

教务处试卷编号：

备注：试卷背面为演草区（不准用自带草纸）

课程编号：13020440

考核方式：（开卷）

考核时间：（2学时）

主考教师允许携带的用品：教材，笔记及课件复印件

装

订

线

大连海事大学2018--2019学年第一学期 《网络管理技术》 试卷（B）

题号	一	二	三	四	五	六	卷面分 (占总分60%)
得分							

一、 选择题 （10分，共10道题，每题1分）

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
答案	B	B	C	C	B	C	C	B	A	D

二、 判断题 （10分，共5道题，每题2分。错误的填“F”，正确的填“T”。）

题号	1	2	3	4	5
答案	F	F	T	F	F

三、 名词解释 （10分，共2道题，每题5分）

<div>1. (1)BER(Basic Encoding Rules),基本编码规则。 (2)是转换文本ASN.1语法到机读代码的算法。 (3)BER传输语法的格式是TLV三元组 <标签Tag，长度 Length，值 Value>。TLV每个域都是一系列八位位组，对于构造结构，其中V还可以是TLV三元组。 评分标准：答出（1） 1分，（2）2分，（3）2分。</div>	<div>2. (1)VACM(View-based Access Control Model)基于视图的访问控制模型； (2)</div>
--	--

四、 简答题 （20分，共4道题，每题5分）

<div>1.</div>	<div>2.</div>
<div>3. 16067075626C6963H (1)T:16H, CHARACTER STRING (2)L:06H (3)7075626C6963, public</div>	<div>4. sample REAL:={mantissa -1373, base 16, exponent -5} T:U9, 09, 00001001 L:04 V:E0 FB 05 5D, 11100000 11111011 00000101 01011101</div>

五、 应用题 （50分，共2道题，第1题 20分，第2题30分）

教务处试卷编号：

备注：试卷背面为演草区（不准用自带草纸）

课程编号：13020440

考核方式：（开卷）

考核时间：（2学时）

主考教师允许携带的用品：教材，笔记及课件复印件

装

订

线

大连海事大学2018--2019学年第一学期 《网络管理技术》 试卷（B）

1.

(1) 普通操作：由SNMP管理器向代理发送，需要SNMP代理返回响应的网管操作

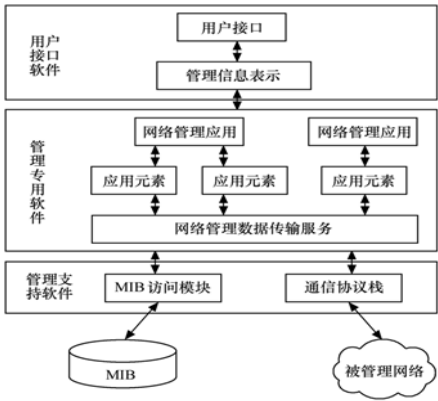
通告操作：SNMP管理器向其它管理器发送，需要SNMP管理器返回响应的网管操作

告警操作：由SNMP代理主动向管理器发送，不需要SNMP管理器返回响应的网管操作

(2) 管理对象（Managed Object）是经过抽象的网络元素，对应于网络中具体可以操作的数据

管理进程（Manager Process）是负责对网络设备进行管理与监控的软件，它安装在网络中的网管工作站与网络设备中

管理协议（Management Protocol）负责在网管工作站与网络设备的管理进程之间通信，传输信息包括发送的命令与返回的结果



2.

(1)	数据	偏移量	T	L	V
version	020101	002C	02	01	01
community	04067075626C6963	002F	04	06	public
PDU	a21c02...	0037	a2	1c	
(2)	数据	偏移量	T	L	V
request-id	0202042b	0039	02	02	042b
error-status	0200100	003D	02	01	00
error-index	0200100	0040	02	01	00
vblist	301030...	0043	30	10	
(3)	数据	偏移量	T	L	V
vbl	300e06...	0045	30	0e	
name	06082b...	0047	06	08	2b060102010b0200
vlaue	41024ea1	0051	41	02	4ea1