项目二 选配

任务1 选配的概述

思考与练习

1. 填空题
2. 选配可以分为品种选配和 。
3. 品质选配可以分为异质选配和 。
4. 亲缘选配可以分为近交和 。
5. 近交的遗传效应有：固定优良性状、暴露有害基因和降低群体均值三种，由此可见，近交会引起衰退，而防止近交衰退的措施有：严格淘汰、 、 以及多留种公畜。
6. 选择题
7. 为了加大某一牛种的体尺，在牛群中可以对体格高大的公、母牛实施（   ），以获得更多“体格高大”的个体。

A.个体选配 B.异质选配 C.近交 D.同质选配

1. 交配双方到共同祖先的总代数在（   ）代以内就叫做近交。

A.5 B.6 C.7 D.4

1. “既杂胡种，马乃益壮”反映了古代养马在哪一方面的应用？（    ）

A.本品种选育 B.杂种优势 C.近交衰退 D.纯种繁育

1. 以引入品种为主、原有品种为辅的杂交方法称为（     ）。

A.级进杂交 B.引入杂交 C.简单杂交 D.导入杂交

1. 养猪业中的“公猪良种化、母猪本地化、肉猪杂种一代化”利用的杂交方式是（    ）。

A.二元杂交 B.三元杂交 C.双杂交 D.轮回杂交

1. 简答题
2. 简述配种前的准备。