# 第一套

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 答案 | 序号 | 答案 | 序号 | 答案 | 序号 | 答案 | 序号 | 答案 |
| 1 | B | 11 | D | 21 | A | 31 | A | 41 | AB |
| 2 | D | 12 | D | 22 |  | 32 | A | 42 | CD |
| 3 | A | 13 | C | 23 |  | 33 | ACD | 43 | AC |
| 4 | D | 14 | B | 24 | B | 34 | AB | 44 | AC |
| 5 |  | 15 | A | 25 | A | 35 | ACD | 45 | AC |
| 6 | A | 16 | A | 26 | C | 36 | BD | 46 | AB |
| 7 | C | 17 | B | 27 | C | 37 | ABCD | 47 | AB |
| 8 | C | 18 |  | 28 | D | 38 | ABCD | 48 | ACD |
| 9 | A | 19 |  | 29 | A | 39 |  | 49 | BCD |
| 10 | C | 20 | D | 30 | C | 40 | ABC | 50 | AC |

## 一、单选

1.健康检查需要检查哪个端口?

A.8080

B.9500

C.8000

D.9600

2.以下哪个步骤不是初始化OBserver服务器步骤?

A.调整ntp

B.配置域名解析

C.安装antman

D.安装ftp

3.以下哪个命令是正确进行antman部署中安装docker必须软件包选项?

A.Jclone.sh-l

B.Jclone.sh-c

C.Jclone.sh-d

D.Jclone.sh -m

4.天基装机时候，服务器获取不到IP，需要检查哪里的DHCP服务?

A.Clone

B.Cloneweb

C.Mysql

D.OPS1

5.IAM鉴权与下列哪项无关?

A.监控

B.蚁盾

C.mAppCenter

D.azkaban界面

6.下列哪个可以正确访问当云游页面？

A.http://${ops1\_ip}:81

B.http://$ {ops1\_ip}:82

C.http://$ {ops1\_ip}:80

D.http://$ {ops1\_ip}:8080

7.关于查询Tbase租户正确的说法是：

A.通过tbase-manager:80接口查询

B.通过tbased:80接口查询

C.通过tbase-manager:8341接口查询

D.通过tbased:8341接口查询

8.下列选项哪一个不是监控产品的监控维度？

A.资源实例监控

B.应用监控

C.地域监控

D.自定义监控

9.关于Gaia的功能，叙述正确的是：

**A.部署云游**

B.物理装机

C.镜像中心

D.内部DNS服务

Gaia：用于部署云游、镜像中心及其他“前云游”产品的开箱工具

云游：蚂蚁产品的主要发布部署工具

AntDNS：为蚂蚁平台提供内部DNS服务

10.下列哪一项不是自定义监控模版?

A.分钟统计/无Key

B.单笔数据Top

C.小时统计/多Key

D.秒级统计/多Key

11.下面有关监控产品的说法，错误的是：

A.Antstack监控产品分为核心态监控和用户态监控

B.核心态监控对应Antstack自有产品应用，

C.用户态监控对应用户业务应用

D.软件输出模式，会输出核心态监控和应用态监控

12.下面有关IAM的说法，错误的是：

A.发布后需要手动注册dns域名

B.包含standalone和fullstack两种工作模式

C.在物理机底座部署，发布部署依赖OB和ALB

D.包含aciamjob和aciamcore两个组件

13.TM的定义是：

A.客户经理，管理客户关系

B.项目经理，负责项目管理

C.项目技术经理，负责项目技术支持

D.现场实施负责人，负责现场实施

14.以下属于基础产品的是：

A.Hbase

**B.云游**

C.OP

D.mPaaS

AKE/Capitan和Gaia

云游和镜像中心

15.在云游local中，不能进行的操作有：

A.导出解决方案

B.对产品进行增缩配

C.调整解决方案元数据

D.发布蚂蚁产品

16.云游参数ACS\_SYS需要在哪里进行配置?

A.云游-环境配置-系统配置

B.云游-环境配置-全局参数

C.云游-环境配置-基本信息

D.云游-解决方案-启动参数

18.OB在部署时下列说法不正确的是：

A.OB所在的物理机需要特定的装机模板

B.在添加OB节点时需要选择应用服务器角色

C.observer\_full容器在发布时会单独占用一台物理机

D.发布完成后需要进入observer-master容器进行初始化

19.azkaban任务执行与下列哪项功能有关?

A.自定义分析

B.事件分析

C.行为分析

D.日志管理

20.MPS推送方式下列说法不正确的是：

A.直接推送，由mcometgw与手机直接建立TCP长链接进行推送

B.三方推送，目前主要针对苹果，华为和小米手机，走厂商自己的渠道进行推送

C.苹果推送需要选择正确的证书

D.小米，华为的推送，控制台上不需要做配置

21.下列哪个不是MAS前端包含的服务?

A.发布管理

B.代码管理

C.后台服务管理

D.自定义分析

22.下面哪项不属于MGS端口检查的范围？

A.12000

B.80

C.12200

D.8080

23.关于健康检查下列说法不正确的是：

A.在对应容器中进行检测

B.使用curl http://127.0.0.1:9500/checkService检测

C.返回结果为true表示通过

D.在容器所在的物理机上也可检健康状态

24.mdsweb客户端下载软件包的公网域名需要在哪里配置?

A.在云游参数中配置

B.在mAppCenter管理界面通用配置中mdsweb中配置

C.在mAppCenter管理界面通用配置中mcube中配置

D.在mAppCenter界面移动发布菜单配置

25.AntStack底座hbase异常后下列哪些组件会出现问题?

A.MGS

B.MAS

C.MPS

D.MSS

26.下列关于MGS描述正确的是：

A.MGS故障后对其他组件都没有影响

B.MGS故障后只对MPS、MDS、MAS有响

C.MGS故障后会对其他组件都有影响

D.MGS故障后手机客户端无影响

27.MAS需要创建哪些拓扑？

A.行为分析、日志检索、自定义分析

B.基础大盘、性能分新、日志检索

C.行为分析、性能分析、基础大盘

D.基础大盘、日志检索、自定义分析

28软件模式下ANTMONITOR拓扑规格选择什么？

A.标准单机房部署 标准生产-单机房

B.SOFTWARE-高可期拓扑 标准生产-单机房

C.标准单机房部署 专有云输出，生产最小规格

D.apmonitorcore标准生产-单机房

29.AntStack底座下tbase的描述不正确的是

A.保存创建租户信息

B.缓存客户端链接信息

C.MPS MSS MDS需要依赖tbase

D.蚁盾 MSS MAS需要依赖tbase

32.创建拓扑的登录网址是哪项？

A.http://{nimbus容器ip}:8080

B.http://{explorer容器ip}:8080

C.http://{nimbus容器ip}:8047

D.http://{explorer容器ip}:8047

## 二、多选

33.一个LB实例包含哪些组件？

A.监听器

B.健康检查

C.后端服务器

D.域名证书

34.下列哪些是蚂蚁产品交付过程中，PM需要主导的过程?

A.项目交底会

B.入场工勘check

C.生产并网

D.转维交底会

35.TBase包含哪些组件?

A.TBase-Manager

B.Coordinator

C.TBased

D.TBase-Console

36.为一个新的客户创建解决方案前，在云游GLOBAL需要进行哪些工作?

A.创建客户

B.创建站点

C.创建机房

D.创建环境

37.关于OB元数据库部署方式，描述正确的是：

A.使用3台或6台物理节点

B.部署依赖云游解决方案

C.数据库服务一般不开放给用户使用

D.部署依赖镜像中心

38.Hbase包含哪些应用实例?

A.master1

B.master2

C.master3

D.slave1-N

39.云游Local的基线中，包含哪些信息？

A.一个云游Local环境已经部署的所有产品的版本

B.一个云游Local环境已经部署的所有产品的拓扑

C.一个云游Local环境已经部署的所有产品的规格

D.一个云游Local环境已经部看的所有产品的参数

40.下列关于SOFARegistry监听端口正确的是：

A.meta\_server监听9610

B.data\_server监听9620

C.session\_server监听9600

D.meta\_server监听96600

41.MPS推送的时候可选择的类型

A.自建渠道推送

B.三方推送

42.mPaaS动态配置可以使用：

A.DRM

B.zk

C.MDS

D.MSS

43.IAM创建的mpass服务账号需要的权限能满足要求的是：

A.租户管理员

B.数据操作员

C.观察者

D.开启了antcloud.iam.authority.judge对应的open API权限

44.mpaasdpc说法正确的是：

A.Azkanban管控界面访问地址是https://mpaasdpc-history-1-P:8443

B.Azkanban管控界面访问地址是https://mpaasdpc-history-1-P:443

C.Azkaban上传的任务包是通用的，跟环境无关

D.Azkaban上传的任务包需要根据不同的环境信息进行修改

45.打Android测试包的时候必须要提供的信息有哪些?

A.appid

B.appsecret

C.终端设备标识

D.手机SN

46.下列哪个服务依赖zookeeper?

A.ALB

B.HBASE

C.TBASE

D.IAM

47.如果交换机没有给服务器的vlan标记vlan ID，下列哪些配置文件需加上tag

A.route-bond0

B.ifcfg-bond0

C.ifcfg-etho

D.ifcfg-eth1

48.关于DMZ反代说法正确的是：

A.MGS反向代理需要访问mgs真实容器的80端口

B.MDS反向代理需要访问MDS真实容器的80端口

C.MPS反向代理需要访问MPS真实容器的8000端口

D.MSS反向代理需要访问mss真实容器的8666端口

49.关于云游说法正确的是：

A.云游如果宕了的话，所有业务会跟着不正常

B.云游是一个集群的管理工具

C.云游宕掉，不会影响业务

D.云游在监控页面可以看见其键康状态

50.以下哪些是OceanBase部署输出方法?

A.基于阿里云底座

B.基于AWS底座

C.基于Winwdow平台

D.基于独立版输出

# 第二套

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 答案 | 序号 | 答案 | 序号 | 答案 | 序号 | 答案 | 序号 | 答案 |
| 1 | D | 11 | A | 21 | C | 31 | C | 41 | ABCD |
| 2 | A | 12 | D | 22 | B | 32 | A | 42 |  |
| 3 | A | 13 | D | 23 | B | 33 | ABCD | 43 | ABC |
| 4 | B | 14 | D | 24 |  | 34 | ABC | 44 | AB |
| 5 | D | 15 | B | 25 | C | 35 | ABCD | 45 | AC |
| 6 | A | 16 | A | 26 | A | 36 | ABC | 46 | BC |
| 7 | B | 17 |  | 27 | B | 37 | ABC | 47 | AC |
| 8 | B | 18 |  | 28 | B | 38 | AC | 48 | ABC |
| 9 | D | 19 | B | 29 | C | 39 |  | 49 | AB |
| 10 | D | 20 | C | 30 | B | 40 | AB | 50 | AC |

## 单选

1.在交付宝测试MGS时，下列说法不正确的是：

A.需要创建测试的API

B.需要打开API MOCK

C.API摘要日志为/home/admin/logs/gateway/gateway-page-digest.log

D.可以在common-error.log中查看API调用错误的返回码

2.以下哪个命令是正确进行antnan部署中安装docker必须软件包选项?

A.Jclone.sh-l

B.Jclone.sh-c

C.Jclone.sh-d

D..Jclone.sh-m

3.请正确描述绑定OBproXy操作顺序？

A.登录OCP1服务器-访问DNS容器-添加城名-检查域名解析

B.登录OCP1服务题-添加域名-检查域名解析-访问DNS容器

C.登录OCP1服务器-检查域名解析-访问DNS容器-添加域名

D.登录OCP1服务器-访问DNS容器-检查域名解析-添加域名

5.下列不属于AntStack2.x DNS特征的是哪个?

A.DNS以容器形式存在于ops1、ops2

B.DNS分别为dnslave1.dnsslave2.dnsmaster1.dnsmaster2

C.所有的DNS都可以正常的提供解析服务

D.DNS以KVM形式存在于ops1.ops2

6.云游发布Oceanbase时候，关于OB独占，下列哪个说法正确?

A.OCP需要占用一台服务器

B.Obproxy需要占用一台服务器

C.Obmaster需要占用一台服务器

D.observer-full需要占用一台服务器

7.Hbase双向同步是依赖哪个服务同步的?

A.Zookeeper产品

B.Hbase自带的zk服务

C.硬盘冷备

8.采用物理机底座的时候，以下说法正确的是

A.物理机必须由蚂蚁负责采购

B.物理机必须由蚂蚁负责安装OS

C.物理机必须使用蚂蚁指定机型

D.物理机必须与蚂蚁提供网络设备连接

9.进场前的工勘不包括：

A.网络环境check

B.硬件环填check

C.工作环境check

D.产品功能check

10.云游数据回流是指：

A.部署之后景象的打包带回

B.global环境和local环境的解决方案同步

C.指云游Global 规划的解决方案到云游Local 发布单的数据封装和解析过程。

D.指云游Local产品基线数据同步到云游 Global 的过程。

11.关于监控模版导入，下列说法正确的是：

A.监控配置导入导出功能是kratos页面提供的功能

B.监控模版支持应用单独导入导出

C.监控模版由产品开发人员提供

D.监控配置导入、导出以配置项为单位

12.AKE产品的部署依赖不包括：

A.云游

B.境像中心

C.ANTDNS

D.OB

13.采用阿里云底座部署蚂蚁产品，依赖的阿里云产品是：

A.AFS

B.ALB

C.Tbase

D.SLB

14.云游L.ocal部署的输入信息不包含：

A.项目部署方案

B.解决方案json文件

C.部署镜像包

D.转交付会议纪要

15.在交付现场，向镜像中心导入docker镜像，使用的命令应该是：

A. dockercp

B.dockerload

C.dockersave

D.dockercommit

16.ntpq-p里面的reach的参数是什么左右?

A.和ntp服务器同步的次数

B.和ntp服务器相差的时间差

C.ntp时间服务器IP

D.和BIOS相差的时间差

17.下列哪个是OB的管控页面?

A.obproxy:8080

B.observer-full:8080

C.ocp:8080

D.ob-master:8080

19.mPaaSdpc发布完成后需要在下列哪个容器中进行初始化配置?

A.history容器

B.manage容器

C.comoute容器

D.hbase-master容器

20.MSS发布完成后关于端口检查错误的是：

A.检查80嘱口是否监听

B.检查8666端口是监听

C.检查9500端口是否正常

D.检查8000端口是否监听

21.mdsweb客户端下载软件包的公网域名需要在哪里配置?

A.在云游参数中配置

B.在mAppCenter管理界面通用配置中mdsweb中配置

C.在mAppCenter管理界面通用配置中mcube中配置

D.在mAppCenter界面移动发布菜单配置

22.部署mPaaS需要在IAM创建什么权限的账号?

A.开发者

B.租户管理员

C.运维操作员

D.数据操作员

23.健康检查需要检查哪个端口？

A.8080

B.9500

C.8000

D.9600

24.MSS服务需要哪个应用的VIP地址?

A.pushcore

B.mesdb

C.msync

D.dpc-history

25.访问云游界面的端口下列哪项？

A.80

B.82

C.81

D.83

26.MAS实时数据下列哪项不在其中？

A.基础大盘：报活，启动速度，hot页面等

B.性能分析：闪退，卡顿，卡死

C.组件分析：热修复

D.日志管理：实时日志

27.下列哪个不是MAS服务包含的应用?

A.msync

B.explorer

C.mesdb

D.jstorm

28.下列和ake管控端口无关的是哪一个?

A18080

B.443

C.8443

D.8080

29.AntStack2.0中下列哪项组件不需要使用gaia部署?

A.云游

B.ake

C.DNS

D.capatain

30.MAS前端页面聚合在哪里?

A.appcenter\_上

B.mdsweb上

C.azkaban上

D.hadoop上

30.MAS前端页面聚合在哪里?

A.appcenter上

B.mdsweb上

C.azkaban上

D.hadoop上

31.AntStack底座下如何查看spanner和容器的对应关系?

A.在capatian界面查看

B.使用alb-alb容器ip登录管控界面

C.使用albmng容器ip盟录管控界面

D.在云游界面上进行查看

32.mpaas-kafka调用的是下列哪个组件的zk?

A.Zookeeper

B.Hbase

C.mpaas-zk

D.自己搭建的zk

## 二、多选题

33.AKE产品的组件包括：

A.分布式存储(etcd)

B.中枢控制系统（master节点）

C.执行节点组件（slave节点）

D.产品化入口(Captain)

34.物理机底座以下check项需要做的是：

A.AIiOS兼容性检查

B.网络配置核对

C.查看工作环境是否符合要求

D.检查是否可以新建ECS

35.Hbase包含哪些应用实例?

A.master1

B.master2

C.master3

D.slave1-N

36.云游部署流程包含：

A.云游Globa规划

B.云游Local部署

C.基线回流

D.应用实例扩容

37.以下关于公共产品说法正确的是：

A.IAM是蚂蚁用户中心，账号权限管理系统

B.OP是蚂蚁产品API调用平台

C.监控xflush是蚂蚁产品监控平台

D.以上都不正确

38.以下哪些是蚂蚁产品交付过程中需要召开的会议?

A.项目交底会

B.项目开工会

C.转维交底会

D.故障分析会

39.以下关于应用产品介绍正确的是：

A.laaS部署在阿里云底座

B.laaS一般部署在物理机底座

C.SOFA包括zookeeper，注服中心等服务

D.ZoloZ是生物识别产品

40.关于AntStack底座坐说法正确的是：

A.是基于物理机部署的产品

B.容器一般为bridge模式

C.需要借助行方设备做负载

41.下列说法正确的是：

A.mcutbe异常会影响软件包的上传

B.mdsweb异常会影响软件包的下载

C.软件包的上传下裁跟Azkaban异常有关

D.软件包的上传下载跟MAS异常有关

42.怎么查看数据库的连接串？

A.在captain界面容器-对应容器的环境变量查看

B.在对应容器里面执行env|grep d查看

C.gaia容器中查看

D.在环境设置-全局参数中查看

43.nimbus界面拓扑管理中的拓扑包含：

A.基础大盘拓扑

B.replays日志检索拓扑

C.自定义分析拓扑

44.MPS推送的时候可选择的类型是

A.自建渠道推送

B.三方推送

45.关于MAS中组件的说法正确的是：

A.kafka初始化toplc时，使用的repllcation-factor，partitions两个值都为2

B.MAS重启拓扑先jstorm kiII$(topo\_name)杀死拓扑，后执行jstorm kill $(topo\_name)启动拓扑

C.jstorm list可以查看当前已经启动了哪些拓扑

D.jstorm list拓扑正常时err项为空

46.关于阿里云和AntStack底座下列说法正确的是：

A.AntStack底座为bridge模式

B.AntStack底座是混部横式

C.阿里云有自己的slb做负载均衡，AntStack底座需要F5设备做负戴均衡

D.阿里云为host模式

47.下列关于DMZ说法正确的是：

A.正代需要访问每个推送域名443端口

B.反代4层的需要保持长连接

C.正代需要访问公网的DNS

D.反代需要访问公网的DNS

48.我们需要让客户提供哪些关于IP的资源信息?

A.IP网段的子网、网关

B.IP网段的可用地址

C.IP网段的vlan id

49.Xflush容器收集DMZ物理机容器信息说法不正确的是：

A.需要开通xflush容器到dmz网段的22/2022/19211~19216/9526/9527/2376端口

B.DMZ物建机需要安装Agent

C.DMZ物理机不需要安装Agent

50.以下哪些是OceanBase部署输出方法?

A.基于阿里云底座

B.基于AWS底座

C.基于Winwdow平台

D.基于独立版输出

# 第三套

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 答案 | 序号 | 答案 | 序号 | 答案 | 序号 | 答案 | 序号 | 答案 |
| 1 | B | 11 | D | 21 | A | 31 | A | 41 | AB |
| 2 | D | 12 | D | 22 |  | 32 | A | 42 | CD |
| 3 | A | 13 | C | 23 |  | 33 | ACD | 43 | AC |
| 4 | D | 14 | B | 24 | B | 34 | AB | 44 | AC |
| 5 |  | 15 | A | 25 | A | 35 | ACD | 45 | AC |
| 6 | A | 16 | A | 26 | C | 36 | BD | 46 | AB |
| 7 | C | 17 | B | 27 | C | 37 | ABCD | 47 | AB |
| 8 | C | 18 |  | 28 | D | 38 | ABCD | 48 | ACD |
| 9 | D | 19 |  | 29 | A | 39 |  | 49 | BCD |
| 10 | C | 20 | D | 30 | C | 40 | ABC | 50 | AC |

## 单选题

1.健康检查需要检查哪个端口？

A.8080

B.9500

C.8000

D.9600

2.以下哪个步骤不是初始化OBserver服务器步?

A.调整ntp

B.配置域名解析

C.安装antman

D.安装tp

8.下列选项哪一个不是监控产品的监控维度?

A.资源实例监控

B.应用监控

C.地域监控

D.自定义监控

9.关于Gaia的功能，叙述正确的是：

A.部器云游

B.物理装机

C.镜像中心

D.内部DNS服务

11.下面有关监控产品的说法，错误的是：

A.Antstack监控产品分为核心态监控和用户态蓝控

B.核心态监控对应Antstack自有产品应用，

C.用户态监控对应用户业务应用

D.软件输出模式，会输出核心态监控和应用态监控

12.下面有关IAM的说法，错误的是：

A.发布后需要手动注册dns域名

B.包含standaione和fullstack两种工作模式

C.在物理机底座部署，发布部署依赖OB和ALB

D.包含aciamjob和aciamcore两个组件

15.在云游local中，不能进行的操作有：

A.导出解决方案

B.对产品进行增缩配

C.调整解决方案元数据

D.发布蚂蚊产品

18.0B在部署时下列说法不正确的是：

A.OB所在的物理机需要特定的装机模板

B.在添加OB节点时需要选择应用服务器角色

C.observer\_full容器在发布时会单独占用一台物理机

D.发布完成后需要进入observer-master容器进行初始化

19.azkaban任务执行与下列哪项功能有关?

A.自定义分析

B.事件分析

C.行为分析

D.日志管理

20.MPS推送方式下列说法不正确的是：

A.直接推送，由mcometgw与手机直接建立TCP长链接进行推送

B.三方推送，目前主要针对苹果，华为和小米手机，走厂商自己的渠道进行推送

C.苹果推送需要选择正确的证书

D.小米，华为的推送，控制台上不需要做配置

21.下列哪个不是MAS前端包含的服务?

A.发布管理

B.代码管理

C.后台服务管理

D.自定义分析

22.下面哪项不属于MGS端口检查的范围？

A.12000

B.80

C.12200

D.8080

28.软件模式下ANTMONITOR拓扑规格选择什么?

A.标准单机房部署 标准生产-单机房

B.SOFTWARE-高可用拓扑 标准生产-单机房

C.标准单机房部署 专有云输出，生产最小规格

D.apmonitorcore标准生产-单机房

29.AntStack底座下tbase的描述不正确的是

A.保存创建租户信息

B.缓存客户端链接信息

C.MPS MSSMDS需要依赖tbase

D.蚁盾 MSS MAS需要依赖tbase

30.MPS发布完成后涉及到的端口检查正确的是：

A.检查mcometgw的8020端口是否有监听

B.检童yunushcore的8000端口是否有监听

C.检查mcometgw的8000端口是否监听

D.检查yunushcore的8020端口是否有监听

31.AntStack2.0使用gaia部署拉起相关应用时需要创建的目录是：

A./opt/gaia

B./opt/docker

C./home/gaia

D./home/docker

32.创建拓扑的登录网址是哪项？

A.http://{nimbus容器ip}:8080

B.http://{explorer容器ip}:8080

C.http:/{nimbus容器ip}:8047

D.http://{explorer容器ip}:8047

## 二、多选题

33.一个LB实例包含哪些组件？

A.监听器

B.健康检查

C.后端服务器

D.域名证书

34.下列哪些是蚂蚁产品交付过程中，PM需要主导的过程?

A.项目交底会

B.入场工勘check

C.生产并网

D.转维交底会

36.为一个新的客户创建解决方案前，在云游GLOBAL需要进行哪些工作？

A.创建客户

B.制建站点

C.创建机房

D.创建环境

37.关于OB元数据库部署方式，描述正确的是：

A.使用3台或6台物理节点

B.部署依赖云游解决方案

C.数据库服务一般不开放给用户使用

D.部署依赖镜像中心

38.Hbase包含哪些应用实例?

A.master1

B.master2

C.master3

D.slave1～N

39.云游Local的基线中，包含哪些信息？

A.一个云游Local环境已经部署的所有产品的版本

B.一个云游Local环境已经部署的所有产品的拓扑

C.一个云游Local环境已经部署的所有产品的规格

D.一个云游Local环境已经部署的所有产品的参敌

40.下列关于SOFA Registry监听端口正确的是：

A.meta\_server监听9610

B.data\_server监听9620

C.session\_server监听9600

D.meta\_server监听 96600

41.MPS推送的时候可选择的类型是

A.自建渠道推送

B.三方推送

42.mPaaS动态配置可以使用：

A.DRM

B.zk

C.MDS

D.MSS

43.lAM创建的mpass服务账号需要的权限能满足要求的是

A.租户管理员

B.数据操作员

C.观察者

D.开启了antcloud.iam.authority.judge对应的open API权限

44.mpaasdpc说法正确的是：

A.Azkanban管控界面访问地址是https:/mpaasdpc-history-1-IP:8443

B.Azkanban管控界面访问地址是https://mpaasdpc-history-1-P:443

C.Azkaban上传的任务包是通用的，跟环境无关

D.Azkaban上传的任务包需要根据不同的环境信息进行修改

45.打Android测试包的时候必须要提供的信息有哪些？

A.appid

B.appsecret

C.终端设备标识

D.手机SN

47.如果交换机没有给服务器的vlan标记vlan ID，下列哪些配置文件需要加上tag?

A.route-bond0

B.ifcfg-bond0

C.ifcfg-eth0

D.ifcfg-eth1

48.关于DMZ反代说法正确的是：

A.MGS反向代理需要访问mgs真实容器的80端口

B.MDS反向代理需要访问MDS真实容器的80端口

C.MPS反向代理需要访问MPS真实容器的8000端口

D.MSS反向代理需要访问mss真实容器的8666端口

49.关于云游说法正确的是：

A.云游如果宕了的话，所有业务会跟着不正常

B.云游是一个集群的管理工具

C.云游宕掉，不会影晌业务

D.云游在监控页面可以看见其健康状态

50.以下哪些是OceanBase部署输出方法?

A.基于阿里云底座

B.基于AWS底座

C.基于Winwdow平台

D.基于独立版输出

# 第四套

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 答案 | 序号 | 答案 | 序号 | 答案 | 序号 | 答案 | 序号 | 答案 |
| 1 | D | 11 | A | 21 | C | 31 | C | 41 | ABCD |
| 2 | A | 12 | D | 22 | B | 32 | A | 42 |  |
| 3 | A | 13 | D | 23 | B | 33 | ABCD | 43 | ABC |
| 4 | B | 14 | D | 24 |  | 34 | ABC | 44 | AB |
| 5 | D | 15 | B | 25 | C | 35 | ABCD | 45 | AC |
| 6 | A | 16 | A | 26 | A | 36 | ABC | 46 | BC |
| 7 | B | 17 |  | 27 | B | 37 | ABC | 47 | AC |
| 8 | B | 18 |  | 28 | B | 38 | AC | 48 | ABC |
| 9 | D | 19 | B | 29 | C | 39 |  | 49 | AB |
| 10 | D | 20 | C | 30 | B | 40 | AB | 50 | AC |

## 单选题

1.在交付宝测试MGS时，下列说法不正确的是：

A.需要创建测试的API

B.需要打开API MOCK

C.AP摘要日志为/home/admin/logs/gateway/gateway-page-digest.log

D.可以在common-error.log中查看API调用错误的返回码

2.以下哪个命令是正确进行antman部署中安装docker必须软件包选项?

A.Jclone.sh-4

B.Jclone.sh-c

C.Jclone.sh-d

D.Jclone.sh-m

3.请正确描述绑定OBproxy操作顺序?

A.登录OCP1服务器-访问DNS容器-添加城名-检查域名解析

B.登录OCP1服务器·添加域名-检查越名解析-访问DNS容器

C.登录OCP1服务器-检查域名解析-访问DNS容器-添加域名

D.登录OCP1服务器-访问DNS容器-检查域名解析-添加域名

4.下列哪个产品需要有单独的数据目录？

A.Tbase

B.Hbase

C.Zookeeper

D.ALB

5.下列不属于AntStack2.x DNS特征的是哪个?

A.DNS以容器形式存在于ops1、ops2

B.DNS分别为dnslave1、dnsslave2、dnsmaster1、dnsmaster2

C.所有的DNS都可以正常的提供解析服务

D.DNS以KVM形式存在于ops1、ops2

6.云游发布Oceanbase时候，关于OB独占，下列哪个说法正确？

A.OCP需要占用一台服务器

B.Obproxy需要占用一台服务器

C.Obmaster需要占用一台服务器

D.observer-full需要占用一台服务器

7.Hbase双向同步是依赖哪个服务同步的?

A.Zookeeper产品

B.Hbase自带的zk服务

C.硬盘冷备

8.采用物理机底座的时候，以下说法正确的是：

A.物理机必须由蚂蚁负责采购

B.物津机必须由蚂蚁负责安装OS

C.物理机必须使用蚂蚁指定机型

D.物理机必须与蚂蚁提供网络设备连接

9.进场前的工勘不包活：

A.网络环境check

B.硬件环境check

C.工作环境check

D.产品功能check

10.云游数据回流是指：

A.部署之后景象的打包带回

B.global环境和local环境的解决方案同步

C.指云游Global 规划的解决方案到云游Local发布单的数据封装和解析过程。

D.指云游Local产品基线数据同步到云游Global的过程。

11.关于监控模版导入，下列说法正确的是：

A.监控配置导入导出功能是kratos页面提供的功能

B.监控模板支持应用单独导入导出

C.监控模版由产品开发人员提供

D.监控配置导入、导出以配置项为单位

12.AKE产品的部署依赖不包括

A.云游

B.镜像中心

C.ANTDNS

D.OB

13.采用阿里云底座部署蚂蚁产品，依赖的阿里云产品是：

A.AFS

B.ALB

C.Tbase

D.SLB

14.云游Local部署的输入信息不包含：

A.项目部署方案

B.解决方案json文件

C.部署镜像包

D.转交付会议纪要

15.在交付现场，向镜像中心导入docker镜像，使用的命令应该是：

A.dockercp

B.dockerload

C.dockersave

D.dockercommit

16.ntpq-p里面的reach的参数是什么左右?

A.和ntp服务器同步的次数

B.和ntp服务器相差的时间差

C.ntp时间服务器IP

D.和BIOS相差的时间差

17.下列哪个是OB的管控页面？

A.obproxy:8080

B.observer-full:8080

C.ocp:8080

D.ob-master:8080

19.mPaaSdpc发布完成后需要在下列哪个容器中进行初始化配置?

A.history容器

B.manage容器

C.comoute容器

D.hbase-master容器

20.MSS发布完成后关于端口检查错误的是：

A.检查80端口是否监听

B.检查8666端口是监听

C.检查9500端口是否正常

D.检查8000端口是否监听

21.mdsweb客户端下载软件包的公网域名需要在哪里配置?

A.在云游参数中配置

B.在mAppCenter管理界面通用配置中mdsweb中配置

C.在mAppCenter管速界面通用配置中mcube中配置

D.在mAppCenter界面移动发布菜单配量

22.部署mPaaS需要在IAM创建什么权限的账号?

A.开发者

B.租户管理员

C.运维操作员

D.数据操作员

23.健康检查需要检查哪个端口？

A.8080

B.9500

C.8000

D.9600

24.MSS服务需要哪个应用的VIP地址?

A.pushcore

B.mesdb

C.msync

D.dpc-history

25.访问云游界面的端口下列哪项？

A.80

B.82

C.81

D.83

26.MAS实时数据下列哪项不在其中？

A.基础大盘：报活，启动速度，hot页面等

B.性能分析：闪退，卡顿，卡死

C.组件分析：热修复

D.日志管理：实时日志

27.下列哪个不是MAS服务包含的应用？

A.msync

B.explorer

C.mesdb

D.jstorm

28.下列和ake管控端口无关的是哪一个?

A.18080

B.443

C.8443

D.8080

29.AntStack2.0中下列哪项组件不需要使用gaia部署?

A.云游

B.ake

C.DNS

D.capatain

30.MAS前端页面聚合在哪里?

A.appcenter上

B.mdsweb上

C.azkaban上

D.hadoop上

31.AntStack底座下如何查看spanner和容器的对应关系?

A.在capatian界面查看

B.使用alb-alb容器ip登录管控界面

C.使用albmng容器ip登录管控界面

D.在云游界面上进行查看

32.mpaas-kafka调用的是下列哪个组件的zk?

A.Zookeeper

B.Hbase

C.mpaas-zk

D.自己搭建的zk

## 二、多选

33.AKE产品的组件包括：

A.分布式存储(etcd)

B.中枢控制系统（master节点）

C.执行节点组件（slave节点）

D.产品化入口(Captain)

34.物理机底座以下check项需要做的是：

A.AIiOS兼容性检查

B.网络配置核对

C.查看工作环境是否符合要求

D.检查是否可以新建ECS

35.Hbase包含哪些应用实例?

A.master1

3.master2

C.master3

D.slave1～N

36.云游部署流程包含

A.云游Globa规划

B.云游Local部署

C.基线回流

D.应用实例扩容

39.以下关于应用产品介绍正确的是：

A.laaS部署在阿里云底座

B.laaS一般部署在物理机底座

C.SOFA包括zookeeper，注册中心等服务

D.ZoloZ是生物识别产品

40.关于AntStacK底座说法正确的是：

A.是基于物理机部署的品

B.容器一般为bridge模式

C.需要借助行方设备做负载

41.下列说法正确的是：

A.mcube异常会影响软件包的上传

B.mdsweb异常会影响软件包的下载

C.软件包的上传下载服Azkaban异常有关

D.软件包的上传下载跟MAS异常有关

42.怎么查看数据库的连接串？

A.在captain界面容器一对应容器的环境变量查看

B.在对应容器里面执行envlgrep db查看

C.gaia容器中查看

D.在环境设置一全局参数中查看

43.nimbus界面拓扑管理中的拓扑包含：

A.基础大盘拓扑

B.replays日志检索拓扑

C.自定义分析拓扑

44.MPS推送的时候可选择的类型是

A.自建渠道推送

B.三方推送

45.关于MAS中组件的说法正确的是：

A.kafka初始化 toplc时，使用的replication-factor,partitions两个值部为2

B.MAS重启拓扑先jstorm kil $(topo\_name)杀死拓扑，后执行jstorm kill $(topo\_name)启动拓扑

C.jstom list可以查看当前已经启动了哪些拓扑

D.jstormlist拓扑正常的err项为空

46.关于阿里云和AntStack底座下列说法正确的是：

A.AntStack底座为bridge模式

B.AntStack底座是混部模式

C.阿里云有自己的slb做负戴均衡，AntStack在座需要F5设备做负戴均衡

D.阿里云为host模式

47.下列关于DMZ说法正确的是：

A.正代需要访闷每个推送域名443端口

B.反代4层的需要保持长连接

C.正代需要访问公网的DNS

D.反代需要访问公网的DNS

48.我们需要让客户提供哪些关于IP的资源信息？

A.IP网段的子网、网关

B.IP网段的可用地址

C.IP网段的vlan id

49.Xflush容器收集DMZ物理机容器信息说法不正确的是：

A.需要开通xflush容器到dmz网段的22/2022/19211~19216/9526/9527/72376端口

B.DMZ物理机需要安装Agent

C.DMZ物理机不需要安装Agent

50.以下哪些是OceanBase部署输出方法?

A.基于阿里云底座

B.基于AWS底座

C.基于Winwdow平台

D.基于独立版输出

# 视频目录

## AFCA-交付类-1

* 1. 基础产品介绍

## AFCA-交付类-2

1. 交付准备
2. 交付部署
3. 转维验收

## AFCA-交付类-3

1. 云游global

## AFCA-交付类-4

1. AKE
2. OB
3. Hbase
4. ALB
5. Tbase
6. AFS

## AFCA-交付类-5

1. IAM
2. OP
3. 监控

## mPaas产品交付基础培训课程

1. mPaas产品介绍
2. mAppCenter控制台
3. MGS移动网关服务
4. MDS实施发布服务
5. MPS信息推送服务
6. MSS移动同步服务
7. MAS移动分析服务