

экология.

№1. Лошадь, кабан, домашняя кошка, прыгавая лягушка, сельдь.  
Такая разница в кол-ве потолков связана со степенью выживаемости. Одни виды выживают сами очень плохо и для того, чтобы остаться хоть какой-то доля живых организмов из популяции, надо производить на свет очень много потомства, а у других видов процент выживаемости очень большой, следовательно много потомства не надо производить на свет, иначе большинство из них выживут и будет перенаселение этими видами.

№2. Теплокровные животные не зависят от температуры внешней среды, процессы в организме протекают быстрее, легко переносят неблагоприятные условия. Но ~~животные~~ холоднокровные организмы могут выжить в периоды дефицита пищи, т.к. они не нуждаются для генерирования тепла.

№6. 1) (Потухнувшие виды): Дронг, тарпан, степная корова, тур, трансильванский голубь.  
2) (Находящиеся на грани потухновения): Сайгак, Серый кот, Джейран, Туркский тигр, Маньчжурская корова, Барс, ~~Морская выдра~~, пурпуровый стерх, Дракон.  
3) (Угрожаемые от вымирания): Кулан, бизон, выхухоль, индийский носорог, морская выдра, кашалот, бобр.

№7. отрицательными последствиями повышения температур являются расширение зон обитания переносчиков инфекции, активизация насекомых-вредителей. Из положительных последствий можно увидеть улучшение условий для выращивания сельхоз культур в связи с сокращением ветровой мерзлоты, снижением массы ледяных покровов => возрастает кол-во воды. Но ~~лишуси~~ так же можно отметить изменение газового состава атмосферы за счёт роста концентрации парниковых газов, деформация транспортных путей, нарушение равновесия в биосфере.

№9. Рыбы не гибнут от воздействия гидростатического давления, из-за того, что их организмы и органы приспособлены к нему. Но когда рыба быстро поднимается на поверхность, давление падает, что приведёт к разрыву внутренних органов (от внутреннего давления).

№8. Верные: б, в, д, е, и

Неверные: а, г, ж, з, к.

№10. Цвет кожи определяется пигментом - меланином, но так же он зависит от ультрафиолетового излучения (его количества). Пигмент по-прежнему в жарких частях земного шара люди имеют темный цвет

Кочев, а в северных - светлый.

№3. Край европейский - степной.

Суринс - ласточка

Валки - копит,

Ливель - вытонок

Лина - вяз

Бузуина - леуина

Катран - глыборин - белобожка

Большой тушканчик - Кенгуровая крыса.

№4. Кроме аблиотических факторов, влияют также биотические:  
: воздействие живых организмов (растений, вирусов, бактерий), так  
же влияет антропогенный фактор, плотность населения  
организмами данного вида.