

2022 (新版) OTN 认证考试参考题库

一、单选题

1. OTN 设备电监控通道使用 OT 帧结构中()开销来实现

A、TCM

B、SM

C、PM

D、GCC

答案: D

2. 100G 采用 SD-FEC 将 BER 纠错极限提高至

A、 $2.00E-2$

B、 $2.00E-3$

C、 $2.00E-4$

D、 $2.00E-5$

答案: A

3. 对于 MX20 产品, 如果 SNP 的 AgentIP 设置为 192.90.10.1, WASON 的将会自动
设

置为

A、192.192.192.11

B、192.90.10.1

C、192.90.10.2

D、19290.10.3

答案: C

4. 从 SEOBA 的信号流向来看, 监控光是否经过 EDFA 模块, 并得到放大

A、不是, 没有经过 EDFA

B、不是, 只经过 EDFA, 没有被放大

C、不是, 监控光在 SEOBA 中得到放大。但不是经过 EDFA

D、是

答案: A

5. 对于单板复位功能描述不正确的是

- A、软复位是通过 S 口命令实现，只对 MCU 进行复位，不重新加载 FPGA
- B、硬复位是通过 NCP 到各单板硬件连纤实现，功能跟软辅为一样，只是触发方式不一样
- C、IC 复位通过 S 口命令实现，复位 MCU. 复位芯片，重新加载 FPGA, 跟重新上电启动一样
- D、软复位，硬复位和 IC 复位都不影响业务

答案：D

6.OTU 误码单板监测到 B2 误码但是没有 B1 误码。则

- A、是上游 SDH 过来的误码
- B、本端 OTU 接收端的问题
- C、上游 OTU 发送端的问题
- D、线路上的问题

答案：A

7.在 OTN 设备中，业务终结节点检测到 AIS 告警会向上游节点回送

- A、AIS
- B、LOS
- C、LOF
- D、BDI

答案：D

8.耦合器型 OMU32,总功率和单板波功率之间的差值是

- A、9dB
- B、21dB
- C、19dB
- D、16dB

答案：B

9.ZXWMM900 提供了多种有效的保护方式：基于光网络层的光通道 1+1 保护、光通道 1: N 保护、光复用段 1+1 保护。保护倒换时间为（）

- A、小于 20ms
- B、小于 30ms

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/587011150044006035>