



更多
礼包
扫码关注



$$\int x \sec^2 x dx = \int x d (\quad)$$

正确答案: A 你的答案: 空 (错误)

- $\tan(x)$
- $\sec^2(x)$
- $-\tan(x)$
- $-\sec^2(x)$

对积分运用分部积分法时, $\int x^3 e^{4x} dx = \int x^3 d (\quad)$

正确答案: C 你的答案: 空 (错误)

- $4 \cdot e^{4x}$
- e^{4x}
- $1/4 \cdot e^{4x}$
- $4e^{4x}$

已知 $(axy^3 - y^2 \cos x)dx + (1 + by \sin x + 3x^2 y^2)dy$ 为某二元函数的全微分, 则a和b的值分别为 ()

正确答案: D 你的答案: 空 (错误)

- 2, 2
- 3, -3
- 3, 3
- 2, -2

在目标识别中, 假定类型 1 为敌方目标, 类型 2 为诱饵 (假目标), 已知先验概率 $P(1)=0.2$ 和 $P(2)=0.8$, 类概率密度函数如下: 则总错误概率为 $P(e)$ 为

$$p(x|\omega_1) = \begin{cases} x & 0 \leq x < 1 \\ 2 - x & 1 \leq x \leq 2 \\ 0 & \text{其它} \end{cases}$$
$$p(x|\omega_2) = \begin{cases} x - 1 & 1 \leq x < 2 \\ 3 - x & 2 \leq x \leq 3 \\ 0 & \text{其它} \end{cases}$$

正确答案: A 你的答案: 空 (错误)

0.08



0.09
0.11
0.1

设随机变量 X, Y 不相关, 且 $EX=2, EY=1, DX=3$, 则 $E(X(X+Y-2))=()$

正确答案: D 你的答案: 空 (错误)

-3
3
-5
5

下面哪个文件定义了网络服务的端口? ()

正确答案: B 你的答案: 空 (错误)

/etc/netport
/etc/services
/etc/server
/etc/netconf

位势函数法的积累势函数 $K(x)$ 的作用相当于 Bayes 判决中的()

正确答案: A D 你的答案: 空 (错误)

后验概率
先验概率
类概率密度
类概率密度与先验概率的乘积

统计模式分类问题中, 当先验概率未知时, 可以使用()

正确答案: A D 你的答案: 空 (错误)

最小最大损失准则
最小误判概率准则
最小损失准则
N-P 判决

从浏览器打开 <http://www.nowcoder.com>, TCP/IP 协议族中不会被使用到的协议是()

正确答案: A 你的答案: 空 (错误)

SMTP
HTTP
TCP
IP



一个 4 叉树，度为 4 的结点个数为 6，度为 3 的节点个数是 10，度为 2 的节点个数是 5，叶子节点个数为()

正确答案: D 你的答案: 空 (错误)

- 40
- 42
- 38
- 44

由权值为 29,12,15,6,23 的五个叶子节点构造的哈夫曼树为,其带权路径长度为()

正确答案: D 你的答案: 空 (错误)

- 222
- 192
- 85
- 188

当我们在局域网内使用ping www.nowcoder.com 时，哪种协议没有被使用？

正确答案: D 你的答案: 空 (错误)

- ICMP
- ARP
- DNS
- TCP

对数列(25,84,21,47,15,27,68,35,20)进行排序，元素序列的变化情况如下：

- 1.25,84,21,47,15,27,68,35,20
- 2.20,15,21,25,47,27,68,35,84
- 3.15,20,21,25,35,27,47,68,84
- 4.15,20,21,25,27,35,47,68,84

正确答案: B 你的答案: 空 (错误)

- 简单选择排序
- 快速排序
- 归并排序
- 希尔排序



更多
礼包
扫码关注



icebear.me

白熊事务所致力为准备求职的小伙伴提供优质的资料礼包和高效的求职工具。礼包包括**互联网、金融等行业的求职攻略**；**PPT模板**；**PS技巧**；**考研资料**等。

微信扫码关注：**白熊事务所**，获取更多资料礼包。

登陆官网：**www.icebear.me**，教你如何**一键搞定名企网申**。