

# 食品添加剂阅读答案

作者：月落乌啼 来源：网络

本文原地址：<https://xiaorob.com/zhuanti/ydlj/253056.html>

## ECMS帝国之家，为帝国cms加油！

说明文的阅读在中考和高考中都占有比较大的比重，如何掌握说明文的阅读技巧，提高说明文的阅读能力，快速完成说明文的阅读，掌握其阅读方法尤为重要。今天，语文网小编给大家带来食品添加剂阅读答案，希望通过此分享，能对提高同学们的说明文阅读能力有所帮助。

俗话说：“民以食为天。”近年来，我们的食品安全环境日趋严峻，随着毒奶粉、染色馒头等事件的不断出现，人们不禁要问，食品添加剂安全吗？

食品添加剂是指经国家批准的，因防腐保鲜、提高加工工艺等需要而加入食品中的化学合成物或天然物质。我国《食品添加剂使用卫生标准》将其分为防腐剂、凝固剂、品质改良剂、增味剂、营养强化剂等22类1500多种。当人类的食品进入工业化生产之后，除了极少数的天然野生食品外，几乎没有什么是不含添加成分的。目前，近97%的食品中使用了各类添加剂。可以说，食品添加剂已成为现代食品工业生产中不可缺少的物质。

食品添加剂对食品的防腐保鲜效果十分明显。根据食品安全要求，每克食品的细菌总数不能超过8万个。假如不用防腐剂，即使在0—4℃的低温环境中，肉制品保存到第五天，细菌总数也将超过每克10万个。而防腐剂能遏制肉制品中的肉毒梭状芽孢杆菌的大量繁殖，有效延长肉制品的保质期。

食品添加剂不但能防腐保鲜，还能改善食品的外观和口味。食品的酸、甜、鲜通常不是食品天然拥有的口味，往往是由添加剂“调”出来的。食品的诱人口感，如面条有弹性，点心酥脆，大多也是添加剂的功劳。

现在，人们又发现不少食品添加剂还具有防病抗病的功能。如腐乳红曲是由大米发酵而来的，能够降低血脂，它既是色素又是功能性添加剂；从甘草里面提取的甜味剂，能改善肝功能；从玉米芯里面提取的木糖醇具有护肝、防龋齿的作用。

除此以外，食品添加剂还能够调整食物的营养结构，如在面粉里面添加钙粉、维生素等，能使面粉的营养更加全面。

现代食品工业发展离不开食品添加剂，食品添加剂的使用也直接影响食品安全。例如，摄入过多的膨松剂或防腐剂，轻则会引起流口水、腹泻、心跳加快等症状，重则会对胃、肝、肾造成严重危害。为规范食品添加剂的使用，各国都制定了严格的法律法规。如我国的食品卫生标准就明确规定，山梨酸钾可以作为食品防腐剂，但必须严格控制添加比例，它的许可添加量为0.5%以内。在美国，苯甲酸钠只允许在化妆品中使用，并且浓度必须在0.1%—0.2%范围内。世界卫生组织

也规定了一个“ADI”值，即依照人体体重，一种无健康危害的食品添加剂的每日允许摄入量的估计值。例如：糖精钠的ADI值为5毫克/公斤，即糖精钠每日允许摄入量为每公斤体重5毫克。

必须指出的是，一直受到人们谴责的苏丹红、三聚氰胺等都不是食品添加剂，而是非法添加物。这样的非法添加物常见的还有块黄、硼酸、硫氰酸钠、蛋白精、酸性橙等。一般来说，不违规不超量不超范围地使用食品添加剂，食品是安全的。

(选自《科学画报》有删改)

22.请简要概括选文的说明内容。(2分)

【答案】22.食品添加剂的概念、种类及在现代食品工业生产中的功能(或作用)和对食品安全的影响(2分)。

【解析】本题考查文章说明内容的概括。阅读文章可知，第 内容侧重介绍了食品添加剂的概念、种类;第 ~ 段具体介绍说明了食品添加剂在现代食品工业生产中的功能(或作用);第 段内容则说明了食品添加剂对食品安全的影响。

23.选文第 段的顺序能否颠倒?请说明理由。(3分)

【答案】23.不能(1分);这四段与第 段“食品添加剂是指经国家批准的，因防腐保鲜、提高加工工艺等需要而加入食品中的化学合成物或天然物质。”这句话中提示的顺序相照应(或按照由主到次的逻辑顺序安排的。2分)。(只答“不能”，不说理由不给分;只说理由，没答“不能”扣1分)。

【解析】本题考查对说明文中说明顺序的理解。本文第 段具体介绍说明了食品添加剂在现代食品工业生产中的功能(或作用)，对各项作用的介绍依据了由主到次的逻辑顺序来展开，且仔细阅读不难发现，这四段与第 段“食品添加剂是指经国家批准的，因防腐保鲜、提高加工工艺等需要而加入食品中的化学合成物或天然物质。”这句话中提示的顺序相照应。所以说，不管从什么角度来说，这四段内容的顺序都不可颠倒。

24.请简要分析选文第 段的说明思路。(3分)

【答案】24.首先，用过渡句承接上文食品添加剂的防腐保鲜功能，并引出本段的说明对象特征——食品添加剂有改善食品的外观和口味的功能(1分);其次，解释了通常情况下，食品口味的形成与食品添加剂的关系(1分);最后，举面条、点心等食物口感形成的例子，来说明本段说明对象特征(1分)。

【解析】本题考查对说明思路的理解分析。阅读第 段内容可知，首句“食品添加剂不但能防腐保鲜，还能改善食品的外观和口味”为过渡句，既承接上文食品添加剂的防腐保鲜功能，又引出下文说明内容食品添加剂有改善食品的外观和口味的功能;中间语句解释了通常情况下，食品口味的形成与食品添加剂的关系;尾句为举例说明，突出了食品添加剂能改变口感的特征。

25.选文第 段中画线句子运用了哪些说明方法?有什么作用?(3分)

【答案】25.举例子、列数字(2分);具体准确地说明了为规范食品添加剂的使用，各国都制定了严

格的法律法规，从而说明食品添加剂的使用也直接影响食品安全(1分)。

【解析】本题考查对说明方法及其作用的辨析。第 段画线句字列举了我国的食品卫生标准的例子，为举例说明，由“它的许可添加量为0.5%以内”可知运用了列数字的说明方法。这既具体准确地说明了前文语句所说“为规范食品添加剂的使用，各国都制定了严格的法律法规”，也最终说明了本段说明对象的特征——食品添加剂的使用也直接影响食品安全。

26.选文第 段中加点词语“一般来说”能否删掉，为什么?(4分)

【答案】26.不能(1分);“一般来说”表示通常情况下，起限制作用。说明了在通常情况下，不违规不超量不超范围的使用食品添加剂，食品是安全的(1分);删掉之后与客观事实不符合，语言过于绝对。因为不排除有特殊情况存在(1分);“一般来说”体现了说明文语言的准确、严密(1分)。(只答“不能”不说理由不给分;只说理由，没答“不能”扣1分)。

【解析】本题考查说明文语言的准确性。说明文语言的准确性主要体现在文中表时间、数量、程度、范围等内容的词语上。通过分析它的表达效果，据此指出说明文语言的准确性。回答此类问题时可借鉴的一般答题格式为：“不能去掉”+分析这个词语的含义及表达作用+如果删去与事实不符+“体现了说明文语言的准确性”。答题时只要明确“一般来说”表示通常情况下，起限制作用，进而结合以上答题模式来回答即可。

27.阅读链接材料，请你借助文中的相关知识，判定这一食品能否安全食用?并说明理由。(3分)

【链接材料】某食品配料表

原料比例 添加剂比例

小麦粉83% 山梨酸钾0.8%

鸡蛋10% 蛋白精0.2%

白砂糖6% 腐乳红曲0.1%

【答案】27.不能(1分);因为该食品添加剂中的蛋白精是非法添加物，超出食品添加剂的使用范围。(1分)此外，食品添加剂中的山梨酸钾的添加量0.8%，超出0.5%以内的规定标准量，而食用超标准量的添加剂，可能会对胃、肝、肾造成严重危害(1分)。

【解析】本题考查对知识的迁移运用能力。解答此题的关键在于，文章阅读中要提取相关介绍食品添加剂比例的信息，如山梨酸钾它的许可添加量为0.5%以内。且蛋白精是非法添加物。观察以上食品配料表可知，食品添加剂中的山梨酸钾的添加量0.8%，超出0.5%以内的规定标准量;该食品添加剂中的蛋白精是非法添加物，超出食品添加剂的使用范围。所以这一食品不能安全食用。

食品添加剂阅读答案由语文网小编整理并分享，仅供参考。

更多 阅读理解 请访问 <https://xiaorob.com/zhuanti/ydlj/>

文章生成PDF付费下载功能，由[ECMS帝国之家](#)开发