1、下面关于HttpURLConnection访问网络的描述，正确的是（）。

A、以GET方式访问网络URL的内容一般要大于1K

B、以GET的方式提交的数据要比POST的方式相对安全

C、使用HttpURLConnection访问网络时需要设置超时时间，以防止连接被阻塞时无响应，影响用户体验

D、使用GET方式提交数据时，用户通过浏览器无法看到发送的请求数据

答案：C

题型：单选题

2、下列选项中，属于HttpURLConnection提交数据后请求成功的状态码的是（）。

A、100

B、200

C、404

D、500

答案：B

题型：单选题

3、下面关于WebView的描述，正确的是（）。

A、可以使用loadData()加载HTML代码

B、使用loadDataWithBaseURL()加载带中文的HTML内容时会产生乱码

C、使用loadDataWithBaseURL()方法加载的URL为null时，程序将崩溃

D、使用loadDataWithBaseURL()加载HTML代码时不可以指定数据的编码格式

答案：A

答案解析：WebView类提供了loadData()和 loadDataWithBaseURL()方法加载HTML代码。当使用loadData()方法来加载带中文的HTML内容时会产生乱码，但是使用loadDataWithBaseURL()方法就不会出现这种情况。

题型：单选题

4、下列选项中，属于WebView类的方法的是（）。

A、setJavaScriptEnabled()

B、setWebChromeClient()

C、setSupportZoom()

D、setBuiltInZoomControls()

答案：B

题型：单选题

5、下列选项中，属于设置WebView控件支持JavaScript代码的方法的是（）。

A、setBuiltInZoomControls()

B、setWebChromeClient()

C、setSupportZoom()

D、setJavaScriptEnabled()

答案：D

题型：单选题

6、下列选项中，属于获取WebSettings对象的方法的是（）。

A、getSettings()

B、new WebSettings(this)

C、getSettings()

D、newInstance()

答案：A

题型：单选题

7、下列选项中，不属于JSON数据的是（）。

A、{"city":"Beijing","street":"Xisanqi"}

B、["abc",12345,false,null]

C、[{"name":"LiLi","city":"Beijing"}]

D、{"abc",12345,false,null}

答案：D

答案解析：Object的Json数据必须是“名称：值”的形式

题型：单选题

8、下列选项中，属于HttpURLConnection中的方法的是（）。

A、setRequestMethod()

B、setConnectTimeout()

C、openConnection()

D、disconnect()

答案：A,B,D

答案解析：选项C的openConnection()属于URL类的方法。

题型：单选题

9、下列选项中，属于WebView控件中的方法的是（）。

A、loadUrl()

B、capturePicture()

C、goBack()

D、stopLoading()

答案：A,B,C,D

题型：单选题

10、下面关于JSON数据的描述，正确的是（）。

A、JSON数据易于人阅读和编写

B、易于机器解析和生成

C、JSON数据能有效地提升网络传输效率

D、他可以直接显示到程序的界面上

答案：A,B,C

答案解析：JSON数据不可以直接显示到程序的界面上，需要将该数据解析为一个集合或对象的形式才可以显示到界面上

题型：单选题

11、下面关于Tomcat的描述，正确的是（）。

A、Tomcat是Sun公司推荐的运行Servlet和JSP的容器

B、Tomcat的源代码是完全公开的

C、Tomcat可以作为独立的Web服务器软件

D、Tomcat运行稳定、可靠、效率高。

答案：A,B,C,D

题型：多选题

12、HttpURLConnection可以发送和接收长度不超过1k的数据。

答案：错

题型：判断题

13、HTTP规定了浏览器和服务器之间互相通信的规则。

答案：对

题型：判断题

14、HTTP响应是客户端在与服务器端建立连接后，向服务器端发送的请求。

答案：错

答案解析：当客户端在与服务器端建立连接后，向服务器端发送的请求，被称作HTTP请求。服务器端接收到请求后会做出响应，称为HTTP响应

题型：判断题

15、使用HttpURLConnection访问网络的两种网络请求方式分别为GET、POST。

答案：对

题型：判断题

16、获取到HttpURLConnection实例conn后,获取服务器返回数据的方法是getInputStream()。

答案：对

答案解析：getInputStream()方法是获取服务器返回的数据,因为服务器返回数据是以流的形式返回。

题型：判断题

17、WebView控件加载网页时，不能设置放大缩小的功能。

答案：错

答案解析：WebView控件加载网页时，可以通过setSupportZoom()和setBuiltInZoomControls()设置放大缩小的功能。

题型：判断题

18、Android中WebView控件加载网页时，必须在AndroidManifest.xml中注册网络访问权限。

答案：对

题型：判断题

19、WebView类使用loadData()方法加载带中文的HTML内容时不会产生乱码。

答案：错

答案解析：WebView类的loadDataWithBaseURL()方法加载带中文的HTML内容时不会产生乱码。

题型：判断题

20、JSON是基于JavaScript的一个子集，采用完全独立于编程语言的文本格式来存储和表示数据。

答案：对

题型：判断题

21、使用Gson库解析数据时，创建实体类的成员名称必须与JSON数据中的key值一致。

答案：对

题型：判断题

22、Gson库中的fromJson()用于解析对象结构的JSON数据。

答案：对

题型：判断题

23、Gson库比JSONArray类解析JSON数据时更加方便快捷，便于提高开发效率。

答案：对

题型：判断题

24、Tomcat不仅具有Web服务器的基本功能，还提供了数据库连接池等许多通用组件功能。

答案：对

题型：判断题

25、\_\_\_\_是一种请求/响应式的协议。

答案：HTTP

题型：填空题

26、HttpURLConnection继承自\_\_\_\_类。

答案：URLConnection

题型：填空题

27、\_\_\_\_控件专门用于浏览网页。

答案：WebView

题型：填空题

28、Android系统默认提供的内置浏览器中使用了开源的\_\_\_\_引擎。

答案：WebKit

题型：填空题

29、JSON数据有两种表示结构，分别是对象结构和\_\_\_\_结构。

答案：数组

题型：填空题

30、\_\_\_\_类用于解析对象结构的JSON数据。

答案：JSONObject

题型：填空题

31、\_\_\_\_类用于解析数组结构的JSON数据。

答案：JSONArray

题型：填空题

32、启动Tomcat的脚本文件是\_\_\_\_。

答案：startup.bat

题型：填空题

33、简述使用HttpURLConnection访问网络的步骤。

{

答案：

使用HttpURLConnection访问网络的步骤如下：

(1) 创建URL对象。

(2) 调用URL对象的openConnection()方法获取HttpURLConnection对象。

(3) 调用setRequestMethod()方法设置http请求的方式。

(4) 通过setConnectTimeout()方法设置连接的超时时间。

(5) 调用getInputStream()方法获取服务器返回的输入流。

(6) 最后调用disconnect()方法关闭http连接。

}

题型：简答题