



Концепции современного естествознания.oi(dor_БАК)

- 1 Информационный взрыв – это ... изменение количества доступной информации.
- 2 Авторы и научные школы, к которым они принадлежат, как правило, становятся известными в мировом научном сообществе после ... результатов.
- 3 Адаптация – это ...
- 4 Академик В. И. Вернадский еще в начале XX века считал, что деятельность человека становится основным фактором ... биосферы.
- 5 Религию и философию объединяет ...
- 6 Acta Senatus – это ...
- 7 Монизм – это ...
- 8 Установите соответствие между именами древних ораторов и спецификой их речей:
- 9 ... подход рассматривает философию как систему универсальных, общих представлений о мире. Представителями данного подхода являются Аристотель, Спиноза, Гольбах, Гегель.
- 10 Установите соответствие между именами философов с их основными подходами к определению предмета философии:
- 11 Установите соответствие между понятием и его определением:
- 12 Расположите в правильной хронологической последовательности возникновение философских направлений:
- 13 Синергетика – это ...
- 14 Неверно, что самоорганизующаяся система характеризуется ...
- 15 Синергетика – это наука о превращении ...





- 16) Строение и свойства молекул химических соединений превращение веществ условия протекания химических реакций – изучает ...
- 17) В XVII веке первым этапом развития химии явилось создание ...
- 18) Понятие сингулярность – это ...
- 19) Одна Единица равна расстоянию от Земли до Солнца.
- 20) ... – это испускание различных видов излучений и частиц из ядра атомов.
- 21) Установите соответствие между разновидностями материализма и их представителями:
- 22) Расположите в хронологической последовательности их существования следующих философов-материалистов:
- 23) Познание законов, управляющих поведением и взаимодействием базисных структур природы, общества и мышления, является задачей ... науки.
- 24) ... метод познания предполагает исследование возникновения, формирования и развития объекта.
- 25) Система принципов и способов организации и построения теоретической и практической деятельности, а также учение об этой системе, называется ...
- 26) В широком смысле, научная проблема преодолевается с помощью ...
- 27) Умозаключение – это форма мышления, в результате которой ...
- 28) ... – это метод исследования, состоящий в соединении, воспроизведении связей отдельных частей, элементов сложного явления и постижении целого в единстве.
- 29) ... очерчивают круг допустимого, приемлемого, возможного поведения в рамках данного социального института.
- 30) Познание, осуществляющееся логическим путем, называется ...
- 31) Математический аппарат используют такие научные теории, как ...
- 32) Мотивы, составляющие внутреннюю мотивацию ученого, выражают ориентацию на науку, как на процесс ...





- 33) Существуют такие типы воображения, как ... (укажите 3 варианта ответа).
- 34) ... познание – это познание, обеспечивающее непосредственную связь человека с окружающей действительностью.
- 35) Форма организации, дающая целостное представление о закономерностях и существенных связях определенной области действительности, называется ...
- 36) Метод перехода от общих суждений к частным называется:
- 37) Метод научного познания, где степень вероятности умозаключения зависит от количества сходных признаков у сравниваемых моделей, называется:
- 38) Формализация обеспечивает возможность исследования ...
- 39) Естествознание возникло в ...
- 40) Естествознание – это ...
- 41) Главная особенность науки – это ...
- 42) На фундаментальную и прикладную подразделяется наука:
- 43) Наука – это компонент ... культуры.
- 44) Проблемы нравственной ответственности учёного сегодня относятся к области формирования ... культуры.
- 45) Первой в истории наук физическая картина мира была:
- 46) Впервые идея о единстве материальной основе окружающего мира была выдвинута ...
- 47) Исходной основой всех знаний о природе в древности являлись ... знания.
- 48) Материалистическая трактовка физической картины мира характерна для:
- 49) ... картина мира занимает доминирующее положение в естественнонаучной картине мира
- 50) Современная естественнонаучная картина мира основана, главным образом, на науке:



- 51 В основу современной естественно-научной картины мира положены ...
- 52 Порядок и уровни организации материи имеют ... структуру.
- 53 Предметом (объектом) изучения в естествознании является ...
- 54 ... уровень относится к уровню организации живой материи
- 55 Эвард Уиттен – автор теории
- 56 Время в понимании теории относительности – это четвертая ... движения тел.
- 57 К свойствам времени не относится такой параметр, как ...
- 58 Установите соответствие между стратегиями в образовании и их характеристикой:
- 59 Установите соответствие между шагами в план-алгоритме исследовательской работы:
- 60 Принцип дополнительности заключается в возможности ...
- 61 Принцип подчинения заключается в ...
- 62 Лидирующее место в культуре нашей эпохи занимает ...
- 63 Символизм пронизывает все отношения человека к миру – пр ироде и другому человеку – так считал ...
- 64 Картина мира, рисуемая классическим разумом, – это мир, ...
- 65 Атом – составная часть молекулы, в переводе с греческого означает ...
- 66 Проблема двух культур – это проблема ...
- 67 Ущербность антропоцентризма заключается в том, что ...
- 68 Естественные науки представляют собой ...
- 69 Под научным направлением понимается наука или комплекс наук, в области которых ведутся ...





- 70) Сторонники ... преувеличивают значение научного знания в решении социальных проблем.
- 71) Зарождение ... института науки включает формирование системы ценностей и норм науки, установление соответствия между этой системой и нормативно-ценностной системой общества в целом.
- 72) Разработка научной гипотезы на основе изучения физической, химической и других сущностей исследуемого объекта осуществляется посредством ... метода.
- 73) ... программа не может предсказать новые эмпирические факты и дает им запоздалые объяснения
- 74) Под стилем ... понимают совокупность познавательных форм объяснения действительности.
- 75) Особенность, позволяющая ученому опереться на чувственные представления, относится к методу ... эксперимента.
- 76) Наука, изучающая построение новых действий в новой ситуации, называется ...
- 77) Предложением, фиксирующим ... знание, является научный факт.
- 78) Определите хронологическую последовательность (от наиболее старой – к наиболее молодой), в которой были созданы динамические теории:
- 79) Установите соответствие между сферами жизни общества и примерами деятельности людей:
- 80) Кто провозгласил «Знание – сила»?
- 81) Никакое значение не может быть самодостаточным и требует дополнения – так утверждает принцип ...
- 82) Принцип дополнительности был сформулирован ...
- 83) Согласно ... невозможно равным образом точно описать два взаимозависимых объекта микромира ...
- 84) Лапласовский детерминизм основан на ...
- 85) Статистический детерминизм – это ...
- 86) Основу классической механики составляют ...





- 87 Третий закон Ньютона гласит ...
- 88 Замкнутая система – это ...
- 89 Открытая система – это ...
- 90 Ответственность ученого перед научным ... – есть профессиональная ответственность.
- 91 Научной ... мира является целостная система представлений об общих свойствах и законах природы.
- 92 В ... каталоге карточки расположены по отраслям знаний.
- 93 Исследовательская программа, по мнению И. Лакатоса, может быть прогрессирующей и
- 94 Сжатое изложение самого существенного в данном материале называется ...
- 95 Важнейшей чертой подходов является принципиальная применимость к исследованию любых явлений и любой сферы действительности.
- 96 Совершаемые в рамках и на основе существующих теорий, с помощью известных средств, приемов, процедур исследования, открытия, называются ...
- 97 Мировоззренческой позицией, в основе которой лежит представление о научном знании как о наивысшей культурной ценности, является ...
- 98 Краткое изложение первичных документов или их части с основными фактическими сведениями и выводами, называется ...
- 99 Определите соответствие между факторами воздействия на биосферу и их характеристиками:
- 100 Определите последовательность, в которой нужно расположить понятия (от локальных к более глобальным, широким):
- 101 «Естествознание» рассматривается как ...
- 102 Выделяют два периода в развитии науки, такие как ... (укажите 2 варианта ответа)
- 103 Науки, изучающие природу, называют ... науки.





- 104 Неверно, что наука является ...
- 105 Естественнонаучной культуре присущи такие черты, как ...
(укажите 2 варианта ответа)
- 106 Философия науки исследует ... и динамику научного знания.
- 107 В структуре научного знания выделяют такие уровни знания, как ...
(укажите 2 варианта ответа).
- 108 Термин «философия науки» впервые в своей работе использовал ...
- 109 В качестве уровня организации научного знания и научной деятельности рассматривается структурная единица, именуемая ...
- 110 Возникновению новой проблемы предшествует появление в науке ...
- 111 Метод научного познания, разработанный и представленный Гегелем, называется ...
- 112 Исследованием общих закономерностей развития науки, как особого коммуникативного института, занимается ...
- 113 Неверно, что в числе компонентов научной деятельности выделяют ...
- 114 Совокупность основных положений и принципов, лежащих в основе той или иной теории, обладающая специфическим категориальным аппаратом и признающаяся группой ученых, – это ...
- 115 Исторически первая форма развития естествознания – это ...
- 116 Первым этапом развития философии науки считается ...
- 117 Ф. Реди и Л. Пастер доказали несостоятельность идей ...
- 118 Гипотеза о занесении живых существ на Землю из космоса была сущностью концепции ...
- 119 Установите последовательность основных этапов в развитии науки:
- 120 Установите соответствие эпох развития философского знания и их характеристик:





- 121) Естественнонаучной культуре присущи такие черты, как ... (укажите 2 варианта ответа)
- 122) Количество углекислого газа (по объему), содержащееся в нижних слоях атмосферы составляет ...
- 123) «Парниковый эффект» и разрушение озонового слоя затрагивают ...
- 124) Количество азота (по объему), содержащееся в нижних слоях атмосферы составляет ...
- 125) Оболочка Земли, образуемая в основном из различных газов и примесей, называется ...
- 126) Лондонский смог возникает при туманной завесе, безветрии, температурной инверсии и ...
- 127) Основное мероприятие по борьбе с кислотными дождями – это ...
- 128) Озоновые дыры – это нарушение систем жизнеобеспечения на ... уровне.
- 129) Самая внешняя часть верхней атмосферы Земли, расположенная выше 700 км, называется ...
- 130) Слой атмосферы, в котором располагается слой озоносферы («озоновый слой»), называется ...
- 131) Кислотный дождь приводит к такому явлению, как ...
- 132) В нижних слоях атмосферы содержится ... процентов кислорода (по объему).
- 133) Основная причина снижения содержания озона в стратосфере под воздействием фреонов – это ...
- 134) Чистый воздух является исчерпаемым ... природным ресурсом.
- 135) Около 20 % массы атмосферы приходится на ...
- 136) Озоновый слой поглощает... излучение.
- 137) ... – это ядовитая смесь дыма, тумана и пыли.
- 138) Лос-Анджелесский смог возникает летом в солнечную погоду при безветрии, температурной инверсии и наличии ...
- 139) Озон образуется в стратосфере из ...





- 140) Расставьте материалы в порядке уменьшения их смачиваемости...
- 141) Соотнесите аспект природопользования и его характеристику:
- 142) Самое первое взаимодействие человека с окружающей средой – это то, что человек: ...
- 143) Совокупность процессов, протекающих в живом организме, служащих поддержанию в нём жизни и являющихся проявлениями жизни – это ...
- 144) Установите соответствие между фазой работоспособности и её характеристикой:
- 145) Схему взаимодействия человека со средой обитания можно описать, как ...
- 146) Классификацию условий для человека в среде обитания можно описать, как ...
- 147) Биосфера Земли включает в себя ...
- 148) Влияние человека на природу началось с ...
- 149) Примером взаимодействия человека с природой может служить ...
- 150) Симптомы вибрационной болезни – это ... (укажите 2 варианта ответа).
- 151) Негативные психофизиологические факторы производственной среды – это ... (укажите 2 варианта ответа).
- 152) Совокупность звуков различной интенсивности и частоты – это ...
- 153) При работе с компьютером необходимо ... (укажите 3 варианта ответа)
- 154) Условия труда, при которых воздействие на работающих вредных или опасных производственных факторов исключено, либо уровни их воздействия не превышают установленные нормы, называются ...
- 155) Состояние организма, возникающее в результате деятельности и проявляющееся временным снижением работоспособности – это ...
- 156) Состояние, развивающееся у человека вследствие хронического физического или психологического перенапряжения, – это ...





- 157) Научная дисциплина, изучающая трудовые процессы с целью создания оптимальных условий труда – это ...
- 158) Наивысший уровень работоспособности человека наблюдается между ... часами.
- 159) Самая низкая работоспособность у человека наблюдается между ... часами.
- 160) Установите соответствие между видами состояний и их вероятными последствиями:
- 161) Установите соответствие между болезнетворными микробами и болезнями, которые они вызывают:
- 162) Геология – это ...
- 163) Универсальный эволюционизм представляет собой ... (укажите 2 варианта ответа).
- 164) Синтетическая теория эволюции структурно состоит из теорий микро- и макроэволюции, при этом теория макроэволюции изучает ...
- 165) Местом обитания живых организмов в биосфере являются ... (укажите 3 варианта ответа).
- 166) ... – наука о процессах, протекающих в живых организмах и обеспечивающих их существование в окружающем материальном мире; раскрывающая законы, по которым осуществляются функции целостного организма, его органов, тканей, клеток и составляющих их структурных единиц
- 167) Синергетика – это наука о ...
- 168) Химия – это наука о ...
- 169) Преобладающими химическими элементами, входящими в состав гидросферы, являются ...
- 170) Сущность одного из принципов универсального эволюционизма – наследственности – заключается в том, что ...
- 171) Приверженцами концепции абсолютного пространства и абсолютного времени были ...
- 172) Целенаправленное изучение объектов в естественных условиях – это ...
- 173) В механистической картине мира считается, что ...





- 174) Если изучаемый объект не доступен для прямого вмешательства, то исследователи прибегают к методу ...
- 175) Проявление ... этических проблем науки состоит в том, что они возникают в различных сферах научного познания.
- 176) ... – это аспект исследуемого объекта, угол зрения, относительно которого получено или будет получено новое знание.
- 177) Первичным элементарным познавательным процессом на эмпирическом уровне познания является ...
- 178) Предметом ... науки является общие закономерности и тенденции научного познания по производству научных знаний, взятые в их историческом развитии и рассмотренные в исторически изменяющемся социокультурном контексте.
- 179) Примером метода ... является периодическая система химических элементов Д. И. Менделеева.
- 180) Установите соответствие между направлениями и их особенностями:
- 181) Установите последовательность, отражающую систематическое положение вида «капустная белянка» в классификации животных, начиная с наименьшей группы:
- 182) Ламарк не смог раскрыть ... эволюции.
- 183) Ламарк, в процессе своих исследований, (укажите 3 варианта ответа)
- 184) Соотнесите ученых и их заслуги:
- 185) Научными предпосылками возникновения учения Ч. Дарвина были ... (укажите 3 варианта ответа)
- 186) Социально-экономическими предпосылками возникновения учения Ч. Дарвина были ... (укажите 2 варианта ответа)
- 187) Предметом концепций современного естествознания является ...
- 188) К числу общих методов концепций современного естествознания относятся такие методы, как ...
- 189) Современными концепциями естествознания являются такие концепции, как ...
- 190) Признак научного знания, который отличается открытием ранее неизвестного, называется ...





- 191 В зависимости от предмета изучения, все науки можно разделить на ...
- 192 Постнеклассическая наука охватывает период ...
- 193 Автором геоцентрической системы мира в античности был ...
- 194 В основе метода открытия научного знания, разработанного философом Френсисом Беконем, лежит ... обобщение данных опыта.
- 195 К конструктивной научной теории относится теория ... Дж. Максвелла.
- 196 Эволюционные преобразования, приводящие к изменению более высокого уровня таксонов, чем вид (семейства, отряды, классы), называются ...
- 197 Под интернализмом понимают такую концепцию развития науки, в которой главное значение придается внутренним ... развития науки.
- 198 Социальный институт, с точки зрения внутреннего устройства выступает как система ... и ценностей.
- 199 Открытия, в которых в ходе поиска исследователь руководствуется определенными намерениями, целями, установками, называются ...
- 200 Установите соответствие между глобальными проблемами и путями их решения:
- 201 Определите последовательность, в которой были сделаны открытия (от наиболее раннего – к наиболее позднему):
- 202 Один из компонентов в мировоззрении, который представляет собой эмоциональную окраску других компонентов, включающий в себя эмоции, чувства, настроения, а также некоторые бессознательные проявления, – это ... компонент
- 203 На первичности материи и бытия настаивают ...
- 204 ... – это окружающая нас природа на всех ее уровнях, включая общество.
- 205 Установите соответствие между разделами философии и их определениями:
- 206 Соотнесите философов с указанными школами в теории познания:



- 207) Новое эволюционное состояние биосферы, при котором разумная деятельность человека становится решающим фактором ее развития – это ...
- 208) Неизменность какой-либо величины по отношению к некоторым преобразованиям – это ...
- 209) Учение о Вселенной как едином целом, ее строении, называется ...
- 210) ... – это процесс эволюционно-исторического формирования человека
- 211) Учение, которое утверждает, что в центре Вселенной находится Солнце, а планеты движутся вокруг него, называется ...
- 212) Определите хронологию наиболее важных событий:
- 213) Материалистическая трактовка физической картины мира характерна для ...
- 214) Соотношение неопределенностей было сформулировано ...
- 215) Представление, согласно которому Земля является неподвижным центром Вселенной, вокруг которого обращается Солнце и все другие небесные светила, называется ...
- 216) Галактика – это ...
- 217) Онтология – это учение о...
- 218) Аксиология – это:
- 219) Гносеология – это учение о ...
- 220) К техническим наукам можно отнести ...
- 221) Глубокое и всестороннее исследование предмета с целью получения новых основополагающих знаний, результаты которого не предназначены для непосредственного промышленного использования – это ... исследование.
- 222) ... исследования используют достижения науки для решения практических задач.
- 223) Особый вид деятельности человека, система исследований, направленных на получение новых знаний, называется ...





- 224) Чувственным отображением объективной реальности является ...
- 225) Область человеческой деятельности, вырабатывающая объективное знание о мире – это ...
- 226) Форма общественного сознания, представляющая исторически сложившуюся систему упорядоченных знаний, истинность которых проверяется и постоянно уточняется в ходе общественной практики – это ...
- 227) Неверно, что к психическим процессам, которые позволяют познавать объективный мир относится ...
- 228) ... научные истины не создают полного, исчерпывающего знания об изучаемом предмете и в процессе познания изменяются, уточняются, углубляются.
- 229) Область человеческой деятельности, вырабатывающая объективное знание о мире, называется ...
- 230) На сегодняшний день элементом современного научного знания является ...
- 231) Этические проблемы в науке связаны с использованием открытий в ... целях.
- 232) ... – это современные научно-производственные объединения.
- 233) ... – это профессионально занятые научной деятельностью люди.
- 234) Для ученых важная этическая проблема связана с использованием научных открытий в ... целях.
- 235) Соотнесите название группы задач и ее характеристику:
- 236) Расположите типы психолого-педагогических исследований в иерархической последовательности: от наиболее общих – к частным:
- 237) Соотнесите тип исследования и его характеристику:
- 238) Расположите в правильной логической последовательности элементы методологического аппарата исследования:
- 239) Научное предположение, цель которого – формирование определения, позволяющего описать поведение явления или объекта, называется ...
- 240) Пространство в понимании современной физики – это ...





- 241 Неверно, что к свойствам пространства относится ...
- 242 Источники космического радиоизлучения с очень большой стабильностью периода – это ...
- 243 Энергия Солнца поддерживается за счёт ... синтеза.
- 244 Влияние Солнца на Землю не проявляется:
- 245 Сверхмощные источники энергии во Вселенной с признаками явной нестабильности – это
- 246 Наша Галактика относится к типу Галактик.
- 247 Происхождение названия «химия» связано с таким древним государственным образованием, как ...
- 248 97 % массы земной коры составляет ...
- 249 Электрически заряженные частицы, появляющиеся в процессе электролиза, – это ...
- 250 К органогенам относятся такие химические вещества, как ...
- 251 Строение и свойства молекул химических соединений; превращение веществ; условия протекания химических реакций – изучает наука ... химия.
- 252 Для живых организмов нехарактерна ... системы.
- 253 ... являются силовыми станциями клетки.
- 254 ... – это образование живыми растительными клетками органических веществ
- 255 Совокупность особей одного вида, имеющих единый генофонд и занимающих единую территорию, называется ...
- 256 Упорядочьте экологические проблемы урбанизированных территорий в порядке уменьшения их влияния на окружающую среду:
- 257 Сопоставьте газ и его объемное содержание в атмосфере Земли:
- 258 Сопоставьте оболочку Земли и её характеристику





- 259) Установите последовательность воздушных оболочек Земли по уровню повышения удаленности от поверхности:
- 260) Гуманитарные науки представляют собой...
- 261) Внутренним единством объекта, его относительной автономностью, независимостью от окружающей среды, называют такое качество объекта, как ...
- 262) Принцип, при котором в природе «полная» причина любого превращения эквивалентна его «полному» следствию, называется ...
- 263) Целостность атомов, молекул, макротел обеспечивают ... силы.
- 264) В мегамире происходит ... взаимодействие.
- 265) Форма бытия материи, характеризующая ее протяженность, структурность, сосуществование и взаимодействие элементов во всех материальных системах – это есть ...
- 266) К наиболее общим свойствам пространства относят ... (укажите 3 варианта ответа).
- 267) Стороной основного диалектического противоречия первичной субстанции выступает такое свойство, как ...
- 268) Будучи в основном верным отражением действительности, относительное знание отличается неполнотой совпадения образа с ...
- 269) Под научным обзором понимают ..., содержащий синтезированную информацию сводного характера по какому-либо вопросу, извлеченную из специально отобранных для этой цели документов.
- 270) Назначение ... науки – выявить и осмыслить движущие силы, предпосылки, закономерности роста и функционирования научного знания и познавательной деятельности
- 271) ... – это совокупность сложных теоретических и практических задач, подлежащих решению.
- 272) Требуемые теоретического объяснения зафиксированные в данной теории факты относятся к ... эмпирической основе.
- 273) Совокупность приемов и операций, регулирующих действия с изучаемыми объектами, называется ... научного познания.





- 274) Кроме эмпирического и теоретического в структуре научного знания можно выделить содержащий общие представления о действительности и процессе познания ... уровень.
- 275) ... является методом познания при помощи расчленения или разложения предметов исследования на составные части
- 276) Установите соответствие между философами и их учениями:
- 277) Расположите формы отражения в порядке возрастания по уровню их сложности:
- 278) Установите хронологическую последовательность периодов развития философии эпохи Ренессанса:
- 279) Вторым законом термодинамики называют законом ...
- 280) Неверно, что структурным компонентом первичной субстанции является ...
- 281) К микромиру относятся такие признаки структуры, как ...
- 282) К макромиру относятся такие признаки структуры, как ...
- 283) К мегамиру относятся такие признаки структуры, как ...
- 284) Структура атомов определяется посредством ...
- 285) Сильное взаимодействие испытывают такие вещества, как ...
- 286) Пространство в понимании современной физики – это ...
- 287) Передача ... традиций происходит на уровне непосредственной демонстрации образцов.
- 288) Когда теоретический рост исследовательской программы превосходит рост эмпирический, то есть она с успехом предсказывает новые факты, в этом случае программа является ...
- 289) Перестройка оснований научной дисциплины начинается с накопления ..., которые не находят объяснения в рамках ранее сложившейся картины мира
- 290) Перестройка научных традиций, стиля мышления происходит в ходе научных ...
- 291) Наука кибернетика возникла в ... веке





- 292) М. Полани называл ... знание, которое нельзя полностью выразить в языке, то есть вербализовать.
- 293) Периодический закон химических элементов, открытый Д. И. Менделеевым, относится к ... открытиям.
- 294) Для наук, непосредственно опирающихся на опыт, большое значение имеют методы ...
- 295) Установите соответствие между утверждениями о сущности природы и концепциями их характеризующими:
- 296) Установите соответствие между приведенными суждениями об обществе и учениями, в рамках которых они возникли:
- 297) Установите соответствие между мыслителями и ключевыми понятиями их учений:
- 298) Установите хронологическую последовательность этапов развития европейской философии:
- 299) Живое отличается от неживого наличием в нем особой «жизненной силы» – это есть сущность такого научного учения, как ...
- 300) Отличие живого от неживого в структурном плане – ...
- 301) Элементарной структурой, с которой начинается эволюция живого в современной синтетической теории эволюции, является ...
- 302) Идея, согласно которой жизнь на Земле является результатом длительного и постепенного восходящего развития материальных систем от более простых форм к более сложным (путем самоорганизации), называется гипотезой ...
- 303) Клеточному уровню развития жизни предшествовала ... эволюция.
- 304) Область активной жизни, охватывающая нижнюю часть атмосферы, гидросферу и верхнюю часть литосферы, активная оболочка Земли, называется ...
- 305) Биосфера, в соответствии с учением В. И. Вернадского, – это ...
- 306) Биогенное вещество создается ...
- 307) Превращение биосферы в ноосферу происходит под воздействием ...
- 308) Согласно теории Л. Н. Гумилева, развитие этносов определяется ...





- 309 Совокупность всех генов и межгенных участков ДНК – это есть ... человека.
- 310 Высказывание: «...эволюционный процесс получает особое геологическое значение благодаря тому, что создал новую геологическую силу – научную мысль социального человечества» принадлежит русскому ученому ...
- 311 Человек – есть продукт социальной и ... эволюции.
- 312 ... – свойство организмов повторять в ряду поколений комплекс признаков (особенности внешнего строения, физиологии, химического состава, характера обмена веществ, индивидуального развития), имеющих у предков.
- 313 Устойчивое ненаправленное и необратимое изменения генотипа – это ...
- 314 Междисциплинарная область знания, главной задачей которой является защита человека и общества от возможных негативных воздействий научных открытий в области биомедицинских наук на жизнь и здоровье человека, называется ...
- 315 Расположите понятия в правильной последовательности – от частных к более общим:
- 316 Расположите понятия в правильной последовательности – от частных к более общим:
- 317 Установите соответствие философского направления и принятого в его рамках критерия истины:
- 318 Установите соответствие основных этапов развития науки и соответствующих им временных периодов:
- 319 Раздел экологии, изучающий взаимодействия человеческого общества с природной и созданной им техногенной средой, называется ...
- 320 Основная, традиционная часть экологии как биологической науки – это ... экология.
- 321 Определите последовательность в которой располагаются экологические проблемы урбанизированных территорий (в порядке уменьшения их влияния на окружающую среду):
- 322 К неисчерпаемым видам природных ресурсов относится ...
- 323 Причиной глобального потепления считается ... количества в атмосфере углекислого газа.





- 324 Установите соответствие между биотическим фактором и его характеристикой:
- 325 К неисчерпаемым ресурсам относятся:
- 326 Одна из наиболее обеспеченных лесными ресурсами страна – это ...
- 327 К источникам естественных электромагнитных полей относится ...
- 328 Тяжелые металлы относятся к ... загрязнениям.
- 329 Загрязнения природной среды живыми организмами это ... вид загрязнения.
- 330 Упорядочьте процесс сбора и утилизации отходов
- 331 Постепенное потепление климата на планете связано с ... эффектом.
- 332 Атмосфера защищает живые организмы, населяющие поверхность планеты, от воздействия ...
- 333 Большая часть жестких ультрафиолетовых лучей задерживается тонким озоновым слоем, который локализован в ...
- 334 Основным компонентом атмосферы является ...
- 335 Определите соответствие между газом и его процентном содержании в атмосфере:
- 336 Определите последовательность, в которой располагаются слои атмосферы в порядке их удаления от земной поверхности:
- 337 ... – наука, изучающая строение, состав, закономерности развития Земли, а также ее поверхность.
- 338 ... – это проникновение экологической проблематики в другие сферы знания
- 339 Установите соответствие между категорией образа жизни человека и ее характеристикой:
- 340 Установите соответствие между понятиями и их определениями:
- 341 Установите правильную последовательность действий при несчастном случае на производстве:





- 342) Установите соответствие поражающих факторов чрезвычайных ситуаций и их характеристик:
- 343) Сочетание определенных типов рельефа, флоры, почвы, которые сформировались в одном климате характеризует понятие ...
- 344) Список редких и исчезающих видов животных, растений и других организмов, называется
- 345) Методы исследований, не использующиеся экологической наукой, называются ...
- 346) Месторождение – это территориальное положение, где находятся ...
- 347) К источникам естественной радиации относятся ...
- 348) К компонентам природной среды относят ...
- 349) Парниковым эффектом называется процесс, при котором происходит ...
- 350) Неверно, что ... относится к источникам загрязнения воздуха.
- 351) Радиоактивные элементы попадают в почву ...
- 352) К главным загрязнителям воды можно отнести такие продукты, как ...
- 353) Аэрозоли – это твердые или жидкие частицы, находящиеся во ...состоянии в воздухе ...
- 354) Основным источником ... загрязнения на планете являются тепловые электростанции, металлургические и химические предприятия, котельные установки, потребляющие более 70 % ежегодно добываемого твердого и жидкого топлива
- 355) ... – это сброс отходов в море с целью их захоронения.
- 356) Приурочены цунами к основным ...областям, расположенным вблизи океанов ...
- 357) Оболочка Земли, образуемая в основном из различных газов и примесей – это ...
- 358) Самая внешняя часть верхней атмосферы Земли, расположенная выше 700 км – это ...
- 359) Установите соответствие между понятиями и их определениями:



- 360) Установите соответствие между понятиями и их определениями:
- 361) Установите правильную последовательность хронологических событий:
- 362) Новый этап развития, при котором существование человека и природы является согласованным, называется ...
- 363) Идею глобального эволюционизма развивали такие ученые, как ... (укажите 3 варианта ответа).
- 364) Методы исследований, не использующиеся экологической наукой, называются ...
- 365) Необратимый процесс, который приводит в результате взаимодействия различных его участников к возникновению более эффективных структур – это ... систем.
- 366) Кибернетика занимается исследованием ...
- 367) В российской науке выделяются такие основные подходы к определению сущности понятия «самоорганизация» ... (укажите 4 варианта ответа).
- 368) Комплекс личностных свойств, которые способствуют личностной самоорганизации при личностном подходе ... (укажите 6 вариантов ответа).
- 369) Самоорганизация как процесс, состоящий из определенных этапов, рассматривает ... подход.
- 370) При ... подходе рассмотрение самоорганизации деятельности учитывают еще и личностные качества человека, способные сыграть свою роль в результатах деятельности.
- 371) Среди видов самоорганизации есть такие, как ... (укажите 3 варианта ответа).
- 372) Самоорганизация, основанная на генетической программе сохранения вида и на дарвиновской триаде: изменчивость, наследственность, отбор – это ...
- 373) Самоорганизация, основанная на программе автоматической смены алгоритма действия в случае изменяющихся условия (система самонаведения ракет, автопилот) – это ...
- 374) Скачкообразные изменения, возникающие в вид внезапного ответа системы на плавное изменение внешних условий – это ...
- 375) Эволюция должна удовлетворять таким требованиям, как ... (укажите 3 варианта ответа).





- 376) Социальная самоорганизация предполагает ... (укажите 5 вариантов ответа).
- 377) Условиями формирования новых структур являются ... (укажите 3 варианта ответа).
- 378) Установите соответствие между учеными и их взглядами о причинах приспособленности видов к среде обитания:
- 379) Установите соответствие между учеными и их взглядами о единице эволюции:
- 380) К методу построения и исследования теоретического объекта относится метод ...
- 381) Представленная с помощью гипотетических допущений теоретическая модель существенных связей реальности – это ... объект.
- 382) «Начала» Евклида относятся к ... теории.
- 383) Начиная с XVII в., идеалом классического естествознания является построение абсолютно истинной картины природы, выявляющей ... причины явлений.
- 384) Сферой упорядоченных отношений между людьми, устойчивой организации их деятельности является ... институт.
- 385) Идеи евроцентризма были свойственны философии немецкого ученого ...
- 386) Расположите виды инженерной деятельности в хронологической последовательности, в порядке их возникновения в машинном производстве:
- 387) Установите последовательность развития социальных функций науки:
- 388) Главная цель науки – это ...
- 389) Позиция ... сводит научное мышление к системе устоявшихся, по преимуществу технических способов нахождения нового знания
- 390) Одной из особенностей естественного языка является его ...
- 391) ... науки ограничивается анализом существующего знания и не затрагивает вопроса о генезисе, происхождении и получении нового знания.





- 392 Материально-технические приборы, инструменты, установки, а также различного рода знаковые средства – это ...
- 393 Фундаментальные науки исследуют ...
- 394 Знание, выступающее предпосылочной базой научного знания, называется ...
- 395 Возможность свободного обмена информацией в рамках научного сообщества называется ...
- 396 Наука синергетика исследует ...
- 397 Установите хронологическую последовательность, в которой развивалась идея развития мира:
- 398 Установите соответствие между учеными и их научными трудами:
- 399 Установите соответствие между учеными и их заслугами:
- 400 Объекты, проявляющие по мере увеличения все большее число деталей – это ...
- 401 Установите соответствие между примерами проявления и глобальными проблемами, которые они иллюстрируют:
- 402 Теорию, что все частицы вещества, имеющие массу m и импульс p , обладают волновыми свойствами выдвинул ...
- 403 Определите последовательность (от большей – к меньшей) в которой располагаются три составляющие энергетической динамики Земли:
- 404 Определите соответствие между понятием и определением:
- 405 Определите последовательность, в которой располагаются стадии творческого процесса:
- 406 Существует взаимосвязь между существованием разума во Вселенной и ее параметрами – эта теория была выдвинута английским ученым ...

