PMP考试秘笈-基于PMBOK第6版

问静园

深圳世纪卓越

2018年6月7日

备注:此文档仅限于世纪卓越南山班、宝安班,问静园老师所带班级,对于其他班级,

请按照贵班老师所讲内容,以免给你带来不必要的困扰



考试的重点复习顺序

• 变更管理:流程顺序

• 风险管理:流程顺序、工具、风险登记册的更新内容、风险报告的内容

• 资源管理: PMI对资源管理的理念 (详见PMI 69条主义)

• 冲突管理:冲突的几种解决方式

• 进度管理:资源平滑和资源平衡、赶工和快速跟进、关键路径

• 质量管理:工具、QP、MQ、QC的三者之间的区别

• 整合管理:项目章程的内容和作用

成本管理: 挣值管理

• 采购管理: 合同的选择(不要过分纠结于合同的计算)

• 范围管理: 收集需求的工具、范围说明书的内容、确认范围的作用

• 沟通管理:沟通管理计划的作用



变更题

变更是每次PMP考试中出现频率最高的考点了,没有之一,每次考试有40道左右的题目可以归为变更题目。变更题目的选择原则—选择最符合流程的,这个原则有些笼统,在考试中还会出现一些似是而非的选项,干扰我们的选择。在此,专门列出PMP中,变更题目中常见的几个不能选的选项:

- 1. 拒绝变更:给个理由不能变
- 2. 忽略变更:继续执行当前的范围或计划
- 3. 下次再说:例如强调下次开会处理,下一阶段处理
- 4. 直接实施变更:让团队成员实施、落实该计划
- 5. 直接更新计划:按变更要求修计划
- 注:以上5条都是针对变更被提出后,不能选的选项。如果变更被批准了,4,5是可以选的

变更批准之后,要做的事情

- 1. 更新项目管理计划;
- 2. 通知相关干系人;
- 3. 更新变更日志。

注意:以上三点不分先后顺序,一般都是问完成变更后要做的事情,在变更日志中记录或通知相关干系人或更新计划;三者一般不会同时出现在ABCD选项中;如果一定要给先后顺序,就

是: 更新项目管理计划、在日志中记录、通知相关干系人



变更管理试题优选项

・提出变更

一般题干中说:相关方增加了一个需求,减少了一个需求;或者口头说要增加减少,一般都要先提出变更

• 实施整体变更控制

如果题干中一直在描述变更的事情,那么在选项里看看是不是有"实施整体变更控制",如有,则选择出来



风险情景题

- 先判断风险识别了, 还是风险发生了。
- 若是风险识别,按风险管理程序走;
- 若是风险发生,则应采取应急措施或权变措施,注意提交变更请求。

注意1: 所有的"假设"都属于风险;另外,注意题目问的是已经发生(问

题),还是将要发生(风险)

注意2:一定要分析场景是机会还是威胁,其应对方法不太一样



进度情景题

- 先判断时间不够, 还是资源不够。
- 时间不够,有三个选项可以选,但一般都是进度压缩;
- 资源不够,有一个选项可以选:资源平衡;
- 如果不想改变关键路径长度,资源有限,一般选:资源平滑。



沟通问题

沟通问题是PMP 考试中很常见的情景题,有3 个正确答案可以选:

- 1、沟通管理计划;
- 2、沟通规划;
- 3、沟通需求分析。

(题目中只会出现一个正确答案的,不存在先后问题,选择沟通管理计划的概率比较高)



相关方问题

相关方问题也是PMP 考试中很常见的情景题,有4个正确答案可以选:

- 1、相关方参与计划;
- 2、管理相关方参与;
- 3、让相关方尽早参与;
- 4、识别相关方。

(题目中只会出现一个正确答案的,不存在先后问题)



相关方的2个选项

- 考试中经常喜欢考: 相关方登记册和相关方参与计划, 两个概念的区别
 - 相关方登记册: 如果题目问的是想了解相关方的信息、情况,则选这个
 - 相关方参与计划:如果题目问如何让相关方更加积极的参与或者如何调动相关方,选这个

总之: 相关方登记册是信息, 相关方参与计划是方式



与供应商有争执

- 1、谈判; 2、ADR; 3、诉讼。
- 2、(这个是有顺序的,按1、2、3选)



计算EAC、ETC、TCPI

很多人很头疼这种题目,这类题目也是有简便套路的,套路就是:

- 1、先写出3个变量;
- 2、再套两个或一个公式。再详细的内容,自己体会吧。



冲突管理

- 1、先判断题干中描述的情况是正面还是负面意思,或者题目提问是希望正面还 是负面解决。
- 2、如果是正面,答案选:合作/解决问题。题目没有暗示任何正面负面含义,只问冲突如何解决,按正面选。
- 3、如果遇到要立即解决冲突,答案选:强迫



题目中出现可行性问题

即遇到巨大障碍(技术、风险、资源等方面),答案中找"替代方案"或"解决方案"



题目中的具体问题,不改变管理型计划

- 1、如风险、进度、成本、质量、采购等具体问题,不改变管理型计划。因此,选项中出现:更新范围管理计划、更新进度管理计划、更新成本管理计划、更新质量管理计划、更新风险管理计划、更新采购管理计划,不要选。
- 2、另外强调,管理型计划中不包括具体问题的应对策略,主要出现喜爱风险问题上,若某具体风险发生,不能从风险管理计划中找该风险的应对策略,具体应对策略在风险登记册中。
- 3、可以改变的管理型计划有:沟通管理计划和相关方参与计划



题目中问"下一步做什么应参考什么文件?"要在选项中找管理型计划

- 1、例如,实施风险应对措施后,项目经理进行下一步工作,应该参考什么计划? 答案是风险管理计划。
- 2、又如,变更请求提出后,项目经理要推进工作,应参考什么计划?答案是变更管理计划。
- 3、再如,项目经理决定外包,要进行下一步工作,应参考什么计划?答案是采购管理计划。如此类推。



需求、范围出问题

- 1、需求、范围问题,如发现遗漏、发现错误、不符合客户要求、不符合计划要求、客户提出新要求等,都是范围变更问题,答案中找符合变更的4个答案之一。
- 2、另外,指导范围变更的计划有排序:首先项目管理计划,其次是范围管理计划,再其次是变更管理计划。题目中出现范围、需求变更,如果问应该参考什么计划,一定要按上述顺序选择。



质量情景题

- 1、首先区分是质量的那一个过程,然后再判断答案。
- 2、看到质量标准,选质量规划,考质量规划在PMP考试中出现得很少。
- 3、看到可交付成果,选质量控制,PMP考试中出现频率很高。
- 4、看到过程、方针、程序等,选质量保证。PMP 考试中,考质量保证更多出现的关键词是"确保",切记!



选输入还是选工具?

- 1、题目问题中说"使用什么来。。。?",一般问的是工具,在选项中找工具
- 2、题目问题中说"。。。要考虑什么?",一般问的是输入,在选项中找输入



尽量选择最熟悉的选项

- 1、我们最熟悉的选项,大多是PMBOK 里出现过的专业术语,正确的可能性最高。
- 2、不专业、随意的说法,大多是打酱油的选项。
- 3、题目会变来变去,但考点就那么多,正确选项,大都是我们在做模拟题时经常选的。
- 4、使用本套路的前提是做够1000 道题目, 熟悉PMBOK 术语。



选大的,还是选小的?

看题目问题,问的是大的,就选大的;问的是小的,就选小的。

举例:

- 1、项目进度延误,项目经理应该怎么办?
 选项中有进度压缩和赶工,这个选进度压缩。
- 2、如果题目这样说:项目进度延误,项目经理增加资源恢复进度,这属于?答案中有进度压缩和赶工,要选赶工。看明白没有?



具体问题,不要麻烦发起人

- 1、项目出现问题,答案中出现"汇报发起人""联系发起人",几乎不选。
- 2、具体问题(尤其是质量、风险、进度、冲突、资源问题),不要麻烦发起人。
- 3、没有解决方案时,不要汇报发起人。



冲突问题

- 1、冲突发生,题目问如何预防,选a:规则b:团队建设
- 2、冲突发生,题目问如何应对,选冲突解决策略



按题目问题选择答案

- 1、注意题目问题问的是工具、过程、还是文件;
- 2、问过程的,注意问的是哪一个过程,是启动还是规划、执行、监控,是管理质量还是质量控制,是识别相关方还是规划相关方管理。
- 3、所选题目答案,不能与题目问的矛盾



PMP 考试中与项目章程相关的关键词

 当题干中出现或强调"一个新项目"或"新任项目经理"或"高层级需求"或 "项目经理权力、责任"或"高层级风险"等,选项目章程



PMP 考试中与质量保证相关的关键词

• "确保"、"是否符合程序"、"过程问题"、"审计或检查过程"、"(非)增值活动"、"大量缺陷"、"相关方担心"等。



强调统计方法(或统计分析)的4个工具

- 1、问卷调查
- 2、参数估算
- 3、敏感性分析
- 4、预期货币价值



第4至12章, 唯一不出现"专家判断"的章节

• 第8 章工具中不出现专家判断,质量题目永远不选"专家判断"。



与排序相关的正确答案

- 1、风险定性分析
- 2、帕累托
- 3、名义组技术
- 4、优先矩阵



相关方意见不一致或有冲突

- 正确答案:
 - 1、引导式研讨会;
 - 2、与相关方开会,统一意见。



- 题目中出现"新任项目经理"——选项中找"项目章程"
- 题目中出现"项目完成"或"终止"——选项中找"经验教训"
- 题目中出现"团队成员能力不足"——选项中找"提供培训"
- 题目中出现"可接受行为"——选项中找"基本规则"
- 题目中出现"是否值得投资"——选项中找"商业论证"
- 题目中出现"根本原因"——选项中找"因果图、石川图、鱼骨图"
- 题目中出现"两个因素的关系"——选项中找"散点图"



- 题目中看到"最悲观最乐观最可能"——选项中找PERT技术"
- 题目中看到"上限""下限""限值"——选项中找"控制图"
- 题目中看到"过程的稳定性"——选项中找"控制图"
- 题目中看到"最大影响"——选项中找"敏感性分析"
- 题目中看到"范围清楚"——选项中找"固定价合同"
- 题目中看到"内部资源不足"——选项中找"招募"
- 题目中看到"复杂采购"——选项中找"建议书评价技术"
- 题目中看到"项目经理权力责任"——选项中找"项目章程"



- 题目中看到"团队成员角色责任"——选项中找"责任分配矩阵"
- 题目中看到"增值活动"——选项中找"过程改进计划"
- 题目中看到"非增值活动"——选项中找"过程分析"
- 题目中看到"制约因素"——选项中找"项目章程"、"项目范围说明书"或 "需求文件"
- 题目中看到"需求(意见)不一致"——选项中找"引导式研讨会"
- 题目中看到"风险""不确定性"——选项中找"三点估算"
- 题目中看到"早期""详细信息不足""粗略的"——选项中找"类比估算"
- 题目中看到"数据库""模型""统计方法"——选项中找"参数估算"

- 题目中看到"虚拟团队"——选项中找"沟通管理计划"或"规划沟通"
- 题目中看到"争吵""对立"——选项中找"震荡阶段"
- 题目中看到"开始建立信任"——选项中找"规范阶段"
- 题目中看到"像一个组织有序的单位"——选项中找"成熟阶段"
- 题目中看到"风险管理过程的有效性"——选项中找"风险审计"
- 题目中看到"风险应对措施的有效性"——选项中找"风险审计"
- 题目中看到"如何实施风险管理活动"——选项中找"风险管理计划"
- 题目中着到"质量测量方法"——选项中找"质量测量指标"



Thanks

