1.请输入你的姓名\*刘搏璇

一、单选题（每题3分，总分72分）

2.以下对自动化测试说法正确的是\*C

A.自动化测试完全替代手工测试

B.自动化測试一定比手工测试厉害

C.自动化可以发掘更多的BUG

D.自动化测试人员技能要求高

3.以下哪个元素可以使用id属性来定位元素\*B

A.<p name="p1"/>

B.<a id="link"class="name/>

C.<div name"id"class="ou"/>

D.<input type="text"name="id">

4.以下定位准确的是\*C

A.find\_element\_by\_name(“div1”)

B.find\_element\_by\_link\_text(“div1”)

C.find\_element\_by\_css\_selector(“div1”)

D.find\_element\_by\_xpath(“div”)

5.以下哪个元素是根据元素标签名称进行定位\*D

A.id

B.name

C.class

D.tag\_name

6.Xpath定位以下描述正确的是\*

A.根据路径定位

B.相对路径以单/开头

C.绝对路径以双/开头

D.不能根据元素属性进行定位

7.导入Selenium包正确的方式是\*D

A.from selenium

B.import webdriver

C.from webdriver import selenium

D.from selenium import webdriver

8.以下哪句为实例化火狐浏览器对象\*C

A.driver=new Firefox()

B.driver=webdriver.firefox()

C.driver=webdriver.Firefox()

D.driver=webdriver.Ie()

9.partial\_link\_text定位a标签说法正确的是\*B

A.定位图片

B.全部匹配

C.模糊匹配

D.定位所有符合条件的元素

10.find\_elements\_by\_class\_name()以下描述错误的是\*C

A.定位找到所有符合条件的元素

B.返回数据格式为列表

C.只能通过标签名称定位

D.需要用浏览器驱动对象调用

1. 以下哪个是CSS定位方式\*A

A.[type="password"]

B.//\*[text()="xxx"]

C.//\*[starts-with(@attribute,'xxx')]

D.//\*[@id='telA' and @class='telA']

12.使用css定位（#userA）描述正确的是\*B

A.userA为name属性值

B.userA为id属性值

C.userA为class属性值

D.userA为type属性值

13.清除文本内容的选项是\*B

A.text

B.clear()

C.send\_keys()

D.click()

14.以下哪个方法为浏览器的刷新方法\*A

A.refresh()

B.forward()

C.back()

D.close()

15.以下哪个方法为浏览器的最大化操作方法\*A

A.maximize\_window()

B.set\_window\_size(100,100)

C.set\_window\_position(300,200)

D.quit()

16.以下哪个方法为获取元素属性值的选项是？\*D

A.text

B.title

C.get\_attr()

D.get\_attribute()

17.以下哪个为鼠标悬停方法\*C

A.drop\_and\_drag()

B.drag\_and\_drop()

C.move\_to\_element()

D.perform()

18.以下哪个为键盘的复制操作\*D

A.send\_keys(Keys.BACK\_SPACE)

B.send\_keys(Keys.SPACE)

C.send\_keys(Keys.TAB)

D.send\_keys(Keys.CONTROL,'c')

19.对driver.implicitly\_wait(10)说法正确的是\*A

A.隐式等待10秒钟

B.显示等待10秒钟

C.一直等待10秒钟

D.以上都不正确

20.以下不是select类方法的是\*B

A.select\_by\_index()

B.select\_by\_option()

C.select\_by\_value()

D.select\_by\_visible\_text()

21.以下不是alert对话框处理的选项的是\*D

A.text

B.dismiss()

C.accept()

D.close()

22.以下为切换窗口的方法是\*B

A.switch\_to.frame()

B.switch\_to.window()

C.switch\_to.alert

D.switch\_to.default\_content()

23.以下为切换警告框的方法是\*C

A.switch\_to.frame()

B.switch\_to.window()

C.switch\_to.alert

D.switch\_to.default\_content()

24.以下为切换iframe的方法是\*A

A.switch\_to.frame()

B.switch\_to.window()

C.switch\_to.alert

D.switch\_to.default\_content()

25.find\_elements\_by\_id() 方法中，如果传入一个个不存在id会出现什么情况\*D

A.返回空列表

B.返回None

C.报错：TimeoutException

D.报错：NoSuchElementException

二、简答题（总8分）

26.请谈一谈你对 po 各个模块，即 scrips、page、base 的理解？\*

Scrips：基本模块

Page：不同的脚本语言，可以复用相同的东西

Base：做单元操作

三、代码题（总20分）

27.需求：对《注册实例.html》进行信息注册 账号：admin，密码：123456，电话：18600000000，电子邮件：123@qq.com

要求：

1. 对注册《主界面、注册A、注册B》三个注册信息进行注册信息填写

2. 定位方式不限

3. 暂停3秒钟关闭浏览器 4. 可以不使用PO模式\*

28.需求：

脚本1：

1. 打开 weibo.com

2. 在输入框中输入“郭德纲”并点击搜索

3. 若其微博条数大于2300条，则脚本通过；

脚本2：

1. 打开 baidu.com

2. 点击左上角的 “hao123”

3. 在百度搜索框中输入“国庆节”并点击“百度一下”

4. 若链接标题中出现 “国庆节\_百度百科”，则脚本通过

要求： 1. 使用PO模式编写代码\*