验证软件需求的正确性应该从哪些方面验证？

答：1）一致性，所有需求必须是一致的，任何一条需求不能喝其他需求互相矛盾。

2）完整性，需求必须是完整的，规格说明书应该包括用户需求的每一个功能或性能。

3）现实性，制定的需求应该是用现有的硬件技术和软件技术基本上可以实现。

4）有效性，必须证明需求是正确有效的，确实能解决用户面对的问题。

3.需求分析的任务是什么

答：1、确定对系统的综合要求;

2、分析系统的数据要求;

3、导出系统的逻辑模型;

4、修正系统开发计划。

p56

1. 在访谈时为什么要用到情景分析技术？

答：情景分析技术的用处主要体现在下述两个方面。

1. 它能在某种程度上演示目标系统的行为，从而便于用户理解，而且还可能进一步揭示出一些分析员目前还不知道的需求。
2. 由于请进分析较易为用户所理解，使用这种技术能保证用户在需求分析过程中始终扮演一个积极主动的角色。需求分析的目标是获知用户的真是需求，而这一信息的唯一来源是用户，因此，让用户起积极中东的作用对需求分析工作获得成功是至关重要的。
3. 简易的应用规格说明技术分析需求的典型过程

**答：**进行初步的访谈🡪开发者和用户分别写出“产品需求”🡪开会讨论，各自展示需求列表🡪得出了意见一致，为需求列表制定小型规格说明🡪根据会议结果，起草完整的软件需求规格说明

或 进行多次采访🡪确定客户主要需求🡪开会讨论确定主要需求🡪起草软件需求规格说明

3. IEEE怎么定义需求：

IEEE软件工程标准词汇表中定义需求为：用户解决问题或达到目标所需的条件或权能；系统或系统部件要满足合同、标准、规范或其他正式规定文档所需具有的条件或权能；一种反映上面（1）或（2）所描述的条件或权能的文档说明。