```
什么是意识,真理,善?
                           我们真的了解这个世界吗?以及怎么了解的?
                                                      Like the Socratic method of ____ breaking things down into simpler questions to arrive at answers
                                                      because all academic inquiry was trying to answer important questions
                                                                                                      about the world, our place in it. and establishing a reliable, trustworthy
introduction \bigcirc About the class
                                                                                                     framework for answering those questions.
                           很多科学学科的源头都可以追溯到哲学,比如
                                                     事实上我们现在细分的科学门类在古希腊都统称为哲学 👝 他们都可以被称作哲学 🦠
                                                                                                      因为所有的学术研究都在试图回答关于世界,我们在其中的角色的重要问题。
                                                                                                      并建立可靠的,值得信赖的框架,来回答这些问题
                                                      尽管很多哲学问题很奇怪也没用,
                                                      但他们思考的方法是对其他学科通用的
                           这门课会更注重我们的思考过程,更注重 推理和逻辑(reasoning and logic) 这门课的重点是如何思考,而不是你应该知道什么
                          如何得出自己的结论。
                                                                    this course less about what you know than how you know
                            Why do you do what you do,
                             为什么你会行你所行
                                                                                                                                                                 If I'm not truly free to make my own decisions, or choose my own actions,
                                                                   因为如果人们认为通过现代科学和医学和化学的解释,就可以解释我们的行为和感    例如:如果我所有的决定,都只是我的成长经历和当时我脑内流动的化学物质综合
                            Why do you think what you think,
                                                                                                                                                                 then how can i be held accountable for them?
                                                  为什么要问这些问题 🥚 受的话。那这种类似于用激素来解释某种情感的方法,他们解答了一些问题的同 🥟 作用的结果,那我的决定真的是我自己自由的决定吗? (any of my choices
                                                                                                                                                                如果我并非真正自由地,自己做决定地,选择自己的行为。那我为什么要对这些决
                                                                 时,也带来了同样多的问题。
                                                                                                                 actually free?)
                                                                                                                                                                 定和行为负责?
                             Why do you feel what you feel
                             为什么你会感受你所感受
                                                  we will take nothing as given ____ set our assumptions aside ___ and do our best to see the world as if we've never seen it before
                  我们要做什么 🖨 我们会放弃一切已知的经验和知识
                                                                   我们会怀疑任何事情
                                                                                               studies that had strong empirical elements came to be considered
                                                                                               science(A search for answer)
                                                                                               包含强烈经验要素的研究变成了科学(寻求答案的研究)
                                                    古希腊词根,philosophia
                 what is philosophy 狭义的哲学概念发源于古希腊 向 philos 要 + sophia 智慧,所以哲学的字面意思是"对智慧的爱"
                                                                                                                                                                                                    世界由什么构成的,这些构成是哪里来的?
                  什么是哲学
                                                    个人补充, 《苏菲的世界》作为哲学入门书意思其实也就是"智慧的世界"
                                                                                                                                                         what is the world like? 问题本质是: whats the nature of reality?
                                                                                                But philosophy came to be understood more as a way of thinking about
                                                                                                                                                                                                    真的有上帝吗? 上帝是什么样的
                                                                                               questions. 但哲学更多地被理解为一种思考问题的方式。(大问题)
                                                                                                                                                         世界是什么样的
                                                                                                                                                                     ── 现实的本质是什么?
                                                                                                                                                                                                    我是谁?我有灵魂吗?
                                        理解世界、宇宙和存在的本质的思考
                              形而上学
                                                                    is the world really what i think it is?
                                                                     世界真的是我所想的那样吗?
                                          kowning about kowning
                                       ⊝ 研究如何认识知识的特殊分支 ⊝ 举例:
                                                                    我经历的一切眼见的一切都是真实的吗?
                                                                    如果不是, 那什么是真实的? 什么是搞清楚真理的最好方法?
                                          (study of knowledge)
                                                                     科学是最好的方法吗?还有一种虚无缥缈的科学无法触及的方法?
What is Philosophy
                                                                                                            how should I live?
                                                                                                            我该怎样活?
                                                                                                            是否存在我应该区别对待所爱的人和陌生人的理由?
                 哲学的三个分支
                                                                              哲学中的伦理学并不是界定对和错
                                                                              而是研究人类应该如何彼此相处
                                                                                                            我欠自己什么吗?
                              How do I know if I'm right?
                                                                                                            如果我有那些针对他人,地球,动物,环境的义务。那么义务是从哪儿来的,是谁
                              How will I ever know I'm wrong?
                                                      Value theory
                              Can I ever be certain about anything? 🖯 价值论
                              我怎么判断我是对的还是错的?
                                                       (解决前面那个问题)
                                                                              所有不论你怎么界定你的伦理,都是基于你个人的价值观的,
                              我可以确定任何的事情吗?
                                                                              所以伦理学属于价值论
                                                                                                  The persuit of aesthetics involves considering what beauty is ...
                                                                                                                                           美和艺术被我们认为是有价值目可评估的
                                                                       Aesthetics study of beauty and art
                                                                                                 and whether it even exists.
                                                                                                                                         美学
                                                                                研究美与艺术
                                                                                                  对于哲学家而言,这个问题研究的是对美的追求涉及什么,以及美到底
                                                                                                 是什么,甚至是美存不存在。
                                                                                                                                           Aestheticians
                                      逻辑是哲学家的工具
                                     逻辑关乎于推理 (reasening)
                                     形成不会产生 谬误 的强有力的 论证
                 回答问题的方法 😑 Logic 逻辑
                                                                           首先,我们真正试图去理解
                                                                                          要真正去深入思考每一个观点
                                                                          We really try to understand
                                      在这节课中我们用两步法来提出和思考解决问题 👄
                                                                                                                                因为只有当你挑战自己对他人看待世界的方式的理解时
                                                                           你需要调整自己进行一些严肃的批判性评估
                                                                                                    要尝试打破自己之前对世界某些事物的观点
                                                                                                                                你才能自己判断,这些他人的观点是否值得你赞同 (拥有)
                                                                          Critical Evaluation
                               亚里士多德说人类(man男人)是理性的动物。这是我们区别
                                                                                                  Learning about arguments and strong reasoning will not only make you a
                                                                                                  beter philosopher, it'll also set you up to be a more persuasive person.
                                                                   绝大多数时候人们可以被论证说服 (arguments)
                              Rationality is our distinguishing characteristic——it's what
                                                                                                  学习论证和强有力的推理不仅使你变成一个更好的哲学家,这同样会让你变成一个
                                                                                                 更有说服力的人
                              sets us apart from the beasts.
                                                         Rational | Logical
                                                         Seeks truth and is swayed by facts and arguments
                                                         理性、逻辑的灵魂,代表着冷静的推理
                                                         追求真理,被事实和辩论所左右的部分
                                                         Spirited | emotional
                                                                             举例:这一部分是面对不公时的愤怒,
                                          柏拉图的三重 灵魂
                                                       How feeling fuel your actions
                                                                             激发雄心壮志的冲动,保护他人的冲动,
                                                         自我感性的部分
                                          tripartite soul
                                                                             它赋予了你荣誉和责任感,受到同理心的左右 (sympathy)
                                                         你的情感如何点燃你的行动
                               哲学推理的历史
                                                         appetitive | physical desires
                                                        Drives you to eat, have sex, and protect yourself
                                                         物理欲望的灵魂
                                                         驱使你吃饭,性交,保护自己不受伤害
                                           柏拉图相信一些人是要比其他人好的,
                                           他相信好的人类总是受到理性的灵魂的支配。
                                           因为它们时刻约束着精神的灵魂和欲望的灵魂
                                          虽然现在我们不再相信柏拉图的一套理论,
                                          但现代的哲学家依然相信理性的重要性
                                                                有一个小镇法律要求所有人都必须剃胡须,
                                                                镇上只有一个理发师,他必须严格遵守规则
                                                               规则1:他必须给所有不能自己剃胡子的人剃胡子
                                          20世纪英国思想家伯特兰罗素,
                                          分析哲学的先驱之一的理发师悖论
                                                               规则2: 他不能给那些给自己剃胡子的人剃胡子
                                                                Premise前提构成了论证的框架
                               如何确定我们在进行正确无误的推理呢?
                                                                   他们提供了你论证观点的证据,
                               通过完善论证的艺术
                                                                   我们需要提出尽可能多的前提
                                                                                                                                前提1:有人都会死
                                                                                                                          举例: 向 前提2: 苏格拉底是人
                                                                                                                                结论: 苏格拉底会死
如何论证:哲学推理、归纳、溯因
                                                                                                                                                                                                  有效的真正意思是:如果前提为真,那么你的结论不可能为假。
                                                                                                                                                                                                                                                       前提1: 所有猫都是哺乳动物
How to argue: Philosophical reasoning
                                                                                                                                                                                                 if the premises are True, then your conclusion can't be false.
                                                                                                                                                                                                                                                举例 😑 提前2:我是哺乳动物 😑 这就是无效的 (invalid)
                                                                                          基本规则是,你的前提为真,那么你的结论一定为真 🖒 这种一个事实导出另一个事实的推理叫做衍推(entailment) 🖯 这种正确的推论叫做有效valid
& Induction & Abduction
                                                                                                                                                                                                 但这并不意味着你的前提能证明结论是正确的,有时前提和结论都为真,但是他们
                                                                                                                                                                                                                                                    · 结论: 我是猫
                                                                                                                                                                                                 互相之间没有关系
                                                 Deductive | 演绎论证 | 最容易理解和掌握的一种论证方法
                                                                                                                                                     前提1: 所有人类都有尾巴
                                                                                                                          一个假的前提会得到错误的结论 🖯 举例: 🖯 前提2:我哥哥john是人类 🖯 这里的推论是正确的,但是结论是完全错误的,因为有个前提是错误的
                                                                                                                                                    ─ 结论: john有尾巴
                                                                                          Deductive soundness 演绎可靠的论证,是没有形式错误的论证
                                                                                          Validity + All True premises
                                                                                          这是唯一一种能带给你真实确定性的论证
                                                                                                                                                                                           前提1: 大多数古希腊的男人都留胡子
                                                                                                                                               与演绎推理不同的是,归纳推理的结论只是具有正确的可能性
                                                                                                                                                                                   举例: 向 前提2: 苏格拉底是一个生活在古希腊的男子
                                                                                                                                               归纳论证并不具有确定性,相反,归纳推理关注的是 可能性
                                                                                                                                                                                          结论: 苏格拉底很有可能有胡子
                               论证有着好几个不同的分支
                                                Using past experience to make future predictions 通过归纳可以得出更好的论证或者反论证 归纳推理 基于自然的可预测性,揭示出未来
                                                                                                                                                                                                                         假设有一种叫"绿蓝"的物质在时间t之前都是绿色的,而在时间t之后都是蓝色
                                                                                                                                                                                   思想泡泡 🔾 美国当代思想家尼尔森古德曼提出一个思想假设 🔾 的,而我们所见过的玛瑙都是绿色的,t的时间不确定,归纳法让我总结玛瑙是绿色
                                                                                          counterarguments
                                                                                                                                               问题是:未来并不总是与过去相同,每一种分布都有极端值,
                                                                                                                                                                                                                        、 的,但是由于不知道t的具体时间,归纳法也让我们总结它下一秒可能是蓝色的。
                                                                                                                                               所以归纳法很有可能会产生错误
                                                                                                                                                                                    归纳法的推理和对未来的预测可能正确也可能错误,
                                                                                                                                                                                    它会让你以为你可以预测未来,但实际上你不能
                                                                                                                                                                                         1.安娜告诉你,她物理期中考试没及格
                                                                                                                                                                                                                       这个例子里我们无法根据前提来演绎或者归纳出
                                                                                                                                                                                         2.安娜自从那次考试之后再也没有去上过物理课
                                                                                                                                                                                                                       安娜放弃了物理课的结论,但通过溯因我们得出的结论
                                                                                                                                                                                         3.安娜出现在社会学课上,这门课就在物理课之后
                                                                                                                                                                                                                       是对这件事最有说服力的解释
                                                                                                                                                                                        结论:安娜放弃了(退选了)物理课
                                                                                                                                              溯因并不用前提和论证来推出结果,而是排除最不可能的结果
                                                            所以有的时候我们需要用排除法来排除那些不可能的可能性,那么不论剩下的是什
                                                                                                        ○ 溯因是一种思考过程,有时被描述为"对最佳解释的推理"
                                                           么,不论剩下的有多不可能,那都一定是真相。 这就是abduction (溯因)
                                                                                                                                             来一步步剩下最可能的结果
                                                                                                                                                                                         1.你和你的室友昨晚吃了寿司
                                                                                                                                                                                                                    仅仅肠胃不适不能得出寿司有问题的结论,但是考虑到你们都
                                                                                                                                                                                         2.你和你的室友半夜醒来都肚子痛
                                                                                                                                                                                                                  吃了相同的食物,你们都有相同的症状,最终得出了最好的解释
                                                                                                                                                                                        结论: 你和你的室友吃了一些有问题的寿司
                                                                                                                                                                                 医生大量使用 溯因推理 来判断疾病
                                                 Argument by Analogy
                                                  Reductio Ad Absurdum
                                                                                                                                      最后通过不断的论证和反驳,来得出最终的结论。这种
                                                                                                                                       过程叫做,苏格拉底问答法 (Socratic method)
                                                           Interlocutors
                                                                                                第一个人提出一个论证 (argument)
                               最后来看看哲学家们如何用论证来互相辩论的 🤘 people participating in a dialogue,debate,or conversation. 🤘
                                                                                                                                      哲学辩论的目的不是赢,而是让参与者逐渐接近真相。
                                                                                                第二个人要么接受这个论证,要么提出反驳 (counterargument)
                                                                                                                                      如果你的对手提出了一个你无法反驳的反驳, 好的哲学家并不会
                                                          参与到这种交流中的人都叫做,对话者
                                                                                                                                      生气,他会感谢对话者帮助他拒绝了错误信念,形成更完善的思想
                  思考什么是真正的真实,而不是你以为的真实,以及你怎样才能知道这两
                  者的区别。 (nature of reality)
                  pondering what's really real, as opposed to what you think is real,
                   and how you could ever know the diference.
                                                                                                                                                                                          他回到了洞穴里,告诉他的朋友们自己发现了激动人心的消息。
                                                                                                                                                   直到有一天,其中一个囚犯解开了锁链,爬到了日光之下,在
                                                                                                                                                                                         他以为他的同伴们会震惊于他的发现,从而乐于跟他一块赶紧回到
                                                                                                         他讲述了一个故事,故事里的囚犯自从出生起就被锁链困在山洞里,
                                                                                                                                                   适应了眼前的环境后,他慢慢看见洞穴外面的世界远远比他曾经
                                                                                                                                                                                         阳光下,但他们全都觉得他疯了,对这些囚犯而言,他在胡说八道一些
                                                                                                         整天面对着一堵墙壁。各种各样的人和事务都从囚犯们的背后经过,
                                                                                                                                                   认识的影子的世界更加真实。这个世界有更多的事物,并且除了
                                                                                                                                                                                         他们闻所未闻,见所未见的毫无根据的更高的现实。更糟糕的是,从阳光
                                                                                                         火把这些事务的影子投射在囚犯面前的墙壁上,这些影子的图像就是囚犯
                                                                                                                                                                                         下回到由火炬点亮的山洞里,让这个人暂时看不清东西了,所以从他朋友
                                                                                                                                                   二维平面还有三维立体感。上一秒还深信不疑的现实,下一秒就被
                                                                                                         自出生后所见的一切。所以他们把墙上的影子理解为现实。
                                                                2400年前,plato柏拉图写下了名著《理想国》,他在书中前无古人的
                                                                                                                                                   事实证明只是现实世界单调的轮廓而已。
                                                                                                                                                                                         的角度来看,他去了一趟外面的世界,实际上还受伤了,因为他现在甚至
                                                                 描述了现实的本质,the nature of reality
                                                                                                                                                                                         无法看清曾经是他全部世界的影子图像了。
                                                                                                         举一个现实中的例子:也许你是你的姐妹淘中第一个发现恋爱的
                                                                                                         美妙之处的人,你可能感觉自己看到了一个新世界,但你的姐妹们
                                                                                                         全然不知。当你试图向她们解释你的经历和感受的时候,她们大概率
                                                                                                         觉得你疯了。你大概也觉得她们不正常。
                   从哲学诞生之初就有的问题:有没有可能,我现在所处的现实,并不是真实的。
                                                                                                           Out mistake is thinking that the material objects of the
                                                                 柏拉图讲述了上述的故事想告诉人们,此时此刻,我们就是洞穴里的囚犯。
                  Is it possible that my current reality isn't real at all?
                                                                                                          ordinary world are the most real things.
                                                                我们世界里的一切都只是更高现实世界的影子。
                                                                                                           我们的错误,是认为平凡世界中的物质客体是最真实的东西。
                                                                                                         接受你一直相信的许多事情实际是虚假的,会使你很不舒服,
                                                                 柏拉图只是在敦促人们思考所处的现实,并且他给哲学下了一个总结:
                                                                                                         你可能会感觉暂时的失明,你可能意识到你所知的过去是不完全的。
                                                                做哲学,是非常难的。
                                                                                                         但是由于你依然所知的太少,所以你对新思想也感觉不太舒服。
                                                                                                         而那些没有和你一起踏上这段旅程的朋友,他们也许会觉得你疯了,也
                                                                 Doing philosophy is hard.
                                                                                                         可能会把你看成一个自以为是什么都知道的的傲慢迂腐的混蛋。
                                                                                                                                                       这个迷思利用了我们讨论特定观点时使用的语言的歧义。
                                                                                                                          No cat has 2 tails
                                                                                     因为你一旦经过了这种痛苦的成长过程,你就会以
                                                                                                                                                                                          Going from the darkness into the light is both disorienting
                                                                                                                                                      一开始我们会觉得这个迷思很奇特,但是当我们搞清楚其中
                                                                 philosophy is also awesome
                                                                                                                          Every cat has one more tails than no cat
                                                                                    全新的方式看待事物,你会透彻的看清楚曾经愚弄 👝 举例:
                                                                                                                                                      的语言歧义之后,就会豁然开朗。柏拉图认为,哲学也是这 and rewarding.
                                                                 但哲学同样是美妙的。
                                                                                                                          Therefore, every cat has 3 tails
                                                                                                                                                                                          穿越黑暗走进阳光下,既会迷失方向,又会有所收获。
                                                                                     你的事物。这把我们带进了另一个迷思。
                                                                                                                           (感觉像个文字游戏,中文表达就不会有问题) 样的。
                                  第一个发起战争挑战矩阵幻想,
                                  找出真相的人,数学家勒内 笛卡尔
                                                                                                                想象你有一篮子苹果,你担心有一些苹果可能腐烂了,因为
                                                                                                               腐烂会在好苹果之间传染,唯一确保篮子没有烂苹果的办法,
                                                                                                               就是倒出所有苹果,挨个仔细检查每一个苹果。然后仅仅把
                                                                                                               好苹果捡回篮子。
                                                                                                                                                                                 但实际上我们的感官无时无刻都在出错
                                                                                                                                                                                 怀疑自身感官的真实,笛卡尔称为"局部怀疑"
                                                                                                                                                    经验信念是我们直接通过使用感官了解到的事实
                                                                                                                                                                                 这是关于特定感觉经验的怀疑或对其他特定时间
                                                                                                                                                                                 内发生事情的怀疑
                  Cartesian skepticism
The nature of reality 🖯 勒内 笛卡尔怀疑主义
                                                                                                                                                                                        如果整个世界只是5分钟前形成的呢?
                                                                              为了防止自己相信错误的东西,笛卡尔决定暂时不相信
                                  A person who questions whether anything can be known with certainty
                                                                                                               笛卡尔从此开始把自己思想的篮子清空,决定从头开始。
                                                                                                                                                                                        创世者设计了许多世界的元素,让世界看上去比实际年龄大的多
                                  怀疑主义者,指怀疑我们是否可能确定知晓任何事情的人
                                                                              任何的东西,为此他提出了一个故事:
                                                                                                               If he examined each possible belief carefully, and only
                                                                                                                                                               笛卡尔是怀疑主义者里的佼佼者,因此我们将他的理论成为笛卡尔怀疑主义
                                                                                                               accepted those about which there could be no doubt,
                                                                                                                                                    普遍怀疑
                                                                                                                                                                                        但是罗素的态度是"答案重要吗?"
                                                                                                               Then he'd know he was only believing true things.
如果他仔细检查每一个可能的想法,只接收那些毫无疑问的事实
                                                                                                                                                                                        但是对于笛卡尔而言,答案很重要
                                                                                                               那么他就会知道自己仅仅相信着真实的事物。
                                                                                                                                                    笛卡尔认为: everything we believe, every sense experience,
                                                                                                                                                    every thought, they could all have been put in our minds by
                                                                                                                                                                                                                          他有理由怀疑一切,怀疑一切,除了"他正在怀疑"的这个事实。
                                                                                                                                                    the evil genius who created an illusory world so seamless, we'd
                                                                                                                                                                                                                                                                 在他的书《第一哲学沉思录》中,他宣称
                                                                                                                                                                                             笛卡尔陷入了绝境,但是忽然,他意识到了什么。 🖯 如果他正在怀疑,那么他就必须至少是一个会思考的生物,他不确定。 🦯
                                                                                                                                                    have no way of detecting the illusion.
                                                                                                                                                                                                                                                                  Cogito ergo sum,我思故我在
                                                                                                                                                                                                                         自己是否拥有躯体,但是他确定他一定有一颗头脑,否则他无法怀疑
                                                                                                                                                    我们所相信的一切,所有感官体验,所有思想。都有可能是大魔王放入
                                                                                                                                                    我们头脑中的,大魔王制造的幻想世界如此天衣无缝,我们无法观察到
                                                                                                                                                    是幻觉。
                                   笛卡尔极端怀疑主义的最后结论大多数都与"非物质世界"有关 但是大量的哲学家不同意如上观点,他们认为,只有思想本身是不够的
                                   最终他得出结论,我们的有些思想是清楚而明确的,能以某种方式 🔘 比如,假设你正在思考,那并不意味着,你的思想就以任何可靠的方式
                                                                          正确反映着物质世界,笛卡尔哲学上的反对者认为我思故我在是一个死胡同
                                   自证其正确性。
                                                                                              笛卡尔,柏拉图都崇尚理性主义,
                                                                                               笛卡尔对怀疑主义的回答就是理性主义,他相信,生活中最真实的东西是思想
                                                                   第一种理解回答,理性主义 (Rationalism) 😑 IDEAS, propostitions that can be known through pure person
                                                                                               能够通过纯粹推理获得的命题。
                                                                                               之前讲的演绎推理,数学真理,都属于这个范畴
                                                                                                                                      这两个阵营最著名的对立,是 柏拉图 和 亚里士多德 长达一生的辩论,
                                                                                                                                      柏拉图 坚信真理蕴含在思想的非物质世界中,而亚里士多德的关注点
                                                                                                                                      坚定的放在脚踏实地的实践。
                                                                                                                                                                                                                      不过洛克也赞同笛卡尔的观点,并非只要是感官
                                                                                                                                                                                                                      告诉你的信息,都是完全可靠的。
                   Empiricism
                                                                                                                                                                                                                      笛卡尔对此的态度是,是把感官经验当做不可靠的知识来源全部摒弃掉。
                  locke, berkeley
                                   另外两种不同的如何接近the nature of reality的方法
                  洛克,贝克莱与经验主义
                                                                                                                                                                                                                                                     第一性质,是物理客体本身具有的性质,这些
                                   与此同时这两种方法都是对怀疑主义的的回答
                                                                                          经验主义基于一个原则,知识最可靠的来源,不是我们的思想或推理,
                                                                                                                                                                                                                                                     性质不存在我们的脑中, 而是实际存在于物质中,
                                   Responses to skepticism
                                                                                          而是我们的感官。我们可以通过演绎和基本逻辑认识事物,但真正引导
                                                                                                                                                                                                                                                     例如:物体的硬度、密度、重量和质量,延展性、高度
                                                                                                                                                                         洛克相信,我们出生时都是一块白板,
                                                                                          我们走向真理的,给我们最大可能接近真理的是像归纳和科学方法这样的东西
                                                                                                                                                                                                                                                      、深度、和宽度,以及物体的外形
                                                                   第二种,经验主义 (Empiricism)
                                                                                                                                                                         他认为, 所有的知识都是通过经验获得的, 他反对天赋观念(认为我们出生前
                                                                                          告诉我们关于 物质世界 的事实的方法
                                                                                                                                                                         就已经具备特定的知识,比如什么是对错,什么是上帝的本质)
                                                                                                                                      在笛卡尔的时代,如果说他是思辨哲学家的原型,那么另一派
                                                                                          Induction and the scientific method——ways of thinking that tell us
                                                                                                                                                                                                                                                     第二性质,不是真实的,在客观上是无法达成一致的,第二
                                                                                                                                                                         洛克认为我们生来一无所知,我们所有的知识都是通过感官信息获得的,
                                                                                                                                      的代表就是,17世纪英国思想家,约翰 洛克 (john locke)
                                                                                          about the material world.
                                                                                                                                                                                                                                                     性质存在于我们脑中,但却是通过第一性质产生的,例如:颜色
                                                                                                                                                                                                                      但是洛克为了搞清楚感官是否准确的反应外部世界,
                                                                                                                                                                         we are born knowing nothing. And instead, all of our knowledge comes
                                                                                                                                                                                                                                                     味道、纹理、气味和声音。
                                                                                                                                                                                                                      他提出所有事物都具有第一性质 和 第二性质
                                                                                                                                                                         to us through sense data.
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               根据贝克莱的观点,存在的不是"物质"而是"感知者"
                                                                                                                                                                                                                                                     洛克认为,第一性质和第二性质的区别解释了我们对外部世界
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          贝克莱指出,你不能感知物体的某些性质,同时完全    贝克莱已经演示了,这两种性质是密不可分的,
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         贝克莱版本的"我思,故我在"是 甚至"感知者"本身都没有任何物理形式,它们仅仅是没有
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         There is no such thing as matter, there can't be!
                                                                                                                                                                                                                                                                                           有一个强烈信服的人,是爱尔兰哲学家 乔治贝克莱
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        这意味着,第一性质 也不可能是真实的,他们同样
                                                                                                                                                                                                                                                     的感知会产生分歧的原因,我们可以测量他的第一性质,但第二
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          忽略其他性质,比如:你无法发现苹果的形状,而不
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               实体的思维,感知折实际不存在的事物,在贝克莱的世界观
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        Instead, there's only perceptions.
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          "Esse est percepi"
                                                                                                                                                                                                                                                                                           他把感知觉的全过程拆解到极致,以至于他最终怀疑
                                                                                                                                                                                                                                                     性质很难达成一致。但是第一性质不取决你我任何人,只与物体
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          首先,至少是同时,发现它的颜色。你无法发现任何
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         只是你的大脑产生出来的东西,所以这使贝克莱得出
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         "物质"这种东西是不存在的,它不可能存在,相反, United to be is to be perceived."
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               中,我们全都在只有思维的世界里飘荡,那么当感知觉消失,
                                                                                                                                                                                                                                                                                           任何事物是否真的存在
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          第一性质而同时不考虑第二性质。
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               一切也就不存在了。所以贝克莱相信,只有一样东西防止我们
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          一个惊人的结论。
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         存在的只有"感知"。
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         "存在,即是为被感知"
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               和其他一切因不被感知而消失,那就是终极感知者上帝。
                       拥有对某件事的知识,是否等同于正确
                       Is having knowledge of something the same thing as being correct?
                       如果你相信某件事是真的,而它也是真的。那么你的信念是否得到证实。
                       If you believe something to be true and it is true does it matter if your
                        belief in. It is justified?
                       你有可能没有经历过真正的尝试,而在某件事上正确吗?
                       And can you be right about something without really trying?
                                                                                            All declarative sentences have truth values. Declarations that assert
                                                                                                                                           比如,此时断言这只猫在节目结束之前会在桌上pee pee,
                                                                                            something about the past or present are either true or false.
                                                                                            所有的陈述句都有 真值,断言事物过去或现在的陈述句,要么为真,要么为假。
                                                                                                                                        © 这个断言有 真值, 但真值是不确定的,因为未来还没完全发生。
                                                                                            以及断言未来的陈述句,是 不确定的。
                                                                                            断言 这种语言行为,与另一种语言行为正好相反
                                                                                            那就是 问题,问题并不断言任何事情。
                                                              断言是一种语言行为,不管是口头的或书面的,    "This is a cat""这是猫"是断言。相对的是"这是猫吗?
                                                                                            这就是一个问题句,但不是断言。
                                                               都具有 真值 (Trueth value)
                        首先学习两个听起来一样,但意义完全不同的词
                                                               与听上去的不同,真值,并不是衡量一样东西
                                                                                            The content of your assertion. The underlying meaning
                                                               到底有多么正确的程度。而仅仅是表明事物为
                                                                                            of what you're saying. 断言 的内容就是你所说的话背后的含义
                                                               真、假或不确定的一种状态
                                                                                                                                                                                             例如,我相信这是一只猫,并且我认为这确实是。
                                                                                                                                                                                             换句话说,我的态度是,我的断言与现实是相符的。
                                                                                                                                 如果我用戏谑的口吻说"这是一只猫",但我
                                                                                                                                                             当然, 你只有理解了"相信"本身的经典定义,
                                                                                            值得指出的是, 态度 在你进行断言的时候也很重要。断言人的
                                                                                                                                                                                            即便我是错误的,只要我真的认为我的的桌子上是有猫的
                                                                                                                                 实际上相信这是老鼠。但其实你只是在开玩笑。
                                                                                                                                                             你才能在哲学的道路上走的更远,目前为止,你可能 🔘 这就是我的 信念。换句话说,我的 命题态度 决定我是否
                                                                                            心理状态在他们所做出 命题 时就叫做他们的 命题态度
                                                                                                                                Propositional attitude of disbelief
                                                                                                                                                             认为的 信念(Belief) 仅仅是指你认为命题是真的
                                                                                                                                                                                            拥有信念。所有这一切意味着,就像所有人一样,我也
                                                                                            (propositional attitude)
                                                                                                                                我的 命题态度 就是 不相信
                                                                                                                                                                                             可能拥有错误的的信念 (false beliefs) ,单纯的思考,
                                                                                                                                                                                             未必真实的反映着现实。但 反映现实 正是 真理 所需要的。
                                                                           证实有很多不同的形式,其中最
                                                                          常见的形式是,证词 (Testimony)
                                                                          当然,并非所有证词都是强有力的,
                                               Justification
                                                                           可信的。但如果证词来自于问题领域的
                                               evidence, or other support, for your belief 专家,你可能会认为证词是可靠的。
                                                                       ○ 事实上,你对世界的大多数认识都来自于证词
                                               是对你的 信念 的证据或者其他一些支持
                       Knoweledge
                                                                          另一种证实的类型是,第一人称观察(First
                                               类似于第二节课中的,前提对结论的支持
                       Justified true belief
                                                                          person observation) ,你通过你的感官获得
                       知识的传统定义是 被证实的真实信念
                                                                          的知识。比如你根据你过去坚实的经验,来判断
                       注意,这里有3个独立的元素
                                                                           一只猫是猫。
                                                                             1. 如果你认为你所知道的事,最终事实证明不是真实的。
                                                                           那么事实是,你从未真的知道它,你只是相信它。
                                               You can have a false belief, but you can't
                                                                         ○ 2. 与此相反,你可能恰好会拥有 真信念 (True belief),
                                              have false knowledge.
知识的意义
                                               你可以拥有错误的信念 但是无法拥有 错误的知识
                                                                           但是如果你没有任何对这种信念的 证实 (justification)
The meaning of knowledge
                                                                            你只是恰好蒙对了,这也不算有知识。
                                                                                     盖蒂尔问题的原始版本: 史密斯 和 琼斯 都应聘了同一个岗位,
                                                                                     公司的总裁告诉史密斯,琼斯会得到工作。这是证据。公司的
                                                                                     总裁似乎可以看做可靠的信息来源。与此同时,史密斯 数了数
                                                                                     琼斯 口袋里的硬币。发现琼斯有10个硬币,史密斯于是基于他的
                                                                                     第一人称观察 所得的硬币数量和公司总裁的证词 形成了信念。
                                                                                     他开始相信,得到这份工作的人,口袋里有10个硬币。但最终
                                                                                     事实证明,总裁的证词是错误的,得到工作的是史密斯,而不是琼斯
                                                                                       ,而很巧合的是,史密斯 完全不知情的是他自己的口袋里正好也有
                                                          Gettier Cases
                        在美国哲学家,艾德蒙德 盖蒂尔 出现的1960年左右以前
                                                                                     10个硬币,所以史密斯得到信念,得到工作的人口袋里有10个硬币。
                                                         Situations in which one can have justified
                       哲学家们都十分广泛的认同这个知识的定义,他提出了一个
                                                                                     他通过第一人称观察得到了结论,并且事实的结果,也正好是口袋里
                                                          true belief, but not knowledge.
                       人们所称的 盖蒂尔问题 颠覆了对知识的定义。
                                                                                     有10个硬币的人得到了工作,但这都不是正确的知识。
                                                          人可以拥有被证实的真信念, 但却不是知识。
                                                                                     盖蒂尔认为, 我们现在就拥有了一个 被证实的真信念 不是 知识的例子。
                                                                                     你恰好蒙对,并不意味着你拥有真知识。
                                                                                     美国哲学家,罗德里克 齐硕姆 提出了这个版本,向草原望去,你看见一个
                                                                                     物体长得像绵羊,你形成信念,"草原上有一只羊",事实证明,你看见的
                                                                                     物体其实是条狗,然而,在山丘挡住你看不见的地方,草地上确实有一只绵羊。
                                                                                     所以你有了被证实的真信念。但是对你信念的证实并不是绵羊(而是狗),
                                                                                     你只是恰好蒙对了。
                                                                                             波普尔注意到,这些科学家应用的习惯并不相同。
                                                                                             比如说,弗洛伊德,能够对数据进行各种解释来
                                                                                             验证自己理论的正确性,弗洛伊德解释一个人的
                                                                                             亲密关系的时候,喜欢从"童年缺少拥抱"和"
                                                                                             童年获得太多拥抱"两个角度,来进行分析。与此
                                                                                             同时,几乎任何女性行为,都被弗洛伊德解释为
                                                                                             阴茎嫉妒(penis envy),仿佛支持弗洛伊德理论
                                                                                             的证据无处不在。
                       Karl Popper卡尔 波普尔
                       在20世纪早期对当时类似爱因斯坦和弗洛伊德等科学家
                                                          在波普尔的时代,弗洛伊德和爱因斯坦都是顶级的科学家。
                                                                                             但是爱因斯坦的预测的科学方法与此不同,并不是
                        认识世界的新方法给出了认真的思考。 他认为并不是所有
                                                         弗洛伊德,关注个体的精神状态,他预测我们的童年经历
                                                                                             去用过去的数据 (past data) 来预测现在,而是在
                       的科学成就都有同等的价值。最终他得出科学 (science) 将会严重影响我们如何长大成人。与此同时,爱因斯坦在
                                                                                             预测未来发生的事物的状态。
                       和伪科学 (pseudo-science) 之间的区别。他教给了我们 等待1919年的日食发生,来反驳自己的提出的整个广义
                       一些关于知识本质的属性,以及我们如何才能最充分的检验
                                                        相对论(根据日食过程中光在空间中传播的方式)
                                                                                                                               对科学方法的定义,可以追溯到古希腊,当时的
                       知识,挑战知识,从而更接近真理。
                                                                                                                               人们认为。用科学的眼光看待世界等同于用不带
                                                                                             在对比了这两种科学之后,波普尔,想当狂妄的认为,
                                                                                                                               先入为主的看法 (no preconcerved notions)
                                                                                             弗洛伊德的理论是 伪科学(pseudo science),不论
                                                                                                                              来进行看待世界。你用你自己看见世界的样子来
                                                                                             心理学如今被看做是坚实的硬科学、社会科学, 你会
                                                                                                                            ○ 总结世界的样子。你看见了天鹅,你注意到它是
                                                                                             发现没有多少主流思想家, 认为心理学是 伪科学。
                                                                                                                              白色的,你看见另一只天鹅,它也是白色的,你
```

不过在波普尔的时代,还没有现代哲学家来定义"科学"

到底是什么,以及追求知识的方法到底是什么。

看见了好多白天鹅,最终,你形成了假设,所有

哲学家很多年以后才知道这一点)

的天鹅都是白色的(黑天鹅位于澳大利亚,欧洲

What is consciousness, truth, goodness?