



## پروش دامهای مرتعی

عنوان شغل:

پروش گوسفند

کد شغل: ۶۱۲۱۱۲۰۰۰۰

نمونه سؤالات شایستگی:

انتخاب گوسفند

کد شایستگی: ۶۱۲۱۱۰۰۰۰۶

معاونت پژوهش، برنامه ریزی و سنجش مهارت

دفتر سنجش مهارت و صلاحیت حرفه ای

۱- BSC در انتخاب گوسفند به چه مفهومی می باشد.

الف- ارزیابی شرایط بدنی

ب- توده بدن حیوان

ج- سنجش تراکم استخوان

د- شرایط پایه حیات

۲- خصوصیات ظاهری اجزا بدن گوسفند که قابل رویت بوده ..... گویند.

الف- ژنوتیپ

ب- فنوتیپ

ج- ژنتیک

د- ژن

۳- در ارزیابی ظاهری گوسفند طول حیوان را از کدام قسمت ها محاسبه می کنند.

الف- شکم تا کمر

ب- جدوگاه تا زمین

ج- قفا تا انتهای دم

د- چشم تا سم پا

۴- برای محاسبه ارتفاع حیوان کدام قسمت ها مد نظر قرار می گیرد.

الف- قفا تا انتهای دم

ب- چشم تا سم پا

ج- شکم تا کمر

د- جدوگاه تا زمین

۵- کدامیک به مفهوم ارزیابی و نمره دهی شرایط بدنی می باشد.

الف- لمس نمودن عضله و ذخیره چربی روی و اطراف مهره‌های کمر (دنده آخر تا استخوان کپل)

ب- شناسایی عوامل موجود در رشد دام و وزن گیری

ج- بررسی وضعیت مکقدار گوشت بدن حیوان

د- سنجیدن تراکم استخوان بدن

۶- کدامیک جزو مشخصات ظاهری و صفا اقتصادی در امر نمره دهی دام کوچک نمی باشد.

الف- وزن تولید قوچ

ب- وزن شیر گیری

ج- طول بدن

د- کیفیت ظاهری پشم

۷- کدامیک جزو صفات قابل اندازه گیری و بیومتری در دام می باشد.

الف- طول الیاف

ب- وزن پشم ناشور

ج- کیفیت ظاهری پشم

د- طول دنبه

۸- در ارزیابی مشخصات ظاهری بره نر بیشترین امتیاز در ارتباط با دنبه متعلق به کدام گزینه زیر می باشد.

الف- گرد و کوتاه

ب- متوسط

ج- دراز

د- دم دار

۹- وضعیت دست و پا در امتیاز دهی ، بیشترین امتیاز متعلق به کدام شرایط زیر در دام می باشد.

الف- درشت قلم

ب- متوسط قلم

ج- ریز قلم

د- بر اساس مقدار وزن دام

۱۰- در ارزیابی صفت مربوط به رنگ بیشترین امتیاز به کدام خلوص زیر مربوط می شود.

الف- رنگ مختلط

ب- متمایل به رنگ والدین

ج- مطابق با نژاد اصلی

د- رنگ گوسفند امتیازی در سنجش و ارزیابی ندارد

۱۱- بیشترین امتیاز در ارتباط با سنجش و ارزیابی گوش متعلق است به گوش ..... .

الف- کوتاه

ب- بلند

ج- متوسط

د- قطع گوش

۱۲- در ارزیابی شکل عمومی بدن، بیشترین امتیاز بدنی متعلق است به ..... .

الف- بدن کوتاه

ب- بدن متوسط

ج- بدن دراز و کشیده

د- بدن قوسی شکل

۱۳- در ارتباط با امتیاز خلوص نژادی، بهترین امتیاز متعلق به کدام گزینه زیر می باشد.

الف- مطابق با نتاج

ب- تا حدودی مطابق

ج- خارج از انطباق با نتاج

د- خلوص نژادی در امتیاز بندی مهم نمی باشد

۱۴- در ارزیابی صفات ظاهری گله ، بالاتر بودن کدام صفت زیر از میانگین گله مطلوب نمی باشد.

الف- دور سینه

ب- عرض لگن

ج- طول دنبه

د- دور بیضه

۱۵- بالاتر بودن از میانگین گله در ارزیابی ظاهری دام از لحاظ امتیازدهی برای کدام صفت زیر مطلوب است.

الف- طول دنبه

ب- پهناى سر

ج- طول گردن

د- دور سینه



۱۶- کدامیک جزو بهترین نژاد گوسفند پوستی در ایران می باشد.

الف- شال

ب- مهربانی

ج- قره گل

د- افشاری

۱۷- کدامیک جزو بهترین نژاد پشمی گوسفند در ایران می باشد.

الف- ماکویی و بلوچی

ب- قره گل

ج- زل

د- لری

۱۸- بهترین نژاد گوسفند شیری در ایران کدام گزینه زیر می باشد.

الف- لری

ب- قزل

ج- ماکویی

د- زل

۱۹- در ارتباط با گوسفند ایران کدام مورد صحیح نمی باشد.

الف- نژاد های گوشتی را می توان با داشتن صفاتی چون پیشانی پهن، سینه کوچک، گردن بزرگ، کمر و پشت صاف و تو رفته، شناسایی کرد.

ب- گوسفندهای نژاد پشمی بدنی کشیده و باریک تر از نژاد گوشتی دارند

ج- نژاد پوستی دارای دست و پای کشیده، باریک و ظریف است و پشمهایی دارای رنگ خاص با تارنازک و بلند اما کم پشت دارد و

بره های جوان تر این نژاد پوست مرغوب تری دارند

د- گوسفند شال بهترین نژاد گوشتی و گوسفند قره گل بهترین نژاد پوستی ایران می باشد

۲۰- تنها نژاد ایرانی بدون هیچ گونه زائده چربی نژاد ..... است.

الف- شال

ب- مهربانی

ج- ماکویی

د- زل

۲۱- کدامیک جزو سنگینترین نژاد گوسفند در ایران می باشد.

الف- کردی

ب- سنگسری

ج- شال

د- سنجابی

۲۲- درصد دوقلو زایی در کدامیک از گوسفندان زیر بیشترین می باشد.

الف- شال

ب- طالشی

ج- کردی

د- زندی

۲۳- کدامیک در ارتباط با مشخصه گوسفند افشاری درست نمی باشد.

الف- این نژاد سرعت رشد بالایی دارد

ب- شیر باکیفیت و پرچربی که این گوسفند تولید می کند باعث شده تا بتوان آن را در دسته بندی گوسفندان شیری - گوشتی نیز قرار داد

ج- این نژاد نسبت به سایر نژادهای گوسفندان ایرانی قابلیت اصلاح نژادی و چندقلوزایی بیشتری دارد و می توان آن را جزو گوسفندانی با بالا بودن ضریب تبدیل و بازه اقتصادی مطلوب و مناسب طبقه بندی کرد

د- جزو بهترین نژاد گوسفند پوستی و شیری ایران محسوب می شود

۲۴- کدامیک از گوسفندان ایرانی به جای دنبه ، دم دارد.

الف- افشاری

ب- مهربانی

ج- زل

د- سنگسری

۲۵- وزن تولد بره در کدامیک از نژاد های زیر بیشتر میباشد.

الف- زل

ب- افشار

ج- بلوچی

د- قره گل

۲۶- مشخصات کدامیک از گوسفندان زیر بر اساس نوع تولید و مکان زادگاه صحیح نیست.

الف- لری - گوشتی - لرستان

ب- سنگسری - گوشتی - سمنان

ج- قزل - شیری گوشتی - آذربایجان

د- افشاری - گوشتی - کردستان

۲۷- در ارتباط با گوسفند مهربانی کدامیک صحیح است.

الف- نژاد پوستی عالی

ب- نژاد شیری عالی

ج- موطن اصلی همدان

د- سنگین ترین وزن و رکورد وزنی را بین گوسفندان ایرانی دارد

۲۸- در ایران هدف از پرورش گوسفند تولید ..... می باشد.

الف- شیر

ب- پوست

ج- گوشت

د- پشم

۲۹- کیفیت پشم در بین گوسفندان ایرانی از نوع ..... است.

الف- کاملاً ظریف

ب- ظریف

ج- کاملا ضخیم

د- ضخیم

۳۰- کدامیک در تقسیم بندی گوسفندان ایرانی نیم دنبه محسوب می شوند.

الف- قره گل

ب- فراهانی

ج- افشاری

د- بلوچی

۳۱- نرم ترین پشم در بین کدام نژاد از گوسفندان خارجی زیر وجود دارد.

الف- مرینوس

ب- لینکلن

ج- دورست

د- لایسستر

۳۲- کدام یک از نژادهای زیر دارای پشم نسبتاً ظریف می باشند؟

الف- مرینوس

ب- دورست هورن

ج- رامبویه

د- افشاری

۳۳- کدام بز زیر شیری است.

الف- سانن

ب- بوئر

ج- بنگال

د- آنقوره

۳۴- پوشش پشم گوسفند لیسستر از کدام نوع می باشد.

الف- زینتی

ب- پشم ضخیم

ج- پشم ظریف

د- پشم بلند

۳۵- اجداد مرینوس کدام گروه هستند.

الف- اورال آسیایی

ب- موفلون آسیایی

ج- اورال اروپایی

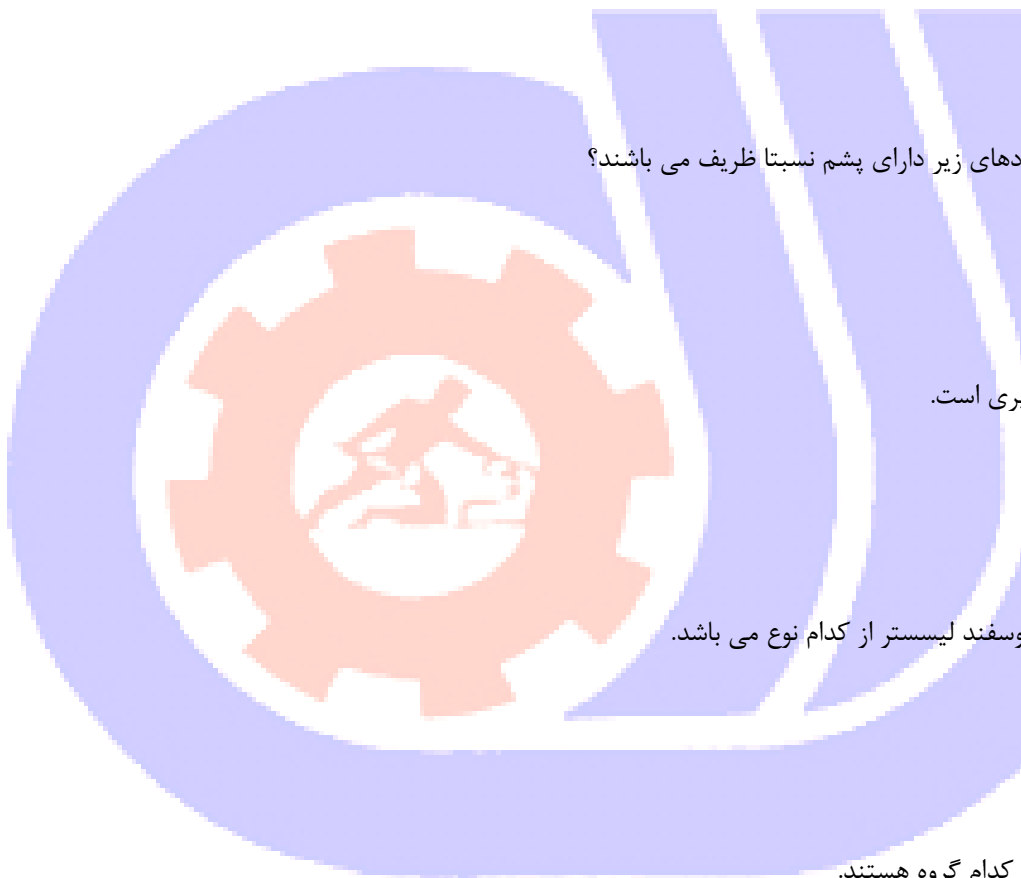
د- موفلون اروپایی

۳۶- نژاد دورست بی شاخ در اثر کدام عامل بوجود آمده است.

الف- انتخاب طبیعی

ب- موتاسیون

ج- سلکسیون



د- سازگاری با شرایط اقلیمی  
۳۷- کدام گزینه از مشخصات مرینوس نوع C می باشد.

الف- جثه کوچک دارد

ب- دارای پشم ظریف تر از انواع دیگر می باشد

ج- از تلاقی میش ورمونت و قوچ رامبویه ایجاد شده است

د- در مقایسه با دیگر دارای انواع چین و چروک می باشد

۳۸- کدام نژاد گوسفند در گروه با پشم بلند قرار دارد.

الف- رامنی

ب- شروپ شایر

ج- سافولک

د- سیاه چهره

۳۹- رنگ نژاد مرینوس و رامبویه به ترتیب از راست به چپ کدام است.

الف- سفید - سفید

ب- سفید - قهوه ای

ج- قهوه ای - سفید

د- قهوه ای - قهوه ای

۴۰- وجود دو نوار سفید از ناحیه گوش تا لب ها از مشخصه کدام نژاد زیر می باشد.

الف- سانن

ب- توگن برگ

ج- نوبیان

د- دمشق

۴۱- کدام نژاد جزو نژادهای گوشتی می باشد.

الف- بوئر

ب- آلباین

ج- آنگلونوبیان

د- جمناپاری

۴۲- کدام گزینه زیر از بزهای نژاد مویی می باشد.

الف- آلباین

ب- سومالی

ج- بنگال

د- آنقوره

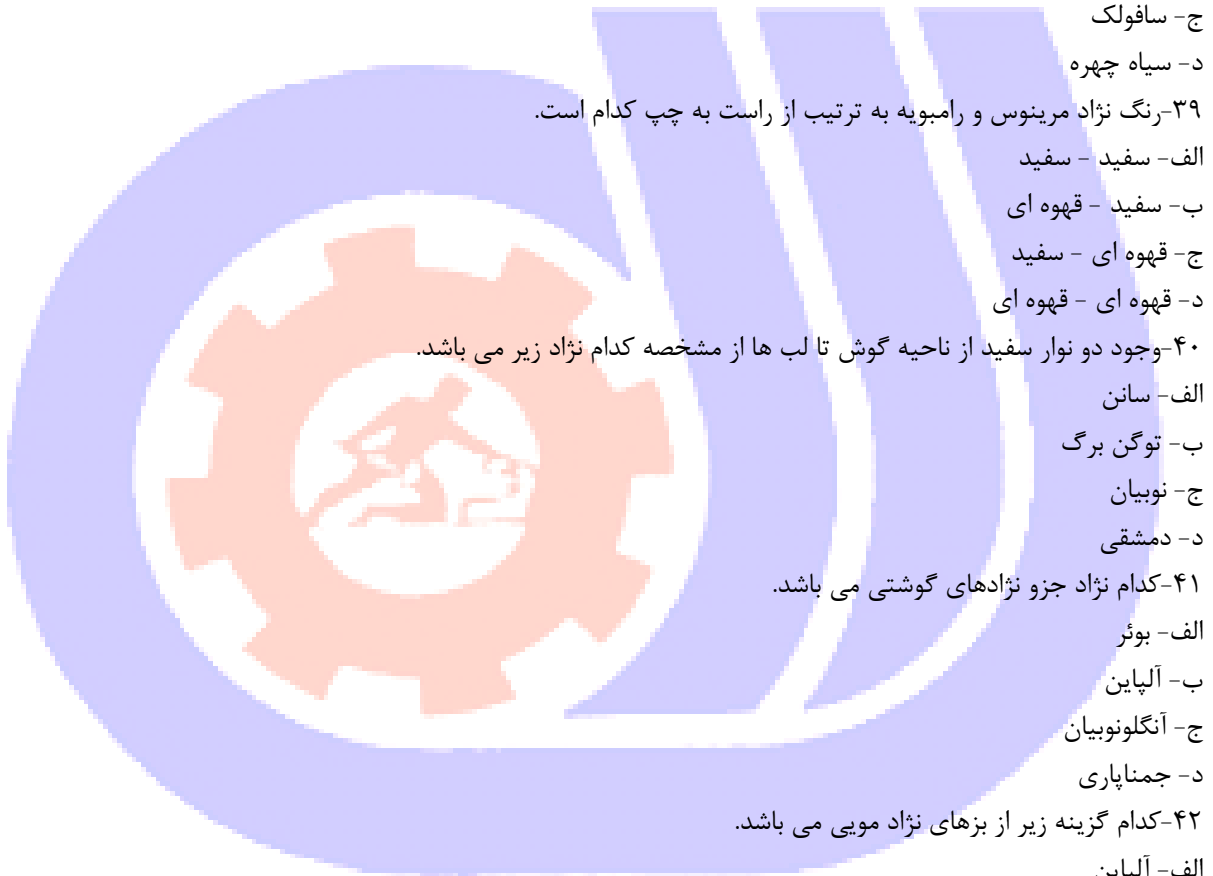
۴۳- به کدام گوسفندان زیر گوسفندان مزرعه ای نیز می گویند.

الف- نژادهایی با پشم کاملاً ظریف

ب- نژادهایی با پشم نسبتاً ظریف

ج- نژادهایی با پشم بلند

د- نژادهایی با پشم ضخیم



۴۴- نژاد مرینوس در کدام گروه زیر قرار می گیرد.

الف- نژاد هایی با پشم کاملا ظریف

ب- نژاد هایی با پشم نسبتا ظریف

ج- نژاد هایی با پشم بلند

د- نژاد هایی با پشم ضخیم

۴۵- کدامیک از مشخصات واضح گوسفند بوردر لیچستر می باشد.

الف- گوش های دراز و ایستاده به مانند خرگوش

ب- دنبه پهن و بزرگ

ج- دم دراز

د- نژاد پوستی عالی

۴۶- با تخمین میزان چربی و گوشت ذخیره شده در اطراف ناحیه ..... می توان وضعیت امتیاز بدنی دام را محاسبه کرد .

الف- مهره های کمری

ب- مهره های گردنی

ج- لگن

د- سینه

۴۷- کدامیک جزو شاخص های نمره دهی به وضعیت چاقی یا لاغری گوسفند و بز نمی باشد.

الف- تخمین میزان چربی و گوشت

ب- میزان نوک تیزی یا گرد بودن زوائد سر مهره ها

ج- میزان نفوذ انگشتان دست زیر مهره های کمر

د- بررسی دست و پاها و مقدار شفافیت و براق بودن چشم ها

۴۸- در بررسی وضعیت بدنی دام هنگامی که انگشتان به راحتی در بین مهره ها حرکت می کنند امتیاز بدنی دام چند می باشد.

الف- ۱

ب- ۲

ج- ۳

د- ۴

۴۹- اگر انگشتان با فشار متوسطی در بین مهره ها حرکت نمایند، امتیاز بدنی دام چند می باشد؟

الف- ۱

ب- ۲

ج- ۳

د- ۴

۵۰- زمانی که انگشتان فقط با فشار و زور بسیار زیر در بین مهره ها حرکت نمایند ، امتیاز بدنی دام چند می باشد.

الف- ۱

ب- ۲

ج- ۳

د- ۴



۵۱- هنگامی که انگشتان به هیچ وجه قادر نباشند به زیر مهره ها نفوذ پیدا کنند وضعیت بدنی دام چه نمره ای خواهد داشت.

الف- ۱

ب- ۲

ج- ۳

د- ۴ یا ۵

۵۲- اگر با انگشتان دست نشود زیر مهره ها را لمس کرد ولی نوک زوائد عرضی و پشتی قابل لمس باشد کدام امتیاز بدنی در دام ثبت خواهد شد.

الف- ۵

ب- ۴

ج- ۲

د- ۱

۵۳- زمانی که ضخامت بافت های گوشت و چربی در دام بقدری زیاد شود که هیچ استخوانی قابل لمس نباشد امتیاز بدنی دام ..... خواهد بود.

الف- ۲

ب- ۳

ج- ۴

د- ۵

۵۴- مرز خطر برای دامهای مولد کدام امتیاز بدنی می باشد و دامدار باید وضعیت دام را بهبود بخشد.

الف- ۱

ب- ۲

ج- ۵

د- ۴

۵۵- نمره مطلوب دام در سه ماه ابتدایی آبستنی چند می باشد.

الف- ۱ تا ۲,۵

ب- ۳ تا ۴

ج- ۲,۵ تا ۳

د- ۴ تا ۵

۵۶- علمی است که تثبیت کننده ی ژن های تاثیر گذار در تولید اقتصادی گوسفند زنده می باشد را ..... گویند.

الف- ژنتیک

ب- اصلاح نژاد

ج- تلاقی

د- زیست شناسی

۵۷- .....شرایطی است که در آن ژنوم گوسفندان از طریق ژن های خارجی اصلاح می شوند و تولید این گونه دام ها بیشتر اهداف

دارویی در پی دارد.

الف- تراریخته

ب- اصلاح نژاد

ج- ژنتیک

د- ژنومیکس

۵۸- کدامیک از اهدافی که علم اصلاح نژاد دنبال می کند نمی باشد.

الف- سنتز نژاد های پر بازده انواع گوسفندان و سایر دام ها متناسب با شرایط آب و هوایی مختلف

ب- شناسایی و ارزیابی منابع ژنتیکی دام ها و حفظ آن ها

ج- بررسی روش های آمیخته گری دام

د- بالا بردن ضریب تبدیل خوراک در دام ها

۵۹- در این روش نیز گوسفندانی با نسبت فامیلی بسیار دور که از یک نژاد می باشند با یکدیگر جفت گیری می کنند.

الف- Out breeding

ب- Cross breeding

ج- In breeding

د- fertilizing

۶۰- در این روش دو گوسفند که نژاد های مختلفی با هم دارند اما از نظر ژنوتیپی خالص می باشند با یکدیگر آمیزش داده می شوند.

الف- Out breeding

ب- Cross breeding

ج- In breeding

د- fertilizing

۶۱- در این روش گوسفندانی با هم جفت گیری می کنند که خویشاوندی نزدیکی با یکدیگر دارند.

الف- Out breeding

ب- Cross breeding

ج- In breeding

د- fertilizing

۶۲- در کدام روش از روش های اصلاح نژادی، هموزیگوت افزایش می یابد و مقدار هتروزیگوت کاهش می یابد.

الف- Out breeding

ب- Cross breeding

ج- In breeding

د- fertilizing

۶۳- در کدام یک از روش های زیر فنوتیپ بره ها دقیقا مشابه والد می باشد.

الف- جفت گیری فامیل های مختلف یک نژاد

ب- هم خونی

ج- آمیخته گری

د- همه موارد فوق فنوتیپ شبیه والدین می شود.

۶۴- در کدامیک از تلاقی های زیر انتقال صفات مغلوب و معیوب از والد به نتاج اتفاق می افتد.

الف- جفت گیری فامیل های مختلف یک نژاد

ب- هم خونی

ج- آمیخته گری

د- Cross breeding

۶۵- بره های حاصل از این روش دارای تعداد بسیاری ژن به صورت هتروزیگوت می باشد که بعضی ها را از مادر و بعضی ها را از پدر به ارث برده اند که در این نوع اصلاح نژاد تعداد ژن های بره بیشتر از تعداد گوسفندان والد آن می باشد.

الف- Out breeding

ب- Cross breeding

ج- In breeding

د- fertilizing

۶۶- کدامیک از فواید اصلاح نژاد گوسفندان نمی باشد.

الف- افزایش درصد چند قلو زایی

ب- افزایش حجم دنبه

ج- داشتن ژن مرغوب

د- تولید مطلوب پشم سالیانه

۶۷- تعداد دندان های شیری در گوسفندان تا چند ماهگی تکمیل می شود.

الف- ۶ ماهگی

ب- ۱۲ ماهگی

ج- ۱۸ ماهگی

د- ۲۴ ماهگی

۶۸- بره شیری ..... دندان شیری دارد.

الف- ۲

ب- ۴

ج- ۶

د- ۸

۶۹- بره یکساله ..... دندان پیشین دارد.

الف- ۲

ب- ۴

ج- ۶

د- ۸

۷۰- گوسفند دو ساله ..... دندان پیشین دارد

الف- ۲

ب- ۴

ج- ۶

د- ۸

۷۱- گوسفند سه ساله ..... دندان پیشین دارد.

الف- ۲

ب- ۴



ج- ۶

د- ۸

۷۲- گوسفند چهار ساله ..... دندان پیشین دارد.

الف- ۲

ب- ۴

ج- ۶

د- ۸

۷۳- وضعیت دندان های پیشین در گوسفند پنج ساله نسبت به یکدیگر چگونه می باشد.

الف- نزدیک

ب- دور

ج- دندان ها یکی در میان

د- دندان ندارد

۷۴- با جدا شدن دندان های پیشین عملا سن گوسفند به ..... سالگی می رسد.

الف- ۲

ب- ۳

ج- ۴

د- ۶

۷۵- شکستگی دندان های پیشین نشانه از سن ..... سالگی گوسفند است.

الف- هفت تا هشت

ب- یک تا دو

ج- چهار تا پنج

د- سه تا چهار

۷۶- اگر در شاخ گوسفند ۳ شیار وجود داشت، نشان دهنده چه سنی از گوسفندان می باشد.

الف- ۱ تا ۱,۵ سالگی

ب- ۲ سالگی

ج- ۳ سالگی

د- ۶ سالگی

۷۷- در ارتباط با تشخیص سن گوسفند از روی شاخ کدام مورد درست نمی باشد.

الف- وجود پیچش های موجود در روی شاخ می تواند باعث سردرگمی و همچنین سختی کار در تشخیص سن شود.

ب- گوسفندانی که نژاد آنها فاقد شاخ هستند نمی شود از روش سنجش شیار شاخ برای تشخیص سن استفاده کنید

ج- اولین شیار بر روی شاخ در زمان بلوغ به وجود می آید که بارزترین آن شیار چهار سالگی حیوان می باشد

د- هر شیار نشان دهنده دو سال از عمر دام می باشد. که از این طریق افراد مختلف می توانند به طور تقریبی به سن گوسفند پی

ببرند

۷۸- در تشخیص سن گوسفندان به ازای هر یک جفت دندان دائمی ثنایای فک پایین، ..... را برای حیوان در نظر می گیریم.

الف- ۱ سال

ب- ۲ سال

ج- ۶ ماه

د- ۱۸ ماه

۷۹- دام به اصطلاح دندان شکسته در بین دامداران چه سنی دارد.

الف- ۱ سال

ب- ۳ سال

ج- بیش از ۷ سال

د- زیر ۱ سال

۸۰- در ارتباط با دندان در گوسفندان کدام مورد صحیح نمی باشد.

الف- بره و بزغاله در زمان تولد فاقد دندان هستند

ب- دندانهای شیری شامل ۶ عدد ثنایا در آرواره پایین، ۷ عدد آسیا در آرواره پایین و ۷ عدد آسیا در آرواره بالا هستند.

ج- گوسفندان در آرواره بالا فاقد دندانهای ثنایا هستند و به جای آن سجاج سنایایی دارند

د- دندانهای شیری از نظر شکل و مکان رویش شبیه دندانهای دائمی هستند، ولی اندازه آنها کوچکتر و تعدادشان نیز کمتر است.

۸۱- گوسفند و بز بالغ علاوه بر ..... عدد دندان شیری که با دندانهای دائمی جایگزین می شوند، ..... عدد دندان دیگر نیز به نام دندان های آسیای بزرگ دارند. (از راست به چپ)

الف- ۱۲-۲۰

ب- ۲۰-۱۲

ج- ۱۶-۱۶

د- ۱۸-۱۴

