ) ৩২ ডি.সে

৪। খরাবস্থায় পত্ররন্ধ্রের আকার কমিয়ে দেয় কোন উদ্ভিদ?
(ক) যব (খ) গম
(গ) জোয়ার (ঘ) শিম

৫। কোনটি হ্যালোফাইট?
(ক) কেওড়া (খ) সুগারবিট
(গ) শিম (ঘ) তুলা

৬। হাওড় এলাকায় বোরো ধান-
i. হাসি
ii. আশা
iii. মঙ্গল
নিচের কোনটি সঠিক?
(ক) *i* ও *ii* (খ) *ii* ও *iii*
(গ) *i* ও *iii* (ঘ) *i*, *ii* ও *iii*

৭। পান্থ, শরৎ কোন ফসলের জাত?
(ক) মাষকলাই (খ) সরিষা
(গ) ধান (ঘ) আলু

৮। ফুল ফোটার কত দিন পর শিম সংগ্রহ করা যায়?
(ক) ২৫-৩০ দিন (খ) ৩০-৩৫ দিন
(গ) ৪০-৪৫ দিন (ঘ) ৫০-৫৫ দিন

৯। ডায়াবেটিস রোগের উপসম করে-
(ক) পাকা কলা (খ) পাকা আনারস
(গ) কলার থোড় (ঘ) কাঁচা আনারস

১০। পুঁইশাকের ক্ষতিকর পোকা-
(ক) বারি-১ (খ) গল মাছি
(গ) মাকড় (ঘ) শুঁয়া পোকা

১১। কখন পাট চাষ করা হয়?
(ক) আষাঢ়-শ্রাবণ মাস (খ) ভাদ্র-আশ্বিন মাস
(গ) কার্তিক-অগ্রহায়ণ মাস (ঘ) ফাল্গুন-চৈত্র মাস

১২। তাপমাত্রা সহনশীল মাছ কোনটি?
(ক) রুই (খ) সরপুটি
(গ) মৃগেল (ঘ) সিলভার কাপ

১৩। জলবায়ু পরিবর্তনের ফলে কোনটি কমে যেতে পারে?
(ক) তাপমাত্রা (খ) বৃষ্টিপাত
(গ) আদ্রতা (ঘ) বায়ুচাপ

১৪। প্রতি ১ লিটার দুধ উৎপাদনের গাভীকে প্রতিদিন কতটুকু দানাদার খাদ্য দিতে হবে?
(ক) ০.৫ কেজি (খ) ১.০ কেজি
(গ) ১.৫ কেজি (ঘ) ২.০ কেজি

১৫। ভেড়ার রোগ কোনটি?
(ক) সকায়ার (খ) নিউমোনিয়া
(গ) ম্যাস্টাইটিস (ঘ) জোয়ালকান্দা

১৬। শিশু বাঁশকে কী বলে?
(ক) চারা (খ) কোড়
(গ) মোথা (ঘ) টিম্বার

১৭। সার্দি কাশিতে উপকারি উদ্ভিদ কোনটি?
(ক) থানকনি (খ) নিম
(গ) তুলসী (ঘ) স্পগন্ধা

◉ নিচের অনুচ্ছেদটি পড় এবং ১৮ ও ১৯ নং প্রশ্নের উত্তর দাও:

হালিম তার বাড়ির জামিতে কলা বাগান করার জন্য ৫০টি গত করে গর্তের মধ্যে সার ও মাটি মিশিয়ে এক মাস পর্যন্ত রেখে দিলেন। পরবর্তীতে পানি তেউড় চারা লাগালেন ও যথাযথ পরিচর্যা করলেন। কিন্তু আশানুরুপ ফলন পেলেন না।

১৮। ৫০টি কলা গাছের জন্য সর্বনিম্ন কী পরিমাণ টি,এস,পি সার লাগবে?

(ক) ১২.৫ কেজি (খ) ১৩.৫ কেজি

(গ) ১৪.৫ কেজি (ঘ) ১৫.৫ কেজি

১৯। হালিম আশানুরুপ ফলন না পাওয়ার কারণ হলো-

i. কলা চাষ সম্পর্কে অজ্ঞতা

ii. চারা নির্বাচন সঠিক ছিলনা

iii. কলা চাষ সম্পর্কে প্রশিক্ষণ না দেওয়া

নিচের কোনটি সঠিক?

(ক) *i* ও *ii* (খ) *i* ও *iii*

(গ) *ii* ও *iii* (ঘ) *i, ii* ও *iii*

২০। মাছের পেট ফুলা কোন ধরনের রোগ?

(ক) ভাইরাস জনিত (খ) ছত্রাক জনিত

(গ) ব্যাকটেরিয়া জনিত (ঘ) কৃমি জনিত

২১। বাছুরটিকে দুধ পান করানো জন্য দুধ ও পানির অনুপাত কত হবে?

(ক) ১ঃ১ (খ) ১ঃ২

(গ) ২ঃ১ (ঘ) ২ঃ২

২২। খরা সহিষ্ণু বেগুনের জাত কোনটি?

(ক) বারি বেগুন-৮ (খ) বারি বেগুন-১০

(গ) বারি বেগুন-১৯ (ঘ) বারি বেগুন-৬

২৩। চিকিৎসায় হরিতকির ব্যবহার অংশ-

i. ফল

ii. পাতা

iii. কাঠ

নিচের কোনটি সঠিক?

(ক) *i* ও *ii* (খ) *i* ও *iii*

(গ) *ii* ও *iii* (ঘ) *i, ii* ও *iii*

২৪। কোনটি গোলাপের জাত?

(ক) ডায়মন্ড (খ) গোল্ড কিং

(গ) মাসাকার (ঘ) ব্লাক প্রিন্স

২৫। শিং ও মাগুর মাছে অধিক পরিমাণ রয়েছে-

(ক) লৌহ (খ) ক্যালসিয়াম

(গ) আয়োডিন (ঘ) শর্করা