标准化测试 Page 1 of 2

本卷总成绩为90.0分(百分制) 1、判断题 假设检验中,原假设若用数学表达式展示,则表达式中一定应含有"等号";若用文字表述,则这些文字应一定具 有"等号"的含义。 1.1 正确 🗸 √答案: 正确答案:正确 解析: 假设检验中,无论采用何种方法都不可能使犯两类错误的概率同时变小。 1.2 ▼答案: 错误 ▼ 正确答案:错误 解析: 在对总体均值或总体比率进行检验中,若在显著性水平为0.05时没有拒绝原假设,通常表明原假设显著成立。 1.3 √答案: 正确 ∨ 正确答案:正确 解析: 在对总体均值或总体比率进行检验中,若在显著性水平为0.01时拒绝了原假设,通常表明原假设高度显著不成立。 1.4 √ 答 案: 正确 ∨ 正确答案:正确 解析: 在对总体均值或总体比率进行检验时,若在显著性水平为0.05时拒绝了原假设,而在显著性水平为0.01时没有拒绝 原假设, 通常表明原假设显著不成立。 1.5 × 答 案: 错误 ∨ 正确答案:正确 解析:

标准化测试 Page 2 of 2

	小概率事件原理是指小概率事件在一次试验中不可能发生。
1.6	
	▼ 答案: 错误 >
正确答案:错误	
解析:	
	假设检验中,无论最终作出拒绝或不拒绝原假设的判断,都有可能犯错误。
1.7	
	▼ 答案: 正确 >
正确答案:正确	
解析:	
	假设检验中设置的原假设与备择假设,其作用在假设检验中具有同等重要的地位。
1.8	
	▼ 答案: 错误 >
正确答案:错误	
解析:	
	在对总体均值进行检验时,在其他条件相同的情况下,样本容量越大,越有可能拒绝原假设。
1.9	
	▼ 答案: 正确 >
正确答案:正确	
解析:	
	假设检验中,显著性水平设置得越小,表明研究者越不想拒绝原假设。
1.10	
	▼ 答案: 正确 ▼
正确答案: 正确	
解析:	