

LSAT出题四大原则 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/184/2021_2022_LSAT_E5_87_BA_E9_A2_98_c87_184502.htm 需专业背景知识原则 逻辑推理题都是基于一个段落（或图表），所涉及的内容像新闻记者理解的文章一样，涉及研究生在学术研究、日常研读或日常生活中阅读的材料，这些材料可以涉及任何主题---艺术、社会学、历史、哲学、政府、体育、广告等等。虽然涉及内容包罗万象，读懂文章、回答问题，无需任何学科、专业的特定知识，并且不能借助自己熟悉的专业知识来考察，而应着重从逻辑推理的角度来思维。尽管逻辑应用与技法类型的考题有些涉及逻辑学的部分专用术语，但并不需专门的逻辑学专业的知识，否则将违反ETS许诺的公平性原则：对任何一个考生都是公平的。当然，作为一名大学生，一些 common sense必不可少，如供求规律、数学里的比例、交集等。我的建议是：不要因你所读到的问题的主题是你不熟悉的而感到畏惧。即使主题是你从未读到的或听到的，你回答问题所需的一切信息均已包容在段落之中。 Which of the following 原则 逻辑推理题的大多数问题有which of the following，要求你根据段落里所给信息及逻辑推理，从下面五个选项中选出一个选项，从而实现问题目的。有时，或许这个选项并不是专业知识背景下或常识中的最佳选项，但只要是在五个选项中最能实现问题目的的选项就可以了。逻辑推理题中一般不会出现两个或两个以上选项同时实现问题目的，让考生挑选一个最好的选项。实际上，在问题目的中的most在绝大多数情况下无意义，也就是说，五个选项中，只有一个对，其他四个必然

不对。不过，在有些情况下，问题中的best有意义。请认真体会以下两个例子：The skulls and pelvic bones of some species of dinosaur share characteristics with the skulls and pelvic bones of all modern birds. Even though not all dinosaurs have these characteristics, there are scientists who claim that all animals that do have these characteristics are dinosaurs. If the statements above and the claim of the scientists are true, which of the following must also be true? (A) Birds share more characteristics with dinosaurs than they do with other animals. (B) Some ancient dinosaurs were indistinguishable from modern birds. (C) All animals whose skulls share the characteristics of those of modern birds also have pelvic bones that are similar to those of modern birds. (D) Modern birds are dinosaurs. (E) All dinosaurs are birds. 译文：一些恐龙的头盖骨和骨盆骨与所有现代鸟类的头盖骨和骨盆骨有许多相同特征。虽然不是所有的恐龙都有这些特征，但一些科学家声称，所有具有这些特征的动物都是恐龙。如果上面的陈述和科学家的声明都是正确的，下列哪一项也一定正确？(A) 鸟类与恐龙的相似之处要多于鸟类与其它动物的相似之处。

(B) 一些古代恐龙与现代鸟类是没有区别的。(C) 所有动物，如果它们的头盖骨和现代鸟类的头盖骨具有相同特征，那么它们的骨盆骨也一定和现代鸟类的骨盆骨具有相同特征。(D) 现代鸟类是恐龙。解析：科学家根据陈述：“一些恐龙的头盖骨和骨盆骨与所有现代鸟类的头盖骨和骨盆骨有许多相同特征”，就得出结论：“所有具有这些特征的动物都是恐龙”。根据逻辑推理，我们发现(D)正确。显然，若根据常识，(D)必错无疑，但就逻辑推理而言，归纳

的段落所面临的推理是必定成立的推理，所以（D）可从上面段落中推出来且与上面段落吻合，所以（D）正确。（A）做了一个无关比较，无关比较必然不对，且“the animals”是新概念；（B）中的“indistinguishable”不可能从上面段落中得到；（C）中的“all animals”把讨论范围扩大，犯了递推的错误；（E）是的all明显也是把段落中的“some”范围扩大化，因此也必然不对。

The ice on the front windshield of the car had formed when moisture condensed during the night. The ice melted quickly after the car was warmed up the next morning because the defrosting vent, which blows only on the front windshield, was turned on full force. Which of the following, if true, most seriously jeopardizes the validity of the explanation for the speed with which the ice melted?

(A) The side windows had no ice condensation on them. (B) Even though no attempt was made to defrost the back window, the ice there melted at the same rate as did the ice on the front windshield. (C) The speed at which ice on a window melts increases as the temperature of the air blown on the window increases. (D) The warm air from the defrosting vent for the front windshield cools rapidly as it dissipates throughout the rest of the car. (E) The defrosting vent operates efficiently even when the heater, which blows warm air toward the feet or faces of the driver and passengers, is on.

译文：水汽会在夜晚凝结，在汽车的前挡风玻璃上形成冰。第二天早上汽车逐渐发动起来以后，因为除霜口调到最大，而除霜口吹向前挡风玻璃，因此（在前挡风玻璃上的）冰很快就融化了。以下哪一选项，如果是正确的，最严重地威胁到这种关于冰融化速度的解释？（A）两

边的玻璃没有冰凝结在上面。（B）尽管没有采取任何措施对后窗进行解冻，但那儿的冰同前挡风玻璃上的冰的融化速度一样快。（C）从除霜口吹向前挡风玻璃的热空气，当它扩散到汽车内其他部分时迅速地冷却。（D）即使当把热空气吹向司机和乘客的脚和脸部的暖气打开时，除霜口仍可以很有效率地工作。解析：挡风玻璃上的冰融化的速度取决于从除霜口全力吹向前挡风玻璃的空气。如果如（B）所说，没有采取措施对后窗进行解冻，而后窗的冰同前挡风玻璃上的冰融化得一样快，那么就削弱了该解释，因此，（B）是正确答案。在没有其他信息的条件下，（A）中所提到的在边窗上没有冰的凝结同该解释的有效性无关；选项（C）可以支持该解释，因为从解冻风口吹出的空气是热的；（D）和（E）都不能提出一个理由去怀疑是从风口吹出的空气导致了冰的融化，因此都没有威胁到该解释的有效性。从这个例子我们可以看出，五个选项中只有（B）可以实现问题的目的，而其他四个选项都不可能实现问题的目的，即只有一个选项是正确的。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com