

专题 16：实用类文体阅读

一、【xx 年中考广州卷】阅读下面文字，完成下列小题。

【权威发布】

“世界读书日”刚刚过去。日前，中国新闻出版研究院发布了《第十五次全国国民阅读调查报告》。报告数据显示，xx 年我国成年国民包括书报刊和数字出版物在内的各种媒介的综合阅读率为 80. 3%，较 xx 年的 79. 9%有所提升。报告数据还显示，xx 年我国成年国民各类数字化阅读方式接触率均有所上升。

我国成年国民各类数字化阅读方式接触率				
年份	网络在线阅读	手机阅读	电子阅读器阅读	平板电脑阅读
xx 年	55. 3%	66. 1%	7. 8%	10. 6%
xx 年	59. 7%	71. 0%	14. 3%	12. 8%

数字化阅读方式越来越普及，人们通过数字化媒介阅读的时间也在增长。报告发现，虽然 xx 年我国成年国民人均纸质图书、期刊的阅读时长有所增加，但纸质媒介的阅读时间整体较短，人均每天读书、读报和读期刊的时间总和不及人均每天手机阅读时长的一半。

我国成年国民各 类媒介人均阅读时长（单位： 分钟/每天）							
年份	纸质媒介			数字化媒介			
	图书	报纸	期 刊	互联 网	手机	平板电脑	电子阅读器
xx 年	20.2	13.2	6 . 6	57. 2	74.4	13. 9	5. 5
xx 年	20.4	12.0	6 . 9	60. 7	80.4	12. 6	8. 1

在我国成年数字化阅读方式接触者中，49 周岁以下中青年群体是主要人群，其中，18-29 周岁人群占 34. 6%，30-39 周岁人群占 26. 1%，40-49 周岁人群占 24. 2%。50-59 周岁人群仅占 10. 6%。

（资料来源：《中国青年报》xx 年 4 月 24 日）

【广州调查】

《广州全民阅读指数调查研究报告（xx）》数据显示：xx 年度广州市民综合阅读率达 90%，广州市民日均综合阅读时长达到 97.20 分钟，远超 xx 年度全国成年国民 71.47 分钟的阅读时长。未成年人以纸质阅读为主，日均纸质阅读时长为 49.48 分钟，日均数字阅读时长为 38.80 分钟。而成年人在数字阅读上花费了更多时间，日均数字阅读时长为 56.27 分钟，日均纸质阅读时长为 42.62 分钟。广州市民的数字阅读率达到 94.11%，其中成年人达到 95.73%，未成年人相对较低（86%），而市民日均数字阅读时长达到 53.41 分钟。另一方面，尽管广州市民的数字阅读已经相当普遍，但数据显示，部分广州市民仍然偏好纸质阅读，如就广州成年人的纸质报纸（89.2%）、杂志（78.8%）的阅读率而言，这一数字远超全国平均水平。

【各抒己见】

中国图书馆学会副理事长陈力：有人说，数字阅读是“碎片化阅读”，因而对此忧心忡忡。我以为，“碎片化阅读”也是一种有益的阅读方式。倘若人们能够充分利用碎片化的时间来获取知识与信息，我们应该为此感到高兴，更何况，有谁听说《诗经》三百篇、《唐诗三百首》是一口气读完的？我们在读一首诗、一首词、一篇文章的时候难道不是在进行“碎片化阅读”？重要的不是阅读的形式和工具，而是阅读与否和阅读的内容。

国民阅读研究与促进中心主任徐升国：数字阅读基本以浅阅读、碎片化阅读为主体，阅读的主要内容并不是电子图书，而是一些相对轻松娱乐、篇幅较短的文章等。这跟数字阅读主要载体一手机自身限制有关，屏幕小，相对而言很难进行深度、长篇的阅读。综合起来看，纸质书能提供系统的、体系化深度阅读，目前并没有好的数字阅读载体可以实现替代。

复旦大学中文系教授严锋：数字阅读时代后，所有过去阅读不能发生的地点和时间，现在都被阅读抢占过来，所以整体来看，人的阅读的时间是增加的，只是媒介变了。电子阅读不仅在量上迅速扩展，在质上同样是提高的，它走出了过去传统、封闭的阅读空间，人更容易接触到关于书的推荐信息，专家荐书、社交媒体荐书也都开始成为日常。电子阅读使得人在不同阅读材料、对象间穿梭跳跃，完全打破了书的物理形态的局限。

人民大学新授郭英剑：我想表述的一个观点是，以电子阅读、手机阅读为特征的数字化阅读，更多改变的是人们的阅读方式而不是阅读内容，所以，我认为以“深阅读”和“浅阅读”来划分传统阅读方式与数字化阅读方式是不准确的；而且，我也并不认为数字化阅读一定会导致肤浅化。阅读是否肤浅化，既取决于阅读者是否（愿意）思考以及思考的深度，也取决于作品本身是否能够引人深思，即作品本身是否肤浅。换句话说，不能用媒介载体的不同而只能根据作品的内容去界定阅读的“深”和“浅”。

《新京报》记者李大超：阅读有深浅之分，有消费型阅读和学习型阅读的差异，有实用型阅读和涵养型阅读的区分。我们有批评浅阅读、消费型阅读和实用型阅读的倾向。有人甚至上升到国家和民族未来的高度拒斥浅阅读，批评浅阅读纵容了思想的懒惰，弱化了思维能力。实际上，任何对于国民阅读整齐划一的要求都没有考虑到阅读者本身的差异。随着阅读的普遍化，阅读的差异性会越来越明显，而阅读取向两极分化的趋势则难以逆转。

15. 下列说法不符合文意的一项是

A. xx 年我国成年国民的各种媒介综合阅读率在上年基础上有所提升，数字化阅读方式接触率也在提升。

B. xx 年我国成年国民数字化阅读方式接触率调查显示:手机阅读占比最大,电子阅读器阅读占比提升幅度最大。

C. xx 年成年国民各类纸质媒介的人均每天阅读时长都有所提升,但其总时长远远低于人均手机阅读时长。

D. xx 年我国成年数字化阅读方式接触者的调查数据显示:年龄越大的人群占比越小,年龄越小的人群占比越大。

16. 下列关于 xx 年广州市民阅读特点的概括,符合文意的一项是

A. 广州市民的综合阅读率要高于同年全国国民的综合阅读率。

B. 广州市民日均综合阅读时长远超同年全国成年国民阅读时长。

C. 广州未成年人日均纸质阅读时长和日均数字阅读时长相当。

D. 部分广州市民在数字阅读相当普遍的今天仍偏好纸质阅读。

17. 下列对材料中相关内容的理解和分析,不正确的一项是

A. 陈力对碎片化阅读持肯定态度,他认为利用碎片化时间进行阅读也是合理的,人们大可不必对数字阅读忧心忡忡。

B. 徐升国认为数字阅读的内容受到载体的限制,因此深度、长篇阅读很难进行,目前数字化阅读还无法替代纸质书阅读。

C. 严锋认为数字阅读在质和量上都得到了提升,数字阅读使读者和书的关系突破了传统阅读的限制,是一种创新。

D. 郭英剑认为数字化阅读改变人们的阅读方式,数字化阅读不会导致阅读的肤浅化。阅读的深和浅应由作品内容界定。

18. 《新京报》记者李大超关于阅读表达了哪些观点?请分点概括。

19. 你对数字化阅读与纸质阅读的发展趋势有怎样的预测?请根据文本内容和自身阅读经历谈谈你的看法。

【答案】15. C16. D17. D

18. ①阅读有深浅之分,而我们有批评浅阅读的倾向,甚至会上升到国家和民族发展未来的高度;②我们在进行阅读要求的划分时,忽略了阅读者本身的差异,随着阅读的普遍化,阅读的差异性会越来越明显且逐渐走向两极化

19. 示例 1:我认为纸质阅读目前并不会被数字化阅读完全替代,纸质阅读具有一定的不可替代性,现在学校教材、合同、公文等都不能脱离纸质阅读。其次部分人对纸质阅读的偏爱也将稳定纸质阅读在人群中的占比,纸质书更便于做笔记和保存,很多书籍也具有宝贵的收藏价值,这些都是数字化阅读所不具备的特点。示例 2:我认为纸质阅读运渐会被数字化阅读替代。随着科技的发展,出现如 KINDLE 等电子阅读器,以及各类阅读 app,数字化阅读变得越来越普遍,各个年龄层接触数字化阅读的人也在逐渐增多,数字化阅读的时间也在随之增加。而且数字化阅读的信息容量也在逐渐增大,获取信息越来越方便,人们可以在短时间内找到自己需要的阅读内容。

【解析】

15. 本题考查的是对文章内容的理解。解答此题的关键是在理解材料内容的基础上,根据题目的要求和提示的信息梳理内容,找出相关的语句,分析即可。根据文章中的“虽然 xx 年我国成年国民人均纸质图书、期刊的阅读时长有所增加,但纸质媒介的阅读时间整体较短,人均每天读书、读报和读期刊的时间总和不及人均每天手机阅读时长的一半”可知 C 项说法不正确。

16. 此题考查的是学生对文章内容的理解,提取信息并概括的能力。解答时要结合相关段落来分析。根据“xx 年度广州市民综合阅读率达 90%,广州市民日均综合阅读时长达到 97.20 分钟,远超 xx 年度全国成年国民 71.47 分钟”可知 A 项和 B 项说法均不正确;根据“未成年人以纸质阅读为主,日均纸质阅读时长为 49.48 分钟,日均数字阅读时长为 38.80 分钟”可知 C 项说法不正确。根据“数据显示,部分广州市民仍然偏好纸质阅读”可知 D 项说法正确。故选 D。

17. 本题考查学生提取信息并概括的能力。回答这类题目,首先要在审清题干的基础上找到答案范围,然后精读该语段,根据理解得出切题的答案。根据倒数第二段“我也并不认为数字化阅读一定会导致肤浅化”可知 D 项“数字化阅读不会导致阅读的肤浅化”说法不准确。故选 D。

18. 本题主要考查内容概括。根据文章内容,整合信息,归纳判断即可。分析文章做后一段的内容,可知从“阅读有深浅之分”到“弱化了思维能力”讲的是“阅读有深浅之分,而我们有批评浅阅读的倾向,甚至会上升到国家和民族发展未来的高度”;从“实际上,任何对于国民阅读”到结尾讲的是“我们在进行阅读要求的划分时,忽略了阅读者本身的差异,随着阅读的普遍化,阅读的差异性会越来越明显且逐渐走向两极化”。据此即可解答。

19. 本题考查学生思维的拓展能力。解答此类题需要学生在深入把握文章主旨的基础上融入自己的阅读体验、阅读感受。对主观题的基本要求是:第一,简明;第二,条理清晰;第三,表达要富于美感,自然流畅,有感染力。可回答:纸质阅读目前并不会被数字化阅读完全替代。围绕“现在学校教材、合同、公文等都不能脱离纸质阅读。其次部分人对纸质阅读的偏爱也将稳定纸质阅读在人群中的占比,纸质书更便于做笔记和保存,很多书籍也具有宝贵的收藏价值”来谈理由即可。

二、【xx 年中考湖南邵阳卷】非连续性文本阅读。

材料一 资料显示,中国内地大城市 7 至 18 岁的儿童青少年中,100 个男生就有 12 个超重、5 个肥胖,100 个女生就有 7 个超重、3 个肥胖;青少年超重和肥胖的发生率近几年呈快速上升趋势,而学生体质呈下降趋势。对此,专家指出,国民整体能量摄入提高、洋快餐、含糖和碳酸饮料及甜食摄入增加是重要原因,在生活中应做到以下两点:

(1)要控制饮食。饮食过量,吃得过饱,是肥胖的主要原因。因米面主要成分是碳水化合物,多食可在人体内转化成脂肪而积聚在皮下。因此每顿饭以吃八九成饱为宜。同时要限制高脂肪副食品的摄入量。

(2)要增强运动。每天不仅要增加运动量,而且要延长运动时间。因运动初期是消耗体内的糖类,只有较长时间的运动才能消耗贮存的脂肪。因此每天要坚持运动,而且要选用消耗性较大的运动,如长跑、跳绳、打篮球、踢足球、游泳、爬山等活动,关键在持之以恒。

材料二

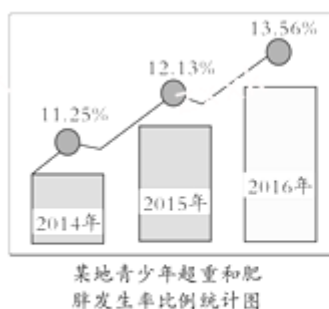


图 1



图 2

材料三 膳食平衡避免隐性饥饿（节选）

肥胖也属营养不良

中国疾控中心营养与健康所学生营养室副主任张倩表示，儿童处于不同年龄段，需要分阶段补充各种营养。比如2岁至6岁儿童应保证足量食物摄入，并做到平衡膳食，每天饮奶及足量水；6至17岁学龄儿童要三餐合理，不偏食、贪食，保证钙、铁及维生素摄入，并保持适量体重增长。张倩还说，所有儿童都应该经常进行户外活动，6岁以上儿童应达到每天至少60分钟的充足运动。

当前，我国儿童肥胖问题日趋严重。实际上，肥胖同样也是营养不良的一种表现。肥胖儿童的营养不均衡问题非常严重，超重者的饮食习惯往往不良，摄入过多高热、高脂食物，却又排斥蔬菜水果等有益身体的食物，再加上运动不足，就造成营养不良的发生。因此，肥胖儿童更需要注意均衡膳食的摄入，减少高热、高脂食物的摄入，多吃蔬菜，增强运动，以达到健康减肥的目的。

重视学生一日三餐

据《北京市xx年度中小学生营养与健康状况报告》显示，北京市中小学生生长发育处于全国较高水平，但仍存在膳食结构不尽合理、高强度身体活动少、睡眠不足、肥胖、超重等健康问题，学生们的饮食行为和营养知识有待改善和加强。

北京大学公共卫生学院营养与食品卫生系主任马冠生指出，应制订学生餐营养需求及营养操作相关标准，同时要加强学生餐供餐管理，定期对从业人员进行配餐、烹调培训；鼓励学校开设食堂，为不同年级、不同生理状态的学生提供相应的群体配餐。

15. 请在材料一中找到一句话，用来说明材料二中图1和图2所表达的信息。

16. 以上材料运用了多种说明方法，请任举一例并分析其作用。

17. “但仍存在膳食结构不尽合理、高强度身体活动少、睡眠不足、肥胖、超重等健康问题”一句中“尽”字能否去掉？为什么？

18. 你同意材料三中专家说的“肥胖同样也是营养不良的一种表现”吗？为什么？

【答案】

15. 青少年超重和肥胖的发生率近几年呈快速上升趋势，而学生体质呈下降趋势。

16. 举例子：(1) “如长跑、跳绳、打篮球、踢足球、游泳、爬山等活动，关键在持之以恒。”作用：具体说明了有哪些运动方式。(2) “比如2岁至6岁儿童应保证足量食物摄入，并做到平衡膳食，每天饮奶及足量水；6至17岁学龄儿童要三餐合理，不偏食、贪食，保证钙、铁及维生素摄入，并保持适量体重增长。”作用：具体说明不同年龄段，儿童应补充和保证哪些营养。

列数字：(1) “因此每顿饭以吃八九成饱为宜。”作用：用数字说明每顿饭的适宜饭量。

(2) “6岁以上儿童应达到每天至少60分钟的充足运动。”作用：用“60分钟”具体说明儿童每天运动应达到的最低时间（或运动量）。

分类别：(1) “在生活中应做到以下两点：1. 要控制饮食。2. 要增强运动。”作用：分别从“饮食”和“运动”两个方面说明如何控制肥胖现象。

17. 不能删去。这里体现说明文语言的准确性。“不尽”是指不完全如此，去掉“尽”，意思就变了。

18. 开放题，言之有理即可。宜答“同意”，理由见原文：“肥胖同样也是营养不良的一种……营养不良的发生。”

【解析】

15. 试题分析：解答表格试题，主要看图表的标题和图表的数据，把数据的对比结果与标题内容进行综合分析，采用“对象+特点（变化趋势）”方式进行概括作答。图表1说明“超重和肥胖的发生率近几年呈快速上升趋势”；图表2说明“学生体质呈下降趋势”。材料一中的“青少年超重和肥胖的发生率近几年呈快速上升趋势，而学生体质呈下降趋势”这句话概括了表1和表2的内容。据此作答。

16. 试题分析：考查说明方法及其作用。常见的说明方法有：举例子、分类别、下定义、摹状貌、作诠释、打比方、列数字、列图表、引用说明等。各种说明方法的目的都是为更准确、更形象地说明事物的特点。本文主要运用了举例子、分类别、列数字等说明方法，选择一种说明方法，结合具体的语句分析作答即可。

17. 试题分析：考查说明文语言的准确性。解答方法：①表态（一般不能删）。②定性。如：“比较”“几乎”“相当”等词表程度修饰；“大约”“可能”“左右”等表估计，“多”“有余”等表数量。③若删去，原来什么样的意思就变成了什么样的意思了，不符合实际，太绝对了。④xx词体现了语言的准确性、科学性。本题抓住“尽”字的表达作用分析即可。

18. 试题分析：本题考查对作品进行个性化阅读和有创意的解读。这类试题实际是要考查学生对选文内容或重要句子的感悟能力。在答题时可以用“我认为……”这样的标志性语言，言简意赅地表明自己的观点，再用“比如”“例如”之类的词语结合文本内容和生活实际叙写理由，做到观点鲜明，条理清楚，论说有力。答案不唯一，符合题意即可。

三、【xx年中考江苏南京卷】阅读下面材料，完成下面小题。

“走两步”，认出你

影片《碟中谍5》中有一个场景引起了人们对步态识别技术的关注，戴着面罩的间谍在安保系统的最后一道防线现形了，原来是他的步伐“出卖”了他。知道吗，影片中的步态识别技术如今已走进了现实。

在生物识别技术领域，目标的有效识别距离以步态识别技术最远，可达 50 米。“步态识别技术”中的“步态”不仅包括体型特征，如高矮、胖瘦等，还包括运动特征，如运动方式、姿态等。

在“走两步”的背后是强大的自动步态识别系统，主要包括监控摄像机、计算机以及步态视频序列处理与识别软件，而建立步态数据库也是非常关键性的工作。这一系统在识别身份的功能基础上，能够存储和跟踪个人信息，关注个人健康发展，在运动员精准训练、疾病筛查、智能家居方面能发挥重要的作用。



炫酷新装备

心情杯 这款智能水杯，杯身颜色可以根据你正在经历的事情、你的心情而变化。例如，你支持的球队进球时，水杯内置的 LED 灯会立刻呈现蓝色，似乎它也在跟你一起为球队助威。

“小纽扣” 这款高清智能摄像机外形像纽扣，能通过语音、面部和步态识别，锁定你的拍摄对象，自动选择、录制最精彩的瞬间，并将其编辑成可共享的短视频。

爱牙仪 它是一款智能口腔自测仪，让你的口腔环境清晰可见，还能通过精准定位牙菌斑，准确检出蛀牙、牙周炎等口腔疾病的早期症状，有效预防、诊断各种口腔疾病。

触感屏 这是模拟实物触感的屏幕。当手指在鱼的图像上移动，能充分感受到鱼鳞特有的质感。若是将手指移动到鱼眼位置，你会发现手指的滑动没有丝毫阻力，就好像拨弄一颗小珠子。

“大白” 它是一种智能机器人。只要说出“大白”的名字就可以将其唤醒，进而完成你的各项指令。它可以陪着你出去或者在家玩耍，解答你天文、地理等方面的问题，还能预报天气状况，播放投影电影，甚至可以跟你聊天。

砰！音乐来了！

语音识别技术主要解决 30 厘米到 5 米范围的语音交互问题，它的代表产品就是智能音箱。让音箱听懂你的语言，需要解决三个核心问题：听见、听准和听懂。从技术角度来看，就是拾音、读音和解音三个关键技术环节。拾音是最为基础的环节，必须保证音箱听见你的声音；读音是将符合要求的声音转换成文字；解音则是识别人类的指令甚至情感。距离音箱 3 米内，你只有使用普通话发出“播放‘歌手+歌名’”的明确指令，音箱才会精准播放歌曲。如说“播放周杰伦的《青花瓷》”，这首歌浓郁的中国风就会扑面而来。当距离超出 5 米，识别率就会下降甚至接收不到指令。

在音乐方面，人工智能还有更广泛的应用。如在音乐订制网站，你可以根据所选择的主题、乐器、节奏、氛围和时长等多个元素订制乐曲。当按下“渲染”键后，砰！乐曲就诞生了！人工智能软件不仅完成了谱曲，同时也负责演奏和混音工作。

（根据《大众科学》《今日科技》《环球科学》等期刊资料编辑）

轩轩是科技馆的志愿者，小可在那里看见了以上有趣的资料，对科技馆很好奇，轩轩便带她去玩。

14. 根据情境完成题目。

（1）输入个人相关信息后，小可开始体验馆内种种新奇的科技产品，她做不到的一项是（_____）

- A. 戴上面具，穿上轩轩的外套，步态识别系统仍然准确地“认出”了自己。
- B. 用智能口腔自测仪轻松检测出蛀牙等早期症状，提醒自己注意保护牙齿。
- C. 看到触感屏上鱼的图像，用手指轻轻地滑过，就像真的触摸到鱼鳞一般。
- D. 对着智能音箱说：“来一首周杰伦的中国风！”音箱就播放出《青花瓷》。

（2）轩轩带小可走向一扇神奇的门，隔着约十米远，轩轩说：“芝麻开门！”门开了。这里发挥作用的是步态识别技术还是语音识别技术呢？请作出判断，并介绍其工作原理。

15. 小可是个球迷，她想去看世界杯决赛。在科技馆这么多智能产品中，她想携带两件。如果你是轩轩，会推荐哪两件？为什么？

16. 轩轩播放了一首动听的乐曲，她说这是自己的作品，是送给小可的礼物。之前，她在音乐订制网站的主题栏选择了“友谊”，乐器栏选择了“长笛”，节奏栏选择了“舒缓”……按下渲染”键，乐曲就诞生了。小可感谢之余，产生了疑惑：这个作品是轩轩的原创吗？请谈谈你的看法。

【答案】

14. （1）D （2）示例：运用的是步态识别技术。它的工作原理是：首先，步态识别系统摄入步态和相应的身份信息；然后，系统提取步态特征并存储到步态数据库；当系统再次检测到相同步态的时候，便会从数据库中找出对应的信息，进而确认身份。

15. 示例：推荐“小纽扣”。因为这款高清智能摄像机能锁定小可喜欢的球员，自动选择、录制最精彩的瞬间，并将其编辑成可共享的短视频。推荐“大白”。因为这是一种智能机器人，它可以陪伴小可去看球，解答遇见的各种问题，甚至可以跟小可聊天。

16. 示例：我认为是轩轩的原创。尽管乐曲是人工智能软件制作并演奏出来的，但乐曲的主题、乐器、节奏等核心元素都是由轩轩确定的。（言之成理即可）

【解析】

14. 试题分析：（1）本题考查学生对文本的理解把握。A项可以做到；B项可以做到；C项可以做到；D项不能做到，只有使用普通话发出“播放‘歌手+歌名’”的明确指令，音箱才会精准播放歌曲。（2）结合“自动步态识别系统”的设备要素和图片内容回答即可。

15. 试题分析：本题考查学生运用文本信息解决实际问题的能力。注意“小可是个球迷，她想去看世界杯决赛”选择对他看球有帮助的智能新装备即可。如：“大白”。因为这是一种智能机器人，它可以陪伴小可去看球，解答遇见的各种问题，甚至可以跟小可聊天；“小纽扣”能通过语音、面部和步态识别，锁定小可喜欢的球员，自动选择、录制最精彩的瞬间。

16. 试题分析：本题考查学生对实际问题的看法和认识，针对这个问题，可以回答不是原创们也可以回答是原创，能够自圆其说即可。如：我认为是轩轩的原创。尽管乐曲是人工智能软件制作并演奏出来的，但乐曲的主题、乐器、节奏等核心元素都是由轩轩确定的。

四、【xx 年中考浙江杭州卷】

“刷脸时代”来临，您准备好了吗？

“漂亮的脸蛋能出大米吗？”曾是一句著名的电影台词。在刷脸支付时代来临的当下，每一张普通的脸蛋都有可能刷出钱来，作为一种新型支付方式，刷脸支付采用了人工智能、生物识别、大数据风控技术，让用户在无需携带任何设备的情况下，凭借刷脸完成支付。

靠谱的刷脸技术

刷脸认证的靠谱程度到底有多高？准确度能与人眼识别相比吗？对此，有关专家举了个例子：像《碟中谍》里汤姆·克鲁斯那样采用人皮面具这招，已无法从目前人脸识别技术下蒙混过关，因为其识别准确率已达到 99.99%。

刷脸支付具有以下特点：采用人脸检测技术，可防止用照片、视频冒充真人，有高安全性；人脸比对结果实时返回，有高实时性；采用海量人脸比对，有高准确率。例如某餐饮企业在进行人脸识别前，会用 3D 红外深度摄像头进行检测，判断采集到的人脸是否是照片、视频等，能有效避免各种人脸伪造带来的身份冒用情况。

尤其利好老年人

刷脸技术用于银行卡等的小额支付时，对老年人很友好。老年人一般记性会变差，各种卡的密码又不能设得太简单。刷脸支付，用户不必记住多个复杂的密码，降低了老年用户使用难度。

人脸识别技术，可以很好地解决身份证、社保卡等容易丢失或被盗的问题。在授权的应用程序上，用户刷脸完成身份核验后，就能领取电子交通卡、电子社保卡等，不再需要随身携带实体证件。部分人担心的因化妆等使容颜发生变化的问题，要看具体情况。机器可识别化妆，但若整容幅度过大，或脸部信息随着年龄增长而改变，则可能无法识别。不过，使用者只需去系统更新脸部照片就可解决。

进入“弱隐私”时代

刷脸支付就好比是一把“芝麻开门”的钥匙，开启系统进入应用过程中，大量用户的“人脸”信息被采集并储存。与之连通的商业机构等均有可能“正当”地获取用户的个人信息，包括姓名、职业、手机号……还有你的脸，甚至你不同的表情等。在信息即价值的时代，这样精准翔实的“立体”资料，必将成为各万环伺围猎的目标。但并不是说，“人脸”被收录就必然指向泄露，乃至被用来行骗牟利；只是刷脸技术的成熟，让我们真正进入了一个“弱隐私”时代。加之行业内各自为政，缺乏统一标准，使得形势更为严峻。

在这个技术日新月异、个人信息收录十分便捷的时代，如何看好我们的“脸”，值得我们每个人深思。

（根据谈璿同题文章改编）

12. 文中举汤姆·克鲁斯的例子，有什么作用？

13. 阅读下列句子，回答括号中的问题。

①在信息即价值的时代，这样精准翔实的“立体”资料，必将成为各方环伺围猎的目标。（“围猎”有什么表达效果？）

②在这个技术日新月异，个人信息收录十分便捷的时代，如何看好我们的“脸”，值得我们每个人深思。（“脸”在文中具体指代什么？）

14. 赵爷爷记性差，常常忘记银行卡密码，银行建议他办理刷脸取款业务。他担心别人会拿着他的照片去刷脸取款，自己皱纹增多难以识别，请你用文中相关知识帮助他消除顾虑。

15. 文章题目“‘刷脸时代’来临，您准备好了吗”隐含着哪些意思？请结合全文进行探究。

【答案】

12. 具体说明刷脸认证准确度高，超过人眼。

13. ①用“围猎”打比方，生动形象地说明各方对个人信息的争相抢夺。②“脸”指代个人信息，包括姓名、职业、手机号、你的脸、你的不同表情等。

14. 赵爷爷，不用担心，刷脸技术具有很高的安全性，它采用人脸检测技术，可以防止用照片冒充真人的行为；皱纹增多没有关系，你只要去系统更新脸部照片就行了。

15. 刷脸技术准确、便捷，刷脸时代的到来是必然的，我们要做好拥抱这个时代的准备；但刷脸的同时可能会泄露个人隐私，让我们进入一个“弱隐私”时代，我们要提高保护个人隐私的意识。

【解析】

12. 试题分析：此题考查了对说明方法的作用的掌握。在文章开头段用汤姆克鲁斯采用人皮面具这招，已无法躲避目前人脸识别技术这个具体的例子，具体有力地说明了刷脸认证准确度高，已超过人眼。

点睛：常见的说明方法有：举例子、分类别、列数字、作比较、画图表、下定义、作诠释、打比方、摹状貌、引用、做假设等。运用说明方法要根据说明对象的特点及写作目的。恰当地运用说明方法，能提高说明语言的科学性和准确性，使说明对象更具体、更生动，让读者更明白，更清楚作者的意思，更能增强说服力，有时也能增强读者的阅读兴趣，更突出主题。

13. 试题分析：此题考查了词语在文中的含义。回答此题时要注意，应联系前后的文意来具体回答。一般词语的意思发生了改变，不要回答原意。“围猎”是运用打比方的说明方法，生动形象地说明各方对个人信息的争相抢夺。“脸”指上文的“用户的个人信息，包括姓名、职业、手机号……”。

14. 试题分析：此题考查了对文章的理解分析。这个题目需要联系文章内容具体分析。老大爷有两个担心，第一是担心别人拿着他的照片去取钱。第二皱纹增多难以识别。针对这两个问题，从文中可以直接找到答案。

15. 试题分析：此题考查题目在文中的具体含义。这就要结合文章具体内容去分析，刷脸技术既有好的一方面，也有不好的一方面，因此需要从两个方面答题。好的方面是，刷脸技术准确、便捷，刷脸时代的到来是必然的，我们要做好拥抱这个时代的准备。不好一方面是，刷脸的同时可能会泄露个人隐私，让我们进入“弱隐私”时代，我们要提高保护个人隐私的意识。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/688050142050006110>