

№ №	Методы разведения. Чистопородное	Записать № (№№)
1.	Подбор пар животных, принадлежащих к одной породе	1. чистопородное разведение 2. кроссирование 3. скрещивание
2.	Группа животных в ряде поколений, происходящая от одного выдающегося родоначальника	1. семейство 2. линия 3. родственная группа
3.	С чего начинают закладку новой линии	1. выделение родоначальницы 2. выделение родоначальника 3. размножение потомства родоначальника
4.	Спаривание инбредных производителей с аутбредными матками другой линии	1. инкросс 2. кросс 3. топкросс
5.	Животные, составляющие конкретную линию, кроме родства (общности происхождения) могут быть несходными по основным селекционируемым признакам. Разводятся 35 поколений	1. заводская линия 2. инбредная линия 3. генеалогическая линия 4. синтетическая линия
6.	Линии, полученные путем использования родственного спаривания в ряде поколений, отселекционированные по одному признаку и используемые в скрещивании между собой для получения эффекта гетерозиса	1. синтетическая линия 2. родственная группа 3. генеалогическая линия 4. инбредная линия
7.	Линии, полученные путем использования генофонда нескольких пород, отселекционированные по ограниченному числу признаков	1. родственная группа 2. синтетическая линия 3. генеалогическая линия 4. заводская линия
8.	Как называются линии, в которых нет достойных продолжателей, а остаются выдающиеся матки, сыновья которых могут использоваться и быть продолжателями линии	1. прогрессивные линии, 2. линии, уходящие в матки 3. регрессивные линии
9.	Группа высокопродуктивных маток, происходящая от одной выдающейся родоначальницы	1. линия, 2. родственная группа 3. семейство
10.	Отбор, при котором каждое поколение получают от быков одной линии, которая хорошо сочетается с семейством. Эта форма подбора создает устойчивую наследственную основу в семействе	1. переменный подбор 2. однороднопоглощающий 3. рассеивающий
11.	Метод разведения, при котором осуществляется отбор и подбор животных внутри породы в целях сохранения и	1. Чистопородное разведение 2. Скрещивание 3. Гибридизация

	улучшения определенных признаков	
12.	Группа животных, которых связывает между собой родство с общим предком только по происхождению. Разводится на протяжении неограниченного числа поколений	1. Заводская линия 2. Генеалогическая линия 3. Синтетическая линия
13.	Группа родственных животных от выдающегося предка, признаки которого поддерживаются целенаправленным отбором и многократным умеренным и отдаленным инбридингом	1. Генеалогическая линия 2. Инбредная линия 3. Заводская линия
14.	Спаривание животных находящихся в родстве	1. инбридинг 2. аутбридинг 3. чистопородное разведение
15.	Первое объяснение инбредной депрессии дал	1. Кисловский 2. Пуш 3. Ч. Дарвин
16.	Потомок получен в результате родственного спаривания - инбридинг учитывается, если	1. общие предки с материнской и отцовской стороны родословной; отец и мать родственны 2. общие предки встречается только с материнской стороны; отец и мать неродственны 3. общие предки встречается только с отцовской стороны; отец и мать неродственны
17.	Умеренный инбридинг общий предок встречается в поколениях	1. II-II, I-II 2. III-III, IV-III, IV-IV 3. V-V, V-VI
18.	Кровосмешение –общий предок встречается в поколениях	1. V-V, V-VI 2. III-IV, IV-III 3. II-II, I-II, II-I
19.	При создании новых пород, линий, типов допустимо использование	1. тесный инбридинг или (в виде исключения) кровосмешение 2. умеренный инбридинг 3. отдаленный инбридинг
20.	Инбридинг целесообразно использовать только	1. в товарных стадах 2. в племенных стадах 3. в любых стадах
21.	Инбредная депрессия проявляется в виде	1. снижения многоплодия потомства 2. повышения продуктивности 3. увеличения жизнеспособности
22.	Коэффициент инбридинга показывает	1. доля изменчивости, определяемая генотипом 2. относительное возрастание гомозиготности в популяции животных 3. кровность