



أجب من فضلك عن ثلاثة أسئلة مما يأتي على أن يكون السؤال الأول إجباري

السؤال الأول (20 درجة موزعة بالتساوي) :

- 1- تتبع تكوين الضرع لكل من مكونات اللبن الرئيسية (السكر - الدهن - البروتين) وكيفية تصنيعها في الضرع من الغذاء الذي يتناوله الحيوان.
- 2- تكلم عن كيفية إنتاج اللحم من الميلاد حتى الفطام ، موضحاً أهم الصعوبات التي تواجه المنتجين لهذا النوع من اللحم.

السؤال الثاني (20 درجة موزعة بالتساوي)

- 1- تكلم عن أهداف الإيواء للحيوانات المزرعة وما هي الشروط الواجب توافرها في الحظائر.
- 2- وضح أهم الشروط الواجب مراعتها عند تصميم أرضيات الحظائر موضحاً أنواع الأرضيات المختلفة ومميزات وعيوب كل نوع.

السؤال الثالث (20 درجة موزعة بالتساوي)

- 1- وضح النظم المختلفة لإيواء الحيوانات في مصر وتكلم عن العوامل المحددة لاختيار شكل النظام المناسب.
- 2- ووضح العلاقة بين أنواع الأرضيات وحماية أو إصابة الحيوان بالأمراض المختلفة.

السؤال الرابع (20 درجة)

تكلم بالتفصيل عن التهوية والإضاءة في حظائر الحيوانات المزرعة المختلفة.

انتهت الأسئلة مع خالص تمنياتنا بالتوفيق ،،،

لجنة الممتحنين : أ.د/ فايلق حسني فراج
د/ عمرو أحمد جبر

