

بخش الف : معرفی مدیریت گاو (مواشی)

درس اول : شناسایی صنعت گاوهای گوشتی

اهداف آموزشی شاگردان: شاگردان در نتیجه این درس به اهداف ذیل نایل خواهند گردید، تشریحات این درس باید منتج به بدست آوردن اهداف ذیل شود:

1. گاوهای عمومی گوشتی را لست کنید.
2. تشریح کنید که چطور نسل گوشتی را انتخاب کنیم.
3. تایپ های منظم تولیدی گوشت را مشخص کنید.
4. انتخاب کردن بازار برای گوشت را تشریح کنید.

وقت پیشنهاد شده برای تدریس: ۱ ساعت

منابع پیشنهاد شده: منابع ذیل می توانند در تدریس این درس مفید باشد:

Ensminger, M.E., *The Stockman's Handbook*. Danville, Illinois: Interstate Publishers, Inc., 1992.

Lee, Jasper S., *Introduction to Livestock and Companion Animals 2nd Edition*. Danville, Illinois: Interstate Publishers, Inc. 2000.

Internet keywords: beef cattle, beef breed, cattle, and animal care.

فهرست سامان آلات، وسایل، تجهیزات لازم و تسهیلات:

- ورق یا صفحه سفید برای نوشتن
- پراجکتور برای پاورپوینت
- سلайдهای پاورپوینت
- سلайд های شفاف
- اوراق کاری شاگردان

اصطلاحات : اصطلاحات ذیل در این درس ارایه گردیده است. (به شکل ایتالیک بولد در سلайд دوم پاور پوینت نشان داده شده است).

Cattle feeders	گاو (مواشی) تغذیه شده	•	Marbling	(موجو دیت شحم در عضلات)	•
Conformation	توافق (ترکیب تطبیق)	•	Performance	(کارکردگی)	•
Cow-calf operation	اداره گاو و گوساله	•	Polled	(حیوانات شاخدار)	•
Cutability	(حصه قابل فروخت جسد)	•	Purebred breeders	(تولید کننده گان نسل خالص)	•
Demand	(نقاضا)	•	Supply	(تهیه کردن)	•
Dual-purpose breed	(نسل دو مقصد)	•	Yearling feeders	(تغذیه شده جوان)	•
Desirable traits	(خواص جالب)	•			
Feeder calves	(گوساله تغذیه شده)	•			
Frame score	(نمرات محوطه)	•			

شیوه دلچسپ: از شیوه دلچسپی استفاده نمایند که شاگردان را برای فرآنگرفتن درس آماده سازد. معلمین اکثرً ا شیوه های را برای صنف ویژه شان و شرایط شاگردان تهیه و ترتیب می نمایند. شیوه ذیل را می توان بمثابه یکی از شیوه های ممکنه نام برد.

شاگردان را در گروپ چهار نفری تقسیم کنید و آنها را رهنمایی کنید تا تمام انواع مختلف نسلی گاو های گوشتی را لست کنند که شاگردان درباره آن شنیده اند. شاگردان باید لست هارا همراه با صنف شریک سازند. شما شاید تصاویر گاو های گوشتی را در صنف نصب کنید تا توجه شاگردان را جلب کند. بحث را توسط رهبری کردن هدف اول به نسل های گوشتی حیوانات مشهور (عام) دوام بدھید.

خلاصه محتويات و ستراتیئی های درسی

هدف اول: نسل (جنس) های عمومی گاو های گوشتی را لست کنید:
مشکل پیشینی شده: نسل های عمومی گاو های گوشتی کدام ها اند؟

نسل های مختلف گاو های گوشتی از ممالک مختلف میباشد. آنها شامل میشود بر آنگس Angus ، شیارولیس Charolais ، هیربیورد Hereford ، پولید هیربیورد Polled Hereford ، لیموسین Limousin ، شارت هارن Beefmaster ، سیمینتال Simmental ، برانگس Brangus ، براهمان Brahman ، و بیف ماستر Shorthorn

(سلايد شماره ۳ پاورپوینت)

A. گاو های ابردن انگس، به طور عام گاو های انگس شناخته میشود، منشا این نسل از شمال شرق سکاتلند است. گاو های انگس نسل دو مقصدی بسیار مشهور است بخاراطر که آنها اهمیت حیاتی دارد و در محوطه خوب انجام میدهد. این حیوانات پولد **polled** (شاخدار) تولد میشوند یا این که بدون شاخ تولد میشوند. اندازه یا سایز آنها مناسب است و همراه دیگر نسل ها مقایسه میشود و زیاتر سیاه و سرخ هستند. حیوانات سرخ پوست نسبت به سیاه پوست حرارت زیاد را جذب نه میکند، از همین لحظه اینها در مقابل حرارت زیات حساس میباشد. گاو های انگس از نگاه ماربلنگ **marbling** شناخته میشود، چیز که موجودیت شحم در عضلات حیوان نشان میدهد.

(سلايد شماره ۴ پاورپوینت)

B. گاو های شیارولیز منشا از ایالت شیارولیز فرانس گرفته شده است. اینها جلد سرخ دارد و از سفید تا روشن علوفه ئی رنگ دارد. در مقایسه همراه با دیگران نسل کلان است نوع مذکور از ۹۰۰ تا ۱۵۰ کیلو گرام وزن در بلوغیت داشته میباشد و گاومده در بلوغیت از ۶۸۰ تا ۸۲۰ کیلوگرام وزن دارد. شیارولیز شاید که پولد و یا هم حیوانات بدون شاخ باشند و از نگاه وزن زیات عضلاتی شناخته شده است. این نسل از نگاه کراس بریدینگ (سلگری) مشهور میباشد تا که اندازه عضلات دیگر نسل را در وقت نسلگری زیات کند.

(سلايد شماره ۵ پاورپوینت)

C. گاو های هیربیورد از کشور انگلند هیربیورد کاونتی منشا گرفته این گاو های است که روی سفید و جسم سرخ دارد و داغ های سفید بالای **underline switch** ، پائین از زانو، و بالای هر دو تاج و زیر قول داشته میباشد. این نسل گاو ها همراه اقلیم یخ حساسیت دارند بخاراطر که پوست جلد شان نازک است. این یک نسل شاخ دار میباشد و به آسانی گرفته میشود بخاراطر که

اندازه مناسب و طبیعت آرام داشته میباشد. نسل پولد هیرپورد خواص دارد کدام خواص که نسل هیرپورد داشته میباشد.

(سلايد شماره ۷پاورپوينت)

D. نسل گاوهاي ليموسن در شمال شرق فرانس واقع است. اين نسل گاوها از سفيد تا سرخ نصوارى يا به رنگ نارنجي را دارامي باشد و به بالاي کوهان گرداگرد اوربوز ساحه گرد روشن داشته میباشد. نسل ليموسين هر دو پولد و نسل های شاخ دار بوده و اکنون لین های سیاه در گاوها انكشاف کرده است. اين نسل های گاو از خاطرجسد نازک و ساحه کلان اطرافي شناخته ميشود. در نسل ليموسين کيوت ابليتي cut ability و يا هم حصه قابل فروخت جسد بسيار بلند است.

(سلايد شماره ۸پاورپوينت)

E. شارت هارن يك نسل دو مقصد است به اين معنى که اين نسل گاوها برای توليد شير و توليد گوشت به شكل عنعنوي استعمال شده است. منشا اين نسل از انگلیند است و علت نام اينها از تمرین نسل گيري است شاخ اين نسل گاوها کوتاه میباشد. نسل گاوهاي شارت هارن امكان دارد که سرخ، سفید و به رنگ roan باشد و امكان دارد که شاخ دار يا پولد باشد. اين يك نسل کوتاه است و خصوصيت خوب و توانايي عالي مادری داشته میباشد.

(سلايد شماره ۹پاورپوينت)

F. نسل گاوهاي سيمينتل از سويترليند غربی منشا گرفته است در جای کي اين نسل در يك قريه هم نام به دست آمده است. اين نسل گاوها زيات مسن است، ازنگاه رنگ اين نسل گاو ها روى سفید دارد که برای دائم میباشد و داغ های سفید و سرخ و يا هم سرخ نصوارى در جسد داشته میباشد. در اين نوع نژاد های انكشاف کرده است که رنگ سیاه دارد. هردو پولد و شاخ ها در اين حيوانات وجود دارد و اين نسل گاوها از خاطرنمو سريع ، عضلات نازک، و توانايي در برابر اقليم مختلف مشهور میباشند.

(سلايد شماره ۱۰پاورپوينت)

G. نسل گاوهاي برهمان پس از چند موashi که از هند وارد شده بود در ایالات متحده امريكا منشا گرفته است و به چند نسل های بريتانيوي نسلگيری شده است. نسل گاوهاي برهمان به طور عمومی در پروگرام کراس بریدنگ استعمال میشود.

کدام نسل که انكشاف زيات (هايريد) يا دورگه مشهور را رهبری کرده است. رنگ اين نسل خاکي و سرخ و بعضی اوقات تقریباً سیاه میباشد. اين يك مسئله آسان است که نسل برهمان را معرفی کنیم بخارکه جلد سست، کوهان بلند بالاي شانه ها، و ازنگاه ساحه سست مشهور میباشد. بعضی اوقات به نام زیبو نامیده میشود، گاوهاي برهمان بخار مشهور است که در برابر امراض و حشرات، مقاوم است، در برابر حرارت مقاومت دارد، و وزن به سرعت میگيرد، و ازنگاه كيفيت جسد بسيار مشهور است. اين نسل طبیعت بی قاعده داشته میباشد، ولی داراي توانايي است که در چراگاه ناچيز خوب ميچرند.

H.

(سلايد شماره ۱۱پاورپوينت)

I. نسل بر انگس در نتیجه نسلگیری بر همان و انگس به میان آمده است که در این نسلگیری سه بر هشت بر همان و پنج بر هشت از انگس به میان آمده است. این نسل گاوها حیوانات پولد هستند ورنگ بدن این نسل گاوها بسیار سیاه است. از نگاه جنتیک این نسل گاوها خواص زیات داشته میباشد کدام خواص که در نسل انگس و بر همان موجود میباشد.

(سلاید شماره ۱ اپورپواین)

J. نسل گاوهای بیف ماستر نسل است که در امریکا یک بر دو از بر همان، یک بر چهار از شارت هارن و یک بر چهار از هیرپورد انکشاف کرده است. بر نگ این نسل مختلف شده میتواند، مگر نگ سرخ در این نسل یک رنگ اصلی است. نسل گاوهای بیف ماستر امکان دارد که شاخ داشته باشد و یا هم به طور طبیعی پولد باشد. این یک نسل زیات سخت است و از نگاه تولید شیر خوب شناخته میشود. نسل گاوهای بیف ماستر از خاطر که طبیعت خوب دارد، قوی است، وزن بیشتر میگیرد و به سرعت وزن میگیرد، زیات شهرت دارد.

K. به خاطر که نسل های کلان حیوانات گوشتی را زیر بحث بگیریم از ۱-۱TM استفاده کنید. به این خاطر که شاگردان نسل های مختلف را فرق کرده بتواند شما میتوانید که یک تصویر را بیاورید که نسل گاوها گوشتی را داشته باشید یه همین ترتیب امکان دارد که از نسل های محلی معلومات را به دست بیاورید و هدف را خوب تر سازگار سازید. یک کار خوب و عالی است که تصاویر گاوهای محلی را برای شاگردان نشان بدهید.

**هدف دو هم تشریح کنید که چطور میتوانیم حیوانات گوشتی را انتخاب کنیم
مشکل پیش بینی شده ۵: ما چطور میفهمیم که کدام حیوانات گوشتی از دیگران خوبتر هستند؟**

(سلاید شماره ۲ اپورپواین)

II. به خاطر که رمه (گله) خود را خوبتر بسازیم، ما مجبور هستیم حیوانات را انتخاب کنیم که خواص جالب و خوب داشته باشد. خواص جالب آنها است که در مارکیت تقاضا زیاد برایش وجود دارد. اکثریت انتخاب حیوانات به اجرا کردن یا گرفتن ریکارڈ شده میتواند. **Conformation** در حیوانات شکل، فرم و تایپ را تشریح میکند.

III. درباره تولید حیوان، جدا شدن از شیر مادر، وزن گرفتن و قوی بودن حیوانات را تشریح میکند.

(سلاید شماره ۳ اپورپواین)

A. یک راه برای آوردن حیوانات در گله frame score است. این یک اندازه قاعده ای است که در ۲۰۵ روز به طور عملی یک حیوان ارزیابی میشود. از یک تا هفت ماشین برای وزن کردن استعمال میشود تا که frame score مشخص شود

B. به همین ترتیب نمرات conformation امکان دارد به حیوان که از ۱۷-۱۱ اندازه داشته باشد، مشخص شود. نمرات که از ۱۱-۹ است یک وسط پائین است، و ۱۴-۱۲ متوسط است، و از ۱۷-۱۵ یک وسط بالا است.

(سلاید شماره ۴ اپورپواین)

C. هنگام که ما حیوانات را انتخاب میکنیم، ما مجبور هستیم در ک کنیم که هیچ کدام نسل از دیگران بهتر نیست. شما ضرورت دارید تصمیم بگیرید که کدام اولویت ها برای شما مهم است تا به اساس سرمایه یک نسل خوب را انتخاب کنید. بر علاوه انتخاب یک نسل، تا که گاوها را به خواص خوبتر نگاه داری کرده بتوانیم. اداره خوب شامل است بر نگاه داشتن معیار تغذیه، حالت مناسب برای زندگی کردن، و به طور دوامدار دیدن از حیوانات از نگاه صحت مندی، و خوبتر ارزیابی کردن شما باید برای حیوانات یک اداره خوب را عملی یا تنظیم کنید.

(سلайд شماره ۵ پاورپوینت)

D. اجرات و تفکر آخری برای انتخاب کردن حیوانات که گله (رمه) را خوبتر بسازم این است که حیوانات را انتخاب کنیم که خواص تولیدی خوب داشته باشد. این امر حیوانات را مطمین میکند که از امراض و مشکلات جنتیکی عاری است و شما توانایی را پیدا میکنید تا ریکارد حیوانات را بررسی کنید که این حیوانات برای گله شما سودمند خواهد بود.

از استعمال ۱-۲ TM کار بگیرید از این طریقه در انتخاب حیوانات گوشتی بحث کنید

هدف سوم: تایپ (أنواع) تولید گوشت را مشخص کنید.
مشکل پیش بینی شده: کدام تایپ (أنواع) تولید برای ضروریات ما بهتر است؟

(سلайд شماره ۶ پاورپوینت)

IV. برای سیستم تولید گوشت سه (نوع) اساسی وجود دارد. تایپ (أنواع) نخست تولید کننده گاو و گوساله cow-calf است. تایپ دو هم آنها است که درجای مناسب تغذیه میشود و تایپ سوم نسل است که پدر و مادرش از عین نسل میباشد. پیش از این که تصمیم بگیرید که کدام تایپ از این سیستم برای شما بهتر است، خود را مطمین بسازید که شما فواید و نوافع تولید گوشت را اanaliz (تجزیه) کرده اید بخارط که مطمین شوید که این یک راه سودمند است تا که دست اورده خود را انکشاف بدهید. شما به همین ترتیب میخواهید که مارکیت محلی را ببینید و تصمیم بگیرید که همراه کدام ضروریات رویرو خواهید شد و چی چیزها را باید آماده کرد.

(سلайд شماره ۱۷ و ۱۸ پاورپوینت)

A. در سیستم گاو و گوساله (cow-calf) گاو های بالغ نگاه داری میشود تا که گوساله را تولید و به تولید کننده گان دیگر فروخته شود. در این سیستم گاو های نگاه داری میشود که هر سال گوساله را (تولد) میکند به طور عادی ناوقت در زمستان ویا هم در شروع بهار. گوساله به دو طریق فروخته میشود. گوساله های تغذیه شده که یک ساله است تا وقت تغذیه میشوند تا به کسان فروخته شود که محوطه داشته باشد. این گوساله ها تا وزن قصابی نگهداری میشود. گوساله تغذیه شده جوان همان گوساله های هستند که در بین یک و دو سال عمر داشته میباشد و به دیگر تولید کننده گان فروخته میشود در جایی که این گوساله ها تا وزن قصابی نگهداری میشود. در سیستم (گاو و گوساله) Cow-calf حیوانات در زمین چرانده میشود و به نسبت سیستم های دیگر به مزدور کار کم ضرورت است. این یک سیستم است که شروع کردن آسان بخارط که سرمایه کم کار دارد. در این سیستم ضرورت برای سهولت ها و سامان آلات کم موجود است بخارط که از زمین کار گرفته میشود که نباتات زراعی در آن موجود

نمی باشد. یک فایده دیگر که در این سیستم وجود دارد این است که اینها سالانه تولد میشوند و ضرورت نه دارد که برای گله دیگر حیوانات را خریداری کنید. نقصان در این سیستم این است که به زمین زیات ضرورت داشته میباشد از طرف دیگر خواست مردم برای گوساله در آن وقت که شما میفروشید کم است ، از این خاطر فایده زیات به دست آورده نمیتوانید.و مشکل دیگر جدا شدن از شیر مادر و سایز گوساله است. در این سیستم تجارت شما باید به خاطر داشته باشید که برای مدت زیاد پول به دست نمیاورید.شما باید به خاطر خواراکه،منزال،فیس و ترنر، و دیگر ضروریات روزمره بودیجه کافی داشته باشید.

(سلاید شماره ۱۹ و ۲۰ پاورپوینت)

B. گاو های تغذیه شونده، تولید کننده گان است که برای مارکیت حیوانات گوشتی تغذیه میشود. در این سیستم گوساله جوان و یا هم گوساله تغذیه شونده خریداری میشود و کوشش میشود تا که دروغ خود بسیار کم دوباره عرضه شود.برای این سیستم سرمایه اساسی بسیار بلند است بخاطر که به خوراکه ضرورت دارد که کیفیت عالی داشته باشد،برای نگاه داری خانه و دیگر لوازم ضرورت دارد.نسبت به سیستم cow-calf در این سیستم تولید کم است بخاطر که شما نمیتوانید که این حیوانات در ۶-۴ ماه زمان تبدیل کنید. بر علاوه خوراکه عالی،خانه و ضروریات دیگر، مزد کارگر و موتور بسیار بلند است. بر علاوه تمام مصارف و ضروریات برای به دست آوردن، این یک امر ضروری است که یک خوب مدیر در این سیستم باشید. تغیر در قیمت ها یک خطر دیگر در این سیستم میباشد.

(سلاید شماره ۲۱ و ۲۲ پاورپوینت)

C. Purebred breeder's یک تولید کننده گان است که به خاطر نسل خالص گاو نگهداری میکند و برای سیستم cow-calf گاو مذکور و یا هم سمین به شکل بدیل معشیت مهیا میکند.از این طریقه برای گله انکشاف جنتیکی مهیا میشود. قیمت اساسی برای تولید کننده گان نسل خالص بلند است از این لحاظ حیوانات که خواص جنتیکی بهتر را دارا میباشد قیمت است نسبت به حیوانات که متوسط خواص جنتیکی دارد همچنان برای تولید حیوانات که کیفیت عالی داشته باشد، برای وقت زیات ضرورت است.بعضی اوقات شاید تا سال ها وقت در بر بگیرد بخاطر که دست اوردهای تولید شده نسل جوان ریکارد گردد. به همین ترتیب به یک مدیر تحصیل کرده ضرورت است تا یک نسل سودمند را تولید کنند و نسل خالص به میان آید.

در صنف 1-3 TM: به شکل یک قاعده زیر بحث قرار دهید و در باره فواید و نواقص هر تایپ(نسل) جروبعت کنید

هدف چهارم: انتخاب بازار برای گوشت

مشکل پیش بینی شده: ما برای گاو گوشتی کدام مارکیت را انتخاب کردیم .

(سلاید شماره ۲۳ و ۲۴ پاورپوینت)

V. به اساس تایپ(نسل) سیستم و موقعیت شما،شما شاید زیات به سیستم مارکیت اشنای داشته باشید، و شاید شما همراه چیزی که توانایی او را دارید، محدود میباشید. کدام موضوعی مشکل نیست شما

چه طور تصمیم میگیرید که تولید خود را به فروش برسانید، شما باید که برای همیشه قوانین تسلیم کردن و ضروریات نرخ مارکیت را بررسی کنید. **Supply** تمام مقدار تولید است که در هر وقت معین در دسترس است. **Demand** مقدار است که در وقت معین یا داده شده برای قیمت معین خریداری خواهد شد. نمونه های موسمی قیمت موجود است که شما توانایی دارید تا بررسی کنید که حیوانات شما برای مارکیت در کدام وقت مناسب است که فایده لازم به دست آورده شود. حال در اینجا زیاتر راه ها برای گوشت گاو از نگاه مارکیت وجود دارد، شما ضرورت دارید تا به اساس قیمت های مارکیت انتخاب کنید که کدام نوع برای شما بهتر است، وقت مناسب مارکیت، و نرخ مارکیت.

(سلайд شماره ۲۵ پاورپوینت)

A. برای مارکتتگ (بازاریابی) گاو های گوشتی شما یک راه خوب عبارت از فروخت نسل خالص است. فروخت نسل خالص حیوانات میلان دارد تا به شکل خصوصی در مارکیت های محلی به فروش برسد. در بعضی اوقات اشخاص که نسل گیری میکند، حیوانات از راه عامه به فروش میرساند. اگر شما میخواهید که حیوانات به این طریقه به فروش برسانید، شما ضرورت خواهد داشت که درباره قیمت خوب یا بهتر و در باره مزد او شخص که اجنس را به فروش میرساند فکر کنید.

B. مارکیت های محلی بخاطر مشهور است که برای خریداران آسانتر است. زیاتر تولید کننده گان کوچک این مارکیت ها را انتخاب میکند بخاطر که نرخ فروخت این مارکیت ها دقیق نه میباشد یعنی تغییر پذیر میباشد. در مارکیت محلی، گاو های تغذیه شده و گاو های که برای حلاله (قصابی) است در دست کسانی میروند که خواهش خریدن او را دارد.

(سلайд شماره ۲۶ پاورپوینت)

C. برای فروش گاو ها راه دیگری که موجود است این است که اینها مستقیماً به فروش میرسد. تولید کننده گان (تاجران) زیاد از فروش مستقیم کار میگیرند تا که از پول دادن به کمیشن کار و دیگر نماینده جلوگیری شود.

همرا با شاگردان در باره سیستم مارکتتگ (بازاریابی) برای گاو های گوشتی که در محل موجود است، زیر بحث بگیرید. شاگردان میتوانند که از WS: 1-1 برای تعقیب کردن قیمت بخاطر گاو های گوشتی محلی استعمال کنند.

مرور / خلاصه: خلاصه باید به اهداف تمرکز داشته باشد که شاگردان در جریان درس یاد گرفته است (سلайд شماره ۲۷ پاورپوینت). از شاگردان تقاضا کنید که چیز ها را تشریح کند که با اهداف ارتباط داشته باشد.

تطبیق: تطبیق میتواند شامل اوراقی کاری شاگردان گردید.
WS: 1-1 قیمت های گوشت در مارکیت

ارزیابی: ارزیابی باید متمرکز به دست آوردهای شاگردان از اهداف درسی باشد. تخفیک های مختلف استعمال شده میتوانند، مثلاً اجرات شاگردان بالای فعالیت درخواستی. امتحان نمونه ای شامل این مواد درسی می باشد.

جواب به امتحان ساده

مطابقت دادن

1. E
2. F
3. D
4. B
5. A
6. H
7. G
8. C

خانه خالی را پرکنید

- .1. (حصه قابل فروخت جسد
- .2. تقاضا (تپیه کردن)
- .3. نسل دو مقصدہ
- .4. (خواص جالب
- .5. نمرات محوطه
- .6. حیوانات شاخدار

جواب کوتاه

شاگردان میتواند از پائین پنج جواب درست را انتخاب کند.

Angus, Charolais, Hereford, Polled Hereford, Limousin, Shorthorn, Simmental, Brahman, Brangus, and Beefmaster.

شناسایی در صنعت گاوهای گوشتی

مطابقت دادن: اصطلاحات را با جوابات صحیح آن تطابق داده. حرف مربوط اصطلاح را پیش روی تعریف بنویسید.

- | | | |
|-------------------------|-----------------------|--------------------|
| g. توافق (ترکیب تطبیق) | d. اداره گاو و گوساله | a. مواشی تغذیه شده |
| h. موجودیت شحم در عضلات | e. گوساله تغذیه شده | b. تقاضا |
| | f. تغذیه شده جوان | c. نسل خالص |

1. حیوانات یک ساله هنگامیکه از شیر مادر جدا میشود تا وقت تغذیه میشود که به

محوطه داران فروخته شود، در جای کی اینها حیوان را تا وقت حلاله نگهداری میکند.

2. گوساله هایکه بین یک و دو سال عمر دارد به تولید کننده گان (تاجرین) بفروش

رسانیده میشوند تا وقت وزن حلاله تغذیه شود ویا تا وقت خاتمه.

3. نگهداری گاوهای بالغ تا گوساله ها را تولید کنند و به دیگر تولید کننده گان

(تاجرین) فروخته شود

4. مقدار که در وقت معین و به نرخ معین یا سفارش شده خریداری میشود.

5. آنده تولید کننده گان حیوانات گوشتی که تا وقت مارکیت و حلاله حیوانات را تغذیه میکند

6. موجودیت شحم پسندیده در عضلات

7. شکل، فورم ویا قیافه و تایپ یک حیوان

8. تولید کننده گان که گله (رمه) را به مقصد نسل خالص نگهداری میکند، اینها نرگاوهای

جانشین و یا سمین برای سیستم cow-calf پیشکش میکند.

خانه خالی را پرکنید: با استفاده از کلمه ویا کلمات بیانیه های ذیل را تکمیل کنید.

1. در نسل لیموزین _____ و یا هم حصه قابل فروخت جسد بسیار باند است.

2. _____ تمام مقدار تولید است که در هر وقت معین در دسترس است و _____ مقدار است که در وقت معین یا داده شده برای قمیت معین خریداری خواهد شد.

3. شارت هارن به این معنی که این نسل گاوها برای تولید شیر و تولید گوشت به شکل ععنوی استعمال شده است

4. است که در مارکیت تقاضا برایش وجود دارد

5. یک اندازه قاعدوی است که در ۲۰۵ روز به طور عملی یک حیوان ارزیابی میشود.

6. حیوانات را تشریح میکنند که به طور طبیعی کدام شاخ نه داشته باشد..

جواب کوتاه: با ارایه معلومات به سوالات ذیل پاسخ دهید.

پنج نوع عام از گاوهای گوشتی کدام ها اند؟

پنج نوع نسل حیوانات گوشتی

- Angus آنگس
- Charolais شیارولیز
- Hereford هیربیورد
- Polled Hereford پولد هیربیورد
- Limousin لیموسین
- Shorthorn شارت هارن
- Simmental سیمینتال
- Brahman برہمان
- Brangus برانگس
- Beefmaster بیف ماستر

انتخاب حیوانات برای بهبودی گله(رمه)

- خواص جالب آنها است که در مارکیت تقاضا برایش وجود دارد. اکثریت انتخاب حیوانات به اجرا کردن conformation و گرفتن performance ریکارد شده میتواند.
- **Conformation** در حیوانات شکل، فورم و تایپ را تشریح میکند.
- **Performance** دوباره تولید حیوان، جدا شدن از شیر مادر، وزن گرفتن و قوی بودن حیوانات را تشریح میکند.
- Frame score این یک اندازه قاعده‌ی است که در ۲۰۵ روز به طور عملی یک حیوان ارزیابی میشود
- هنگامیکه ما حیوانات را انتخاب میکنیم، ما مجبور هستیم درک کنیم که هیچ کدام نسل از دیگران بهتر نیست. شما ضرورت دارید تصمیم بگیرید که کدام اولویت ها برای شما مهم است تا به اساس سرمایه یک نسل را انتخاب کنید.
- حیوانات را انتخاب کنید که خواص تولیدی خوب داشته باشد. این امر باعث اطمینان میگردد که حیوانات از امراض و مشکلات جنتیکی عاری هستند.

سیستم های تولیدی گوشت

گاو و گوساله Cow-calf

• فواید

- از چراغه استفاده میشود
- به مزدور کار ضرورت کم دارد
- به سرمایه کم ضرورت میباشد.
- ضرورت کم برای سهولت و سامان الات
- به آسانی تعداد گله زیاد میشود

• نواقص

- زمین زیاد را ضرورت داشته میباشد.
- به وقت کم پول بدست نمیاورید.
- به خاطر خواراکه، منزال، فیس و ترنر، و دیگر ضروریات روزمره بودجه کافی داشته باشید.
- قیمت شاید در آن وقت که شما گوساله را بفروش میرسانید کم باشد

تغذیه کردن مواشی Cattle feeders'

• فواید

- وقت برای تولید تنها از ۶-۴ ماه میباشد
- پول دوباره به زودی به دست میاید .

• نواقص

- سرمایه اساسی بلند است
- خواراکه بلند یا بالا
- خانه و سامان آلات برای نگهداری
- به کارگر زیاد و موتور ضرورت میباشد.
- مارکیت ها تغییر پذیر میباشد.

نسل های خالص Purebred breeders

• فایده ها

- برای گله ها انکشافات(بهبودی) جنتیکی میدهند
 - برای فروش مواشی قیمت های بلند میدهند
- نواقص

- برای حیوانات که جنتیک بهتر را دارا میباشد قیمت گذاری اساسی بلند میباشد.

- ضیابع وقت
- نگهداشتن ریکارد

قیمت در مارکیٹ برای گوشت

رہنمایی:

یک منابع را پیدا کنید که همه روزه برای خوراکه گاو و برای گوشت گاو قیمت مارکیت را بررسی کند.
برای دو هفته در دو مارکیت قمیت های تجاری هر روزرا به دست بیاورید و دلایل را ریکارد کنید که هر روز برای قیمت های مارکیت داده میشود. در اخیر دو هفته، قیمت را بررسی کنید و همچنان دلایل که برای قیمت صورت گرفته است بررسی کنید، و در مورد فکتورهای بحث کنید که مارکیت را متاثر میسازد.