

段落练习册答案

Paragraph 1

Task 1:

提升最低工资可能会积极的影响我国的健康状况，有以下几种方式。首先（其中之一是），它能够帮助控制这个国家的毒品上瘾现象。在美国，大约有 40% 的新被确诊的癌症和 30% 的因癌症而导致的死亡与烟草的使用相关，并且，吸烟会增加得很多其余的很严重的疾病的风险，比如说像心血管疾病和慢性阻塞性肺病。

Task 2:

- ① 提升最低工资能提升国民健康水平
- ②+③ 第一种方式：提升最低工资能够减少毒品上瘾情况，从而降低患严重疾病的风险

Task 3:

C

Paragraph 2

Task 1:

提升最低工资的好处不仅仅局限于降低吸烟率。在 2014 年，国会的财政预算部门估算了，将最低工资提高到\$9 或者\$10.10 每小时分别会将 300,000 或者 900,000 美国人带出贫困。劳动经济研究所 2017 年的研究发现了一个更大的影响，他们估计将最低工资提升到\$12 每小时可能会把 6.6 百万的美国人带离贫困。贫困限制了一个人接近基本物品，比如房子，食物和卫生保健的权利。并且它增加了孩子和成人人们的压力等级，除了其余的之外，这对大脑和荷尔蒙发展和运作有不好的影响。综合起来，这些因素可能对人类的健康有毁灭性的影响。研究表明：长期贫困会提升得很多疾病的风险，其中包括癌症，糖尿病，心脏病，肺病，肥胖，嗑药和中风。提升最低工资能够通过帮助美国人脱离贫困，从而降低这些致命疾病的发生率。

Task 2:

- ① 表明提升最低工资还有其他好处
- ②+③ 提升最低工资能够让更多的人脱离贫困
- ④+⑤+⑥+⑦ 贫困的后果：1. 限制人们对生活必须品的使用权 2. 增加了人们的压力
(1+2: 贫困危害人们的健康，增加人们患疾病的风险)
- ⑧ 提升最低工资能够减少贫困从而降低人们患疾病的风险

Task 3:

B

Paragraph 3

Task 1:

提升最低工资标准能够帮助延长美国人的寿命。一个 2016 年的研究发现了从 2001 到 2014 年之间美国男人和女人的收入和寿命之间的线性关系。并且美国人中最富有的 1%和最穷的 1%之间的寿命预期的差别是很大的：男人 14.6 年，女人 10.1 年。考虑到所有研究者所知道的，工资，贫困和健康之间的关系，科学家们认为即使是小幅度的提升最低工资也会导致受影响的工作者寿命预期的大幅度提升是合理的。

Task 2:

- ① 分论点：提升最低工资能够延长人们的寿命预期
- ②+③ 研究发现收入和人的寿命有线性关系，并且最有钱的 1%和最穷的 1%的寿命长短有很大差别
- ④ 回扣分论点：提升最低工资可能会增加人们的寿命

Task 3:

B

Paragraph 4

Task 1:

标准化考试公司有权力取消考试成绩，在他们有理由相信成绩是无效的的时候。然而，取消成绩并不需要提供不正当行为的证据。换句话说，即使是学生没有真的作弊，考试公司也能取消其成绩。然而，这也并不完全怪罪于标准化考试公司，比如说 ETS，一个负责管理考试的非盈利组织。大多数的高等教育机构依赖于极具挑战性的考试，来句顶决定是否录取学生。尽管标准化考试的确为衡量在不同高中就读的学生的成就提供了一个标准，越来越多的研究发现，利用标准化考试成绩来判断学生住在哪里要比用它来判断学生知道多少要好。为了回应标准化考试的局限性，1000 多所高校采取了非强制性考试的政策。研究表明允许学生去选择是否提交他们的成绩的大学与强制学生提交成绩的大学有相同的毕业率，并且非强制要求成绩的学校能够录取更为多元化的学生群体。非强制性考试的政策每年都能够为标准化成绩被考试公司质疑的学生提供另外一种选择。

Task 2:

- ①+②+③ 现象：testing company 不需要给出任何证据就能取消学生成绩
- ④+⑤ 点评：但是问题并不完全出在 testing company 上，高等教育机构对标准化考试依赖严重也是原因之一
- ⑥ 然而现在的问题是：标准化考试并没有给大学提供一个可靠的判断标准
- ⑦ 解决方式：高等教育机构采取了 test-optional 的方式
- ⑧+⑨ 这个方式的优势：相同的毕业率，更多样的学生群体，并且能给学生提供另外一种选择

Task 3:

B

Paragraph 5

Task 1:

漫威总编辑和总理斯坦 李看到了用漫威宇宙去阐明边缘化群体问题的重要性。所以他创造了一个有故事的宇宙，这些故事可能会成为阐述美国种族冲突的寓言。他也创造了与传统的白直男不同的超级英雄，这些人物能够正面的展现这些很少被代表的群体，并且能够赞美他们的文化和不同。这些任务和故事线中，最有名的两个是 X 战警和黑豹。

Task 2:

- ① 漫威的一条核心价值观是用漫威的人物来让人们明白边缘化群体问题
- ②+③+④ 其中有美国种族问题和宣扬少数派文化，比如 X 战警和黑豹

Task 3:

C

Paragraph 6

Task 1:

李的作品为一个宇宙打下了基础。在这个宇宙中，任何一个人，无论种族，肤色，性别，或者其他的是否有不同，都成为英雄。受美国人权运动的启发，李和杰克 科比创造了 X 战警宇宙，在这个世界里有被叫做异形战士的人，他们出生时带有一种给了他们特殊能力的基因，但是这种基因经常使他们看起来与普通人类不同。因为这个，异种战士经常因为不同而受到迫害，压迫，甚至

是杀害。与攻打外太空来的坏人或者是停止犯罪不同的是，X 战警关注对抗异形战士每天受到的来自社会和政府的歧视。

Task 2:

- ① 在漫威宇宙中，每个人都能成为英雄
- ②+③+④ 比如说 X 战警，X 战警主要是为了对抗异型战士在日常生活中受到的来自政府和社会的歧视

Task 3:

C

Paragraph 7

Task 1:

马丁路德金据说是激发了 X 教授的人物创作，同时马尔科姆激发了万磁王的创作。两个男人都希望自己人能够解放，但是每个人都对如何实现这个解放有不同的看法。像金博士一样，X 教授选择了一条非暴力的路，而万磁王选择了一条在反抗祸害他人民的偏见和压迫上更为激进的路。X 战警漫画的创造并不仅仅帮助展现了很多美国群体面对的危险。它也帮助很多人第一次感觉到被包含在漫画宇宙中。因此，一个新的黑人书呆子群体最终能够读到一个和他们感受一样的且长的一样的人物。

Task 2:

- ①+②+③ 在 X 战警宇宙中，X 教授（以马丁路德金为原型）和万磁王（以 Malcolm 为原型）他们的目标相同，但是实现目标的方式不同。他们都想要自己人解放，X 教授像马丁路德金一样采取非暴力的方式，而万磁王像 Malcolm 一样比较喜欢预先采取行动。
- ④+⑤+⑥ ①+②+③ 的意义：1. 不仅仅展现了美国的群体现在面临的问题
2. 还让很多少数群体感觉到了漫画世界里第一次有和他们一样的人的存在

Task 3:

C

Paragraph 8

Task 1:

没有时间继续对，自我放纵的第三方投票的方式仅仅支持共和党，或者是反过来支持一个不再存在的共和党，保持漠不关心了。共和党包含的不好的政策，比如说民族主义和道德沦丧，要求无党派人士，民主党人士，以及有责任心的共和党成员，不论背景和年代，联合在一起投票剥夺这个反常的政党它在国会多数党的席位，并且去抵制一个明显在普京控制之下的美国总统。共和党现在制造种族歧视。它的总统错误的职责了黑人和拉丁裔人竞选欺诈，支持了压制少数派投票的法律，将非白人难民和他们的孩子分离，并且不断的扇动白人本土主义。所有的这些都是为了拯救他自己和他的政党的怯懦的候选人。谁将会管理我们呢？是一个白人身份的政党吗？还是一个尊重我们人性的政党呢？有财政责任的政党用不顾后果的减税来奖励要求高的捐助者，这种行为导致了万亿没劲的年赤字。一个支持自由贸易的政党却宣传贸易战争和关税。关心人权的政党却支持一个给全球凶残的独裁者提供援助，这些独裁者因为川普的纵容相信他们能迫害新闻记者并且能不被惩罚。

Task 2:

- ①+ ② 我们应该剥夺共和党的多数席位，不能坐视不管
- ③+④ 共和党的不好：种族歧视
- ⑤ 反问：我们应该一个什么样的政党来领导我们呢？一个仅重视白人身份的政党吗？还是一个尊重人权的政党呢？
- ⑥+⑦+⑧ 细数共和党的不好，(本应该...的政党却...)

Task 3:

A

Paragraph 9

Task 1:

当优步和爱彼赢刚出现在大家的视线中的时候，他们保证去分享他们的资源，减少消耗，并且提高人们的生活水平。之后传出了爱彼赢上种族歧视的故事，优步司机不能保持收支平衡，使交通情况变坏，房价上涨以及数十亿的大公司威胁和欺骗监管员的问题。很明显，在嘴上说说分享和公司的实际行为之间有个一个缺口，这种行为的目的就是让他们的投资者不惜一切的变得富有。

Task 2:

- ① Uber 和 Airbnb 刚开始上市的时候保证：资源共享, 减少消耗, 和提升人们的生活质量
- ② 但是却没有做到
- ③ 结论：Uber 和 Airbnb 嘴上说说会分享资源，但是实际行为上还是以赚钱为目的

Task 3:

A

Paragraph 10

Task 1:

我们分类台风的方式大部分和 1970s 保持一致。那是一个问题。萨菲辛普森飓风风力等级是一直被用来分类飓风的。正如其全名所示，这个数值范围是根据他们持续风力等级，从 1-5 等级分类旋风的。这个数值范围的目的是去大概计算它会给周围的建筑和环境带来多少可以估计的破坏。等级数值越高，破坏力越大。但是很少有大众能够明白这个等级仅适用于风速，并且很多人使用这个等级数字去评判他们应该把飓风看的多严重，尽管事实上这个等级不是用来传递这个信息的。在 2008 年得克萨斯 Ike 飓风之后的研究表明，有些人在暴风雨数值上升之后更容易撤退。这个应该是应急主管所关心的，因为它暗示着更少的人能在 1-2 的暴风雨中撤离，尽管他们是足够危险且能保证大面积撤离的。依靠这个飓风系统的话，很容易误导大众对一个飓风的严重性做出判断，如果大风不是它最为危险的那方面的话。这个分类方式不仅没有考虑到像风暴潮和降雨量这类的危害，同时它也不能说明这些危险时如何影响我们和我们周围环境的。

Task 2:

- ①+② 提出问题：我们分类飓风的方式落后
- ③+④+⑤+ ⑥ 介绍飓风分类方法，即 The Saffir-Simpson Hurricane Wind Scale :
 - 1. 这个标准是按照持续风力等级来分类飓风的
 - 2. 目的：对飓风对周围环境造成的破坏进行预估
 - 3. 数字越大，等级越高，破坏力越强
- ⑦+⑧+⑨ 飓风分类方式落后带来的问题：群众错误的把这个数字当成了飓风的严重性。研究发现，等级越高人们更容易撤离，但是实际上等级为 1 或者 2 的就已经足以让人们撤离了
- ⑩+⑪ 结论：这种落后的飓风分类方式的问题：
 - 1. 错误的引导了群众

2. 仅仅考虑到了飓风的风速，但是没有考虑到其余的自然灾害，更没有考虑到这些灾害对人类和周围建筑的影响

Task 3:

C

Paragraph 11

Task 1:

这个 SS 分类系统仅仅讲述了一小部分飓风的故事，并且我们需要寻找一个能讲述剩下的故事的分类方式。我们需要一个能考虑到关于暴风雨的所有方面的分类方式，而不是一个仅仅关注暴风雨的风速的分类方式，这样我们就能更准确的给大众传递救命的信息。为了达到这些目标，我们需要一个新的方式或者是系统来精准的传递飓风的危险等级。我们没有理由去继续坚持使用一个专家知道，在性命攸关的问题上，会误导大众的分类方式。

Task 2:

- ①+②+③+④ 提出论点：我们需要一个能更全面的并且能更精准的传递风险等级的飓风分类方式

or

- ① 我们需要想办法找一个更全面的飓风分类方式
- ② 新的飓风分类目标：除了传递风力信息外，还要能更清楚的告诉大众它有多危险
- ③ 所以：我们需要一个新的能更精准的分类飓风方式
- ④ 就是这样的

Task 3:

B

Paragraph 12

Task 1:

国际贸易部门因试图逼迫 Ghana, Mauritius, Kenya, Namibia 和 Swaziland 去给英国提供有利的安排而被批判是正确的，在这里，有利的指的是对英国人来说是有利的。很讽刺的是，有很多英国人在抗议欧盟，它本身在经济上比英国大 10 倍，利用它的大小去做成一个对英国来说是吃亏的买卖。英国正应该对世界上一些比较贫穷的国家做一样的事情。这有一种帝国主义的感觉，将世界

地图上部分领土涂成粉色，那些领土是 Liam Fox 尝试着去为了香蕉攻击，糖，和鲜切花而征服的。

Task 2:

- ① 表明作者态度：DIT 受到的批判是正确的。因为什么受到的批判呢？因为威胁一些非洲国家让他们给英国优惠条件
- ②+③ 进一步解释：现在英国有很多人都在反对欧盟利用他的大小对英国施压希望得到优惠条件，而英国正在对一些非洲国家做一样的事情

Task 3:

C

Paragraph 13

Task 1:

在这里边，还需要考虑到 Mr.Fox 的部门现在仍然缺少专家。其中的一部分的原因是英国已经长达半个世纪之久都不需要它自己的贸易官员。同时还有一部分原因是 Fox 的部门已经被证明它能够非常成功的在海外招聘到最聪明和最厉害的谈判，实际上就是从国外进口这些专家。这种情况可能还和公共部门的薪水有限制有关，但是这种限制让英国处于一个更严峻的劣势中。

Task 2:

- ① 问题：Mr. Fox 这个办公室缺少专家
- ②+③+④ 原因：1. 英国长时间来并不需要 trade officials
2. 在海外能找到合适的谈判专家
3. 在英国当个公务员工资太少

Task 3:

B

Paragraph 14

Task 1:

国际贸易生活的事实非常明确：在 3 月 29 号，一个无法达成交易的英国脱欧会让英国处于努力的去进口它们的生存必需品，并且需要出口商品，以保证它们能在世界生存下去的状态。商品和服务都被影响了。这就是为什么英国脱欧这一事件需要暂停一下，至少，需要一个适当的检查。英国和欧盟贸易的安全条款存在的意义仅仅是一个大概的政治宣言；并且几乎没有和其余的合伙人的替代贸易条约；即使是英国脱欧协议也不能被通过。已经走的太远了。需要停下来去反思和再考虑。

Task 2:

- ①+② 前景明确：英国如果没有谈成条件就脱欧会带来不好的后果
- ③+ ④+ ⑤ 论点：英国脱欧需要再考虑一下

Task 3:

A

Paragraph 15

Task 1:

现在内乱的根本原因是油价过高，现在的油价被称为是目前世界上最贵的。这后边反映出的现实是一个（再一次）没有钱了的，并且也没有可行的经济政策的，被腐败所阻碍的，但是却下定决心要保持权力的政府。

Task 2:

- ① 问题：社会不稳定的原因是油价过高
- ② 原因：政府财政赤字，没有可行的经济政策，腐败，但是仍然爱权力

Task 3:

B

Paragraph 16

Task 1:

关于正在津巴布韦发生的事情的传言是：糟糕透顶的折磨，暴力的镇压，像以前一样的资源短缺和经济匮乏。津巴布韦人权委员会说一些人已经被杀了，与此同时士兵和警察开始了“大规模的使用酷刑”。议会人员已经被抓起来了。网络已经被关闭。政府发表的反对的元素正在模仿政府力量的宣言是荒唐的。这些都证明了这个政权局势严峻。

Task 2:

- ① 关于津巴布韦现状的传言
- ②+③+④ 津巴布韦人权组织的回应：津巴布韦的现状是：士兵杀人，警察开始有组织的折磨群众，议会成员被捕，切断网站，
- ⑤ 政府的回应：开始扯淡说是有反派成员假装成政府成员做的这些事情
- ⑥ 作者认为：津巴布韦现状表明：政权要完蛋了

Task 3:

A

Paragraph 17

Task 1:

即使是当更明智的选择应该是将他扔出办公室的时候，经常维护 Mugabe 政权的南非也开始变得不耐烦了，并且不愿意继续支持在哈拉雷的政府了。津巴布韦的债务非常巨大，并且这个国家经受过很多年的恶性通货膨胀，极高的失业率，工业和外汇收入倒塌。很多最有活力的人口已经去了南非或者更远的地方去过更好的人生了。

Task 2:

- ① 即使是南非（本来是支持现在的政权的）也开始对现在的政权不满
- ②+③ 津巴布韦的问题很严重，很多有活力的人都为了更好的生活离开了津巴布韦

Task 3:

C

Paragraph 18

Task 1:

津巴布韦的基础还是很坚固的。它有能引以为荣的年轻劳动力，这些人曾经属于那些大陆上受过良好教育的人的一部分；它的土地盛产农作物，比如说烟草和谷物，和饲养牲畜。他有矿产资源和水力发电能源，并且还有南非，博茨瓦纳，安哥拉，最大和最富有的市场。换句话说，津巴布韦重新恢复稳定和繁荣要比很多的其余的国家要容易很多，只要津巴布韦非洲国家联盟爱国阵线和军方能够改革政治和经济，或者是别挡在中间碍事。

Task 2:

- ① 津巴布韦的经济基础还 ok
- ②+③ 具体表现为：有年轻的劳动力，烟草和谷物产量高，土地适合家畜生长，矿多，市场大
- ④ 论点：作者认为津巴布韦很容易重新恢复繁荣稳定，但前提条件是：津巴布韦非洲国家联盟爱国阵线和军队能改革或者下台

Task 3:

B

Paragraph 19

Task 1:

在许多政治家，经济学家，和各种各样的专家做的对英国脱欧对英国的影响的预测中，只有一条是可以被称之为已经证实了的，那就是解除英国与欧洲的关系所带来的巨大的注意力分散，这种注意力分散已经变得足以让体制瘫痪了。可能这些注定会失败的事情中影响力最大的是住房危机。那是一个非常严重的问题，严重到大多数住在城市里的市民能够清楚的在他们的人行横道上，教会花园里，和商店门口看见它的效果。在这个圣诞节无家可归的人达到了有史以来最高：大于 170,000 家庭正在处于贫困状态，并且近 5 年来外宿街头的人的数量翻了倍。

Task 2:

① 英国脱欧之后带来很多令人们不安的危机

②+③+ ④ 其中最严重的一个就是住房供给危机。越来越多的人无家可归（肉眼可见）。

Task 3:

英国脱欧带来的住房供给危机。

Paragraph 20

Task 1:

正如英国独立报几天前报道的那样，受住房危机波及的不行的人们圣诞节早上在车里，帐篷里，火车里，和汽车里睁开眼睛因为它们没有别的地方可以去。与此同时，很多孩子在临时的住所里长大，并且伴随着与之俱来的情感上的和现实上的不稳定性。这是一个更大问题的最令人不安的方面，大多数家庭不同程度的，不同形式的有这个问题。不管是它们被过分昂贵并且质量差的私人出租的房子所困扰，还是到了退休的年纪却不能找到一个合适的房子居住。

Task 2:

①+ ② 现在的现象：1. 有越来越多的人没有地方住 2. 很多孩子在临时住所里长大

③ 这些现象背后有一个很大的问题，而这个问题正在影响着大多数的家庭

Task 3:

住房危机反映出它背后有更严重的问题。

Paragraph 21

Task 1:

梅姨本人在 9 月份的与住房协会领导们的会议上宣布了为社会住房额外拨款二十亿英镑。Philip Hammond 大臣在他 10 月的财政预算中给政务委员会权利去想银行借款用来建造新的房子，这是从 David Cameron 在 2010 年上台以来他们一直在游说的权利。他们的努力很有可能对未来二十年内能建造的房子数量有显著影响。仅仅是寻找更多的方式去筹集资金（从公共资金和金融市场中）或许不足以解决这个问题。如果这些新的房产之后会因为购买权，而被以赔本的折扣价卖给房客的话，地方当局不可避免的会抵制借钱建房这一做法。即使是现在这个渴望现金的时候，去

③+ ④ 最近人口贩卖问题猖獗，新的不合法的线路被人们口口相传

Task 3:

作者认为 David 发表的声明是针对贩卖人口现象必须采取的行动。

Paragraph 23

Task 1:

政府需要对使犯罪活动成为可能的科技公司采取一个更强硬的手段。正如我们今天报道的那样，如果脸书和它附属的 WhatsApp（国外的一种社交软件类似微信）被人贩子利用，那么政府有权力要求它们为打击犯罪提供帮助。根据联合国国际移民组织的报道，犯罪分子向发展中国家的人们保证将它们送到欧洲应该对卖淫，奴隶制，和上千例的死亡。科技巨头们需要承认它们在这种活动中并不是中立的媒介。

Task 2:

① 论点：对于那些让犯罪行为成为可能的科技公司，政府应该进行管制

②+③+ ④ 如果这些科技公司的产品被用来贩卖人口的话，政府有权让他们帮助抵制犯罪。科技公司应该知道他们在这个问题上并不是中立的。

Task 3:

政府应该对让贩卖人口成为可能的科技公司进行管制。

Paragraph 24

Task 1:

Mr.Javid 因为出于私人的野心，打击发移民的立场，而在某些领域受到批评。这是不公平的。如果政府没有很早的采取有效措施去控制非法偷渡，和这残忍的交易背后的犯罪团伙的话，容许反移民的情绪被掀起是更为可怕的。

Task 2:

① Mr Javid 的打击反移民的立场 被人们批评是为了自己的私心

②+③ 作者认为这样的看法是不公平的

Task 3:

Javid 因为打击反移民立场而别批评是不公平的。

Paragraph 25

Task 1:

很多年以来，我们一直在向中国运送的大量的回收物品，非常大量的，用船将它们送走，将它们制成像鞋，包，和新的塑料产品之类的商品。但是在去年，中国限制了一些可回收物的进口，其中包括杂废纸，杂志，办公室用纸，垃圾邮件，和大多数的塑料产品。全国各地的废物管理公司告诉城镇，城市，和县他们的回收物将不再会有市场了。这些城市有两种选择：要么花更多的钱去处理回收物，要么将所有的回收物都扔掉。

Task 2:

①+②+③ 我们一直把回收的东西送到中国然后制成新的产品，但是现在中国限制了可回收东西的进口，这就意味着我们的回收物不再有市场了

④ 市政现在有 2 种选择：要么花更多的钱处理可回收物，要么直接扔了

Task 3:

中国限制对可回收物品的进口后，市政要么花更多的钱处理可回收物，要么直接扔了

Paragraph 26

Task 1:

让我们停下去想一想研究结果的含义。合作是人类的一个比较关键的特征，对社会生活很重要。并且信任和慷慨是区分成功的小组和不成功的小组的关键。如果一个人为了帮助一个团队而做出贡献和自我牺牲，这个组里的每个人都会受益。然而，当这种行为失败的时候，公众善行就消失了，并且每个人都会受损害。这个事实，人工智能有可能很大程度上的降低我们的合作的能力是极其令人担忧的。

Task 2:

① 引出下文，具体分析研究结果的影响

②+③+④+⑤ 合作对于人的社会生活来说很重要；信任和慷慨这两种品质对于一个群体是否是成功的很关键；如果缺少这些品质那个群体里的每个人都会受到影响

⑥ 结论：人工智能的一点不好就是会降低我们合作的能力，所以非常令人担忧

Task 3:

人工智能会降低我们合作的能力是非常令人担忧的。

Paragraph 27

Task 1:

与此同时，学术机构正在为杂志的使用权付费，但是它们的员工正在为杂志提供免费的劳动。当杂志收到一个手稿的时候，它们将手稿送给这个领域的专家去进行我们称之为“同辈批评”的过程。同辈批评的专家审查这些文章，为它们提供详细的建议，并且为是否发表这篇手稿提供建议。杂志不会给“同辈批评”付费，即使他们的工作会花大量的时间并且对学术出版是非常关键的。同时杂志们也不会为它们发表的研究付费。在美国，研究经费是从政府机构来的，换句话说，是从纳税人口袋里来的。但是如果大众尝试去读新的学术研究，它们会很快的撞到一面需要交钱的墙。这将大众放到了一个非常尴尬的位置：它们需要为研究付两次钱：第一次是为科研提供经费，第二次是获取科研的结果。

Task 2:

①+②+③+④ 杂志们的问题：1. 不会给同辈批评的文章（peer review）薪酬，即使同辈批评对学术文章来说很重要并且需要花很多时间，且这些学者所在的研究机构需要花钱来给学者买使用权。

⑤+⑥+⑦+⑧ 杂志们的问题：2. 不会给他们杂志发表的科研任何研究经费。在美国研究经费一般是来源于国家在群众那里收的税。而当人们需要看这些研究的时候却要花钱。

Task 3:

杂志的问题。

Paragraph 28

Task 1:

这个问题神秘的开始了。我打开了我的三星智能电视去看“战士们”游戏，大概在 20 秒之后 CBS 新闻软件自己打开了几秒钟在左上角的小长方形里。之后我的电视死机了，这是一个现在电视能

做的事情，之后屏幕变黑了。这个尤其的令我困惑因为我从来没有看过 CBS 新闻软件。我从来没有安装过这个软件，并且我也并不知道他在我的电视上。

Task 2:

① 现在有一个问题

②+③+④+⑤ 具体解释：问题是我在电视上从来没有安装过的软件在我的电脑上闪现了。

Task 3:

提出问题：我在电视上从来没有安装过的软件在我的电脑上闪现了。

Paragraph 29

Task 1:

分析家估计智能电视现在构成了大约 70% 的新电视销售量。电视不再仅仅是一个展示品而是一个成熟的电脑或好或坏。那么现在什么是电脑呢？一方面，它是公司为了钱卖给消费者的东西。但是当你已经购买了能连上电脑的任何设备之后，它开始产生信息，公司能够使用自己使用它或者是卖给第三方。这个星期早些时候，Vizio 的首席技术官 Bill Baxter 告诉 the Verge，他的公司能够以低价销售电视是因为销售信息的钱和在你购买之后需要的花费能够弥补。Baxter 把这个叫做购买后货币化。

Task 2:

①+② 现在智能电视的销量非常高，而且智能电视基本上就是一台电脑

③ 提出问题：那么现在什么是电脑呢？

④+⑤+⑥+⑦ 电脑是：1. 商家用来卖给消费者赚钱的
2. 在卖给消费者后，产生的数据也可以用来卖钱的工具。
(post-purchase monetization)

Task 3:

电脑在卖给消费者后，产生的数据也可以用来卖钱。

Paragraph 30

Task 1:

这个回复在论坛上导致了一连串的“嘘”声，因为事实是三星自己阻止了用户删除程序，因为它和 CBS 新闻有商业合作。“客气的来说，那是一个可笑的并且完全没法接受的回复。正像已经受这个问题困扰的用户指出的一样，如果问题是三星智能电视强迫用户安装应用程序并且不能被删除，那么这绝对是三星的责任去处理和解决问题”，一个沮丧的用户说。“三星已经知道这个消息好几个月了，但是很明显，它们什么也没做。”

Task 2:

① 人们不满：三星因为与 CBS 新闻软件有合作而不让人们在电视上删除这个应用程序

②+③+④+⑤ 引用一位使用者的话来具体说为什么不满

Task 3:

人们对三星不满。

Paragraph 31

Task 1:

正如很多大城市的居民，比如说旧金山，纽约，西雅图，丹佛，华盛顿特区，发现的那样，一个有钱的城市对于有钱人来说很棒，但是，对于那些劳动力不被认为像电子工程师和金融家一样的有价值的人来说，它很苛刻。旧金山现在作为一个科技的钱可以将其中一个最有魅力的城市转变成为一个地方，在这个地方里没有老师能够负担得起生活，即使是有钱的年轻人也害怕丢失他们的公寓，并且长期的居住者当他们漫步在突然陌生的街道里压低嗓音喃喃自语。这些城市是过去几十年飞速增长的不平等的空间体现。（它们）表明了发展一个城市，或者一个国家，或者全球经济很容易，然而只有最最最最有钱的人才能吞噬那些收入增长。

Task 2:

① 大城市对于有钱的人来说很友好，但是对与那些不能么赚钱的职业来说，就不那么友好了

②+③+④ 现象：城市贫富差距大，没钱的人被挤到地铁能到达的边缘；比如说三番

⑤ 现象表明：发展经济很容易，但是只有最最最有钱的那拨人能获得利益。

Task 3:

大城市的问题：经济发展容易，但是只有最有钱的人能够获得利益。

Paragraph 32

Task 1:

很长时间以来，美国人没有动力去减少消耗。买一个产品并不贵，并且在它们短暂的生命之后把他们扔掉更便宜。但是处理这些垃圾的成本在上升，尤其在现在，那些之前会被回收的瓶子和纸张最后都到了垃圾桶里。其中一项成本是环境成本：当有机的垃圾在废弃物填埋场的时候，它们会分解，并且产生污染环境的气体甲烷（废弃物填埋场是这个国家第三大甲烷气体的来源）。将塑料烧掉可能会产生一些能量，但同时也产生了碳排放。当很多焚化厂标榜它们自己为“垃圾到能量”工厂的时候，研究表明它们排放了更多的有毒化学物质比如说水银。

Task 2:

- | | |
|-------|---|
| ①+②+③ | 在美国浪费现象严重，但是处理这些垃圾的成本越来越高了 |
| ④+⑤+⑥ | 环境成本就是其中之一： <ol style="list-style-type: none"> 1. 有机垃圾在地上放着会影响气候 2. 燃烧塑料会增加碳排放 3. 焚化厂会向空气中排放有毒物质 |

Task 3:

垃圾处理的环境成本。

Paragraph 33

Task 1:

目前，公司用新的材料来生产东西还是比用可回收材料来生产东西要便宜。Business for Social Responsibility 的主管 Michael Rohwer 和那些努力去做到环境友好的公司一起工作。他告诉我，可回收的塑料要比新的塑料贵 1 美分，并且当你生产数百万中商品的时候，这些美分会不断的累加。不管这些商品是用什么类型的塑料做的，他们的结局都是进垃圾桶，因为回收人员并不能区分塑料的种类。但是因为公司不负担垃圾清理的费用，所以他们并没有动力去用更容易被回收的材料来生产东西。

Task 2:

- ① 对于公司来说，用新的材料生产东西要比用回收材料生产东西更便宜
- ②+③+④+⑤ 具体解释：1. 回收的塑料要比新的塑料贵个几毛钱，但是你一旦大量生产的话，这几毛钱累加起来就很多。
2. 公司们因为不承担回收的费用，所以没有动力用回收材料生产产品。

Task 3:

为什么公司更愿意用新材料生产东西。

Paragraph 34

Task 1:

在一个虚拟实验里，我们将 4,000 名受试人分成了大约 20 组，并且给每名成员都分配了“朋友”；这些友情就建立起了一个社交网络。之后这些组都被分配了一项任务：每个人都要选择 3 种颜色中的一种，但是在这个社会网中，没有一名成员的颜色能与他们被分配到的朋友的颜色相匹配。这些受试人不知道的是，有些组里边有一些被编制了偶尔会犯错误的程序的机器人。那些和机器人有直接联系的人类变得越来越灵活，并且尝试着去避免被困在一个对于个人来说可能有用但是对于团队整体来说没什么用的解决方案里。因此，有容易犯错误的机器人的组比有不会犯错误的机器人的组表现的要好。这些机器人帮助了人类去帮他们自己。研究阐释了被我称之为“混血系统”的东西，在混血系统里人类和机器人能够进行社交。合适的人公知恩感能够改善人与人的联系方式。还有一些其余的研究给这个研究提供了支持。比如说，政治科学家 Kevin Munger 在人们在网上对别人发表了种歧视的恶言之后，让一些种类特别的机器人去干预他们。他表明了，在一些情况下，一个能提醒施暴者他们的目标也是一个人类，他们的感情可能会被伤害的机器人的话，能够让种族歧视言论少出现一个多月。

Task 2:

- ①+②+③+④+⑤+⑥+⑦ 具体讲解实验内容，实验证明机器人能够帮助人们更好的合作
- ⑧+⑨ 结论+论点：合适的人工智能能够帮助人们建立人与人之间的连接
- ⑩ 还有其余的例子也能证明这个论点

- ⑪ + ⑫ + ⑬ 例子：当网上有人用种族歧视的语言攻击别人的时候，如果有机器人能够告诉他被他攻击的那个人也是有感情的，也会伤心，会降低

种族歧视的语言的使用率

Task 3:

人工智能能帮助人们建立人与人之间的联系。

Paragraph 35

Task 1:

随着电子助手的不断普及，我们正在习惯于和电子产品说话，就好像他们是有生命的一样；去年 Judith Shulevitz 在她的文章中描述了有很多人开始像对待人类，或是像对待朋友，甚至是像对待心理咨询师，一样对待他们了。Shulevitz 她自己说她会向谷歌助手坦白不会告诉老公的事情。如果我们越来越习惯于和我们的电子设备有亲密的对话，那么我们人类的婚姻和友谊会怎么样呢？因为广告的业务需要，设计师和程序猿会设计会说安慰我们的话的设备。但是它们并不会帮助我们自我反思或者是思考令人痛苦的事实。当人工智能浸透了我们的生活的时候，我们必须直面这种可能性：那就是它会阻碍人类情感的产生并且阻碍人与人之间建立更深的联系，使人际关系变得越来越不是相互的，浅薄的，并且越来越以自我为中心。

Task 2:

- ①+②+③ 现象：人们越来越把电子助理当成真人/朋友
- ④ 问题：那么我们在现实生活中的婚姻和友谊怎么办呢？
- ⑤+⑥+⑦ AI 的问题：他可能会阻碍现实世界中任何人的沟通

Task 3:

AI 的问题是会阻碍现实世界中任何人的沟通。

Paragraph 36

Task 1:

一个巨大的 John Deere 牌拖拉机和一個口袋大小的苹果手机有一个共性：维修其中任何一样的费用都很高。这两家公司，以及很多和他们一样的公司，使用了各种各样的富有侵略性的策略，其中包括电子锁和限制性的条款，去迫使电子产品坏了的顾客去他们特许的维修场所去维修，或者是放弃维修再买一个替代品。这对有可能找到相对低廉的维修方式或能够自己维修的消费者来说很不公平。

Task 2:

- ①+② 大公司比如说苹果和 John Deere 使用策略让消费者在其授权的修理处修理他们的产品，且维修费贵
- ③+④+⑤ 评价：这无论是对消费者，私人维修作坊，还是环境来说都是不公平的。

Task 3:

作者认为，公司制定的策略是不公平的。

Paragraph 37

Task 1:

到目前为止，汽车，拖拉机甚至是绝大多数的电子产品都是相对来说很容易维修的，且不需要生产商的任何帮助和同意。父母教他们的孩子们基本的汽车维修技巧；青年人自己建造他们的电脑。然而，电子产品的日渐复杂化意味着人们需要生产商的帮助。并且公司们已经利用了这种权力的转移。一些障碍是消极的。公司能通过不公布产品的原理图的方式来阻止人们自己修复现代电子产品。

Task 2:

- ①+② 之前不要生产商授权，个人就可以修坏了的产品
- ③ 随着产品的复杂化，人们维修产品需要其生产商的指导
- ④+⑤+⑥ 许多公司开始钻空子，让人们自己修理 产品变得更困难

Task 3:

电子产品的日渐复杂化带来的不好的影响。

Paragraph 38

Task 1:

如果你是一名航空旅客的话，飞行自动化是你的朋友（如果不谈你的恐惧感的话，对飞行自动化在近 5 个月里 2 次波音 737Max 飞机坠毁中起到的作用的恐惧感的话）。飞行自动仪在民用飞机中逐渐普及使世界飞机出事率从 1977 年的 4 次/1 百万次飞行降低到了现在的 0.4 次/1 百万次飞行。正如一名退役的飞行员说的那样，今天的飞行员们更多的是系统的监督人，而不是真的去开飞机。

Task 2:

- ①+②+③ 尽管使用飞行自动化的波音 737 Max 出事儿了，但是飞行自动化仍然是你的朋友（能降低事故率）

Task 3:

飞行自动化是好的。

Paragraph 39

Task 1:

自动化可能会失败的一种情况是：系统是按设计运行的，然而飞行员却因为困惑做了错的事情。2009 年的时候，法国航空 447 在大西洋的中部的上空，在从里约热内卢飞到巴黎的路上，那时候它的速度传感器被冰堵塞住了，之后就不再向自动飞行仪传递信息了。在这之后，自动飞行仪关闭了自己并且像预先设置好的那样把控制权交给了飞行员。然而，飞行员们却失去了判断力，他们其中之一不小心将飞机头部抬起。在这之后飞机就向上飞并且很危险的失去了很多速度。更可怕的是，飞行员并没有意识到当自动飞行仪关闭时，飞机的电脑就不再能有效防止机翼的空气动力学上的熄火。在 5 分钟之内，一个本来没什么问题的飞机从在 32,000 英尺的高空上飞行变成了即将坠入大海。

Task 2:

- ① 飞行自动化出事儿的一个可能是：自动化系统没问题，但是飞行员懵了
④+⑤+⑥ 以 2009 年的 Air France 447 为例证明①

Task 3:

飞行自动化出事儿的一个可能是：自动化系统没问题，但是飞行员懵了

Paragraph 40

Task 1:

但是在网上，我的朋友可能仅仅是一个概念上的人，而不是一个在我对他们不友好的时候会因悲伤而皱起脸的一个鲜活的人。网络游戏和社交网络创造了一个有害的距离，这种距离会使我们假装我们并不是在和朋友社交。我们同情共感的能力被关掉了。那可能是将玩家们对于虚假的国家和并不存在的骑士的争论很容易的发酵成现实世界中以仇恨为目标社会运动的一个原因。

Task 2:

①+②+③+④ 互联网游戏和社交软件的问题：创造了距离感，很容易使我们丧失同理心，同情心。

Task 3:

互联网游戏和社交软件带来的缺点。