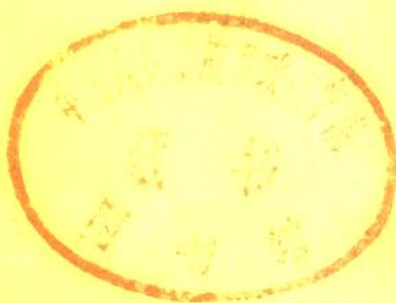


中国社会科学院研究生院

1984年攻读硕士学位 研究生入学试题集



中国社会科学院研究生院学报

特 刊

目 录

哲学系试题

高等数学	(1)
形式逻辑	(2)
数理逻辑 (现代逻辑研究方向)	(3)
数理逻辑 (数理逻辑研究方向)	(4)
集合论	(4)
欧洲哲学史	(5)
自然辩证法	(6)
医学基础和医学史	(6)
心理学基本原理	(9)
心理学思想史与心理学的	
自然科学基础	(9)
西方哲学史	(9)
现代西方哲学概论	(10)
现象学	(10)
分析哲学	(10)
哲学	(10)
中外伦理学史	(11)
伦理学	(11)
辩证唯物主义和历史唯物主义	
(辩证法研究方向基础	
课试题)	(11)
辩证唯物主义和历史唯物主义	
(辩证法研究方向专业基础	
课试题)	(11)
辩证唯物主义和历史唯物主义	
(辩证法研究方向专业课	
试题)	(12)
辩证唯物主义和历史唯物主义	
(现代外国哲学专业基础课	
试题)	(12)
西方哲学、现代西方哲学	(12)
西方马克思主义	(12)
综合试题	(13)

经济系试题

政治经济学	(16)
高等数学 (微积分、线性代数)	(17)
社会主义经济思想史	(17)
生产力经济学	(18)
大学普通物理学、化学、生物学	(18)
国民经济综合平衡	(18)
人口理论	(19)
中国经济思想史	(19)
外国经济学说史	(19)
中国近代经济史	(19)
统计学原理	(19)
《资本论》	(20)
中外封建经济史	(20)
综合试题 (社会主义	
商业经济专业)	(21)
综合试题 (古代经济思想	
史专业)	(28)
综合试题 (中国近代经济史专业、	
前资本主义政治经济学专业、	
中国古代经济史专业)	(31)
综合试题 (生产力经济学专业)	(34)
综合试题 (生态经济学专业)	(37)
综合试题 (国民经济综合	
平衡专业)	(40)
综合试题 (人口理论、人口	
分析专业)	(44)

工业经济系试题

政治经济学	(46)
工业经济学	(46)
企业管理学	(46)
综合试题 (工业经济专业、	
财经类)	(46)
综合试题 (工业经济专业、	
理工类)	(48)
综合试题 (企业管理专业、	

财经类).....(50)	环境保护法.....(63)
综合试题(企业管理专业、	劳动法.....(63)
理工类).....(50)	政治经济学.....(63)
农业经济系试题	自然科学基础知识.....(63)
政治经济学.....(51)	国际公法.....(64)
高等数学(一元函数微积分、初等	国际环境法.....(64)
线性代数、初等概率论).....(51)	国际私法.....(64)
农业经济学.....(52)	综合试题.....(65)
林业经济学.....(53)	政治学系试题
综合试题.....(53)	政治学概论.....(68)
财资物质经济系试题	比较政府体制.....(69)
政治经济学.....(54)	行政学概论.....(70)
高等数学(微积分、线性代数、	综合试题.....(70)
初等概率论).....(54)	社会学系试题
财政学.....(55)	高等数学.....(72)
会计学.....(55)	统计学原理.....(72)
货币流通与信用学.....(56)	历史唯物主义.....(73)
商业经济学.....(56)	综合试题.....(73)
价格学.....(56)	新闻系试题
综合试题(财政、金融、	时事政治论文(新闻学专业).....(75)
会计学专业).....(57)	时事政治论文(英语采编专业).....(76)
综合试题(商业经济学、	新闻理论和新闻史
成本价格专业).....(57)	(新闻学专业).....(76)
城乡建设经济系试题	新闻理论和新闻史
政治经济学.....(57)	(英语采编专业).....(77)
高等数学(微积分、线性代数、	新闻业务.....(77)
概率论数理统计).....(57)	英语编译.....(78)
基本建设经济学.....(58)	综合试题.....(79)
综合试题.....(59)	民族系试题
法学系试题	政治经济学.....(82)
法学基础理论.....(61)	世界古代史.....(82)
宪法学.....(61)	中国古代史.....(82)
西方法律思想史.....(61)	综合试题.....(82)
中国法制史.....(61)	文学系试题
中国法律思想史.....(62)	文学概论.....(85)
哲学.....(62)	中国文学史.....(86)
刑法.....(62)	中国古典小说.....(86)
刑事诉讼法.....(62)	中国当代文学.....(87)
民法.....(62)	马克思主义文艺理论.....(87)

综合试题.....(88)

外国文学系试题

苏俄文学史.....(93)

文艺理论(苏俄文学、法国、
日本文学专业).....(93)

苏俄文学作品翻译.....(94)

日本战后文学.....(95)

欧洲文学史.....(95)

文艺理论专业英语.....(96)

文艺理论专业俄语.....(97)

文艺理论专业法语.....(99)

文艺理论专业德语.....(100)

文艺理论(文艺学专业).....(102)

法国文学.....(102)

法国文学作品翻译.....(103)

综合试题.....(105)

少数民族文学系试题

古汉语.....(107)

民间文学概论.....(108)

中国少数民族文学.....(108)

综合试题.....(109)

历史系试题

中国通史.....(111)

古代汉语.....(111)

奴隶社会史.....(112)

秦汉史.....(113)

魏晋南北朝史.....(113)

宋史.....(113)

中国思想史(古、近代).....(113)

综合试题.....(114)

近代史系试题

中国通史(包括古代汉语).....(116)

世界近代史.....(117)

中国近代政治史.....(117)

中国近代经济史.....(117)

中国近代中外关系史.....(117)

中国近代文化史.....(118)

综合试题.....(118)

考古系试题

中国古代史.....(120)

考古学通论.....(121)

石器时代考古.....(121)

综合试题.....(121)

世界历史系试题

世界近现代史.....(124)

现代国际关系史.....(125)

第二次世界大战史.....(125)

世界通史.....(125)

美国工人运动史.....(126)

中美关系史.....(126)

西亚近现代史.....(126)

非洲近现代史.....(126)

综合试题.....(127)

世界经济与世界政治系试题

政治经济学.....(128)

经济统计学.....(129)

高等数学.....(129)

战后国际关系史.....(130)

东盟国家政治经济与对外关系.....(130)

世界经济史.....(131)

能源经济.....(131)

综合试题.....(131)

世界宗教系试题

中国通史.....(135)

世界通史.....(135)

马克思主义宗教理论.....(135)

综合试题.....(136)

拉丁美洲研究系试题

政治经济学.....(140)

国际经济关系.....(140)

拉美政治经济概况.....(140)

综合试题.....(141)

美国研究系试题

美国政治.....(143)

美国历史.....(143)

美国战略与外交.....(143)

美国经济.....(144)

综合试题.....(145)

日本研究系试题

- 日本近代史.....(148)
- 战后日本政治.....(148)
- 战后日本经济.....(149)
- 综合考试.....(149)

苏联东欧研究系试题

- 政治经济学.....(150)
- 苏联工农业经济.....(150)
- 苏联国民经济史.....(151)
- 综合试题.....(151)

西欧研究系试题

- 政治经济学.....(159)
- 战后国际关系.....(159)

西欧政治经济.....(159)

综合试题.....(160)

研究生院试题

- 《资本论》.....(161)
- 社会主义经济理论.....(161)
- 高等数学.....(162)
- 综合考试.....(162)

全国统考试题

- 政治理论课试题及参考答案.....(163)
- 英语及参考答案.....(167)
- 德语及参考答案.....(179)
- 法语及参考答案.....(189)
- 俄语及参考答案.....(200)

哲学系试题

高等数学 (本条各专业通用)

I、下列各题是否正确,如正确,在后面括号中填上‘+’;如不正确,则填上‘-’。(每小题1分)

1. $\{x_n\}$ 是包含全体有理数的可数序列,则每一个实数都是它的极限点。

2. 若序列 $\{x_n\}$ 无界,则存在子序列 $\{x_{p_m}\}$,使得 $\lim_{m \rightarrow \infty} x_{p_m} = \infty$

3. 若序列 $\{x_n\}$ 有界,则总存在一个收敛的子序列。

4. 若序列 $\{x_n\}$, $\{y_n\}$ 发散,则序列 $\{x_n + y_n\}$ 与 $\{x_n y_n\}$ 不一定发散。

5. 序列 $\{(1 + \frac{1}{n})^n\}$ 单调递增有界,序列 $\{(1 + \frac{1}{n})^{n+1}\}$ 单调递减有界。

6. $f(x) = \ln(x + \sqrt{1+x^2})$ 为奇函数。

7. $f(x) = \begin{cases} 1 & x \text{ 为有理数} \\ -1 & x \text{ 为无理数} \end{cases}$ 处处不连续,任何有理数 h 皆为其周期

8. $y = \arccos \frac{1}{x}$ 关于 $(0, \frac{\pi}{2})$ 对称。 9. 矩阵 A 可逆的充要条件是 A 非退化。

10. G 是一个非空集,如果它在满足结合律的乘法下是封闭的。又对 G 的任意元素 a, b , 方程 $xa=b$ 和 $ay=b$ 在 G 中都有解,那么 G 是一个群。

II、用数学归纳法证明下列各题 (每小题5分)

$$1. \sum_{k=1}^n k^3 = \left(\sum_{k=1}^n k \right)^2 \quad 2. n! < \left(\frac{n+1}{2} \right)^n$$

$$3. \begin{vmatrix} \alpha+\beta & \alpha\beta & 0 & \dots & 0 \\ 1 & \alpha+\beta & \alpha\beta & 0 & \dots & 0 \\ 0 & 1 & \alpha+\beta & \alpha\beta & 0 & \dots & 0 \\ \dots & \dots & \dots & \dots & \dots & \dots & \dots \\ 0 & & & & 1 & \alpha+\beta \end{vmatrix} = \frac{\alpha^{n+1} - \beta^{n+1}}{\alpha - \beta}$$

III、求极限 (每小题2分)

$$1. \lim_{x \rightarrow +\infty} \frac{\sqrt{x} + \sqrt{x} + \sqrt{x}}{\sqrt{x+1}}$$

$$2. \lim_{X \rightarrow 1} \frac{X^n - 1}{X^a - 1} \quad (\text{不能用洛必达法则})$$

$$3. \lim_{X \rightarrow 0} \frac{\operatorname{tg} x - \sin x}{\sin^3 X}$$

$$4. \lim_{X \rightarrow 0} \left[\operatorname{tg} \left(\frac{\pi}{4} - X \right) \right]^{\operatorname{ctg} x}$$

$$5. \lim_{n \rightarrow \infty} \cos \frac{X}{2} \cdot \cos \frac{X}{4} \dots \cos \frac{X}{2^n}$$

IV、求和 (每小题5分)

$$1. \frac{1}{1 \cdot 4} + \frac{1}{4 \cdot 7} + \dots + \frac{1}{(3n-2)(3n+1)} + \dots$$

$$2. \sum_{n=1}^{\infty} (\sqrt{n+2} - 2\sqrt{n+1} + \sqrt{n})$$

V、在 (a, b) 内有无穷个一致连续的函数的和在 (a, b) 内仍一致连续。(5分)

VI、 $u = \sqrt{x^2 + y^2 + z^2}$, 证明 $du \geq 0$

VII、 $xy - yv = 0, yu + xv = 1$ 求 $\frac{\partial u}{\partial x}, \frac{\partial u}{\partial y}, \frac{\partial v}{\partial x}, \frac{\partial v}{\partial y}$ (5分)

VIII、计算(每小题4分)

$$1. \int \sin^4 x \cos^5 x \, dx$$

$$2. \int \frac{x^3}{(x-1)^{100}} dx$$

$$3. \int \cos x \cos 2x \cos 3x \, dx$$

$$4. \iint_{|x|+|y| \leq 1} (|x|+|y|) \, dx dy$$

$$5. \text{变换成极坐标, 再计算 } \iint_{x^2+y^2 \leq a^2} \sqrt{x^2+y^2} \, dx dy$$

IX、解答下列问题(每小题5分)

1. λ 取什么值, 下列方程有解, 并求解

$$\begin{cases} \lambda \cdot x_1 + x_2 + x_3 = 1 \\ x_1 + \lambda x_2 + x_3 = \lambda \\ x_1 + x_2 + \lambda x_3 = \lambda^2 \end{cases}$$

$$2. \text{求 } \begin{pmatrix} 1 & 0 & 1 \\ 0 & 1 & 1 \\ 1 & 1 & 0 \end{pmatrix} \text{ 的逆矩阵}$$

X、证明(每小题5分)

1. 如果矩阵A, B可逆, 则

$$(1) A' \text{ 与 } AB \text{ 也可逆} \quad (2) (A')^{-1} = (A^{-1})' \quad (3) (AB)^{-1} = B^{-1}A^{-1}$$

2. $(G, \cdot)$ 是群, 对于 $X \in G$ 有 $X \cdot X = e$, 则G是Abel群。

形式逻辑

一、解释以下各名词:(每小题4分)

1. 思维形式 2. 交叉关系 3. 充分条件 4. 三段论 5. 并用法

二、分析下列判断的形式:(每小题5分。)

1. 不塞不流。 2. 实践是检验真理的唯一标准。

三、利用欧拉图解说明:(每小题10分。)

1. 三段论第一格IAI不正确。 2. 三段论第一格AII正确。

四、有人说以下是一个正确的二难推理:

如果为人民利益而死, 就比泰山还重。如替法西斯卖力, 就比鸿毛还轻。张思德同志是为人民利益而死的, 不是替法西斯卖力的。所以, 张思德同志的死比泰山还重, 不是比鸿毛还轻。

其形式为:

如p则q, 如r则s, p并且非r, 所以, q并且非s。

你的意见怎样?(20分。)

五、试述传统逻辑与现代逻辑相比的局限性。(20分。)

六、利用三段论的定义、基本规则、导出规则以及式的定义, 证明: 任意三个直言判断

至多能组成一个正确的三段论。(10分。)

三段论的基本规则:

B_1 中项至少周延一次。 B_2 前提中不周延的项在结论中不得周延。 B_3 两否定前提没有结论。 B_4 如有一前提否定则结论否定。 B_5 如结论否定则有一前提否定。

三段论的导出规则:

B_6 两特称前提没有结论。 B_7 如有一前提特称则结论特称。

数理逻辑 (现代逻辑研究方向)

一、命题逻辑部分

(一)、设有如下的命题演算公理系统:

它的基本联结词是 $\neg$ (否定)和 $\vee$ (析取);

它有三个公理模式:这里 $A \rightarrow B$ 指 $\neg A \vee B$;

(1) $A \vee A \rightarrow A$, (2) $A \rightarrow A \vee B$, (3) $(A \rightarrow B) \rightarrow (C \vee A \rightarrow B \vee C)$;

它只有一个推理规则:从 A 和 $A \rightarrow B$ 可推出 B 。试就这一系统,证明下述定理和规则:

1. $\vdash A \vee \neg A$, 2. 从 $A \rightarrow B$ 可推出 $\neg B \rightarrow \neg A$, 3. 从 $A \rightarrow B$ 和 $B \rightarrow C$ 可推出 $A \rightarrow C$, 4. 从 $A \vee C \rightarrow \neg \neg A$ 可推出 $A \rightarrow A$, 5. $\vdash A \rightarrow A$ 。

(提示:最好按1, 2, 3, 4, 5的次序顺序证明)

(二)所谓一个命题集 K 是相容的,我们是指不存在一个命题 A 使得, $K \vdash A \wedge \neg A$ 。

所谓一个命题集 K 是极大相容的,我们是指 K 是相容的,而且它不是任一个相容的命题集的真子集。

试证明极大相容的命题集有下列基本性质:

1. 如果 K 是极大相容的,而且 $K \vdash A$,则 $A \in K$; 2. 如果 K 是极大相容的,而且 $B \in K$,则 $\neg B \in K$; 3. 如果 A 属于极大相容集 K 且 $\vdash A \rightarrow B$,则 $B \in K$ 。

(三)试求下列命题的合取范式:

1. $(A \rightarrow B) \rightarrow B$, 2. $(A \vee B \rightarrow C) \rightarrow A$ 。

(四)试证,如果 V 是一个真值赋值,则在此赋值下为真的所有命题形成一个极大相容集。

二、谓词逻辑部分

(一)、试求下列各公式的前束范式:

1. $(\forall x)(P(x) \rightarrow Q(x)) \rightarrow ((\exists x)P(x) \rightarrow (\exists x)Q(x))$

2. $(\exists x)(\forall y)R(x, y) \rightarrow (\exists y)S(\exists x, y)$

(二)、试证, $(\exists x)(\forall y)(P(x, y) \leftrightarrow \neg P(y, y))$ 是不可满足的,这里 P 是二元谓词符号

(三)试写出一个公式,使它在 n 个元素的个体域中可满足,而在 $n-1$ 个元素的个体域中不可满足。

一、(一), (二)中每小题6分,共48分;一、(三)中每小题5分,共10分;一、(四)本题10分,二、(一)中每小题6分,共12分。二、(二), (三)每题10分,共20分

数理逻辑 (数理逻辑研究方向)

一、命题逻辑部分

(一)、设有如下的命题演算公理系统:

它的基本联结词是 $\neg$ (否定) 和 $\vee$ (析取);

它有三个公理模式: 这里 $A \rightarrow B$ 指 $\neg A \vee B$,

(1) $A \vee A \rightarrow A$, (2) $A \rightarrow A \vee B$, (3) $(A \rightarrow B) \rightarrow (C \vee A \rightarrow B \vee C)$;

它只有一个推理规则: 从 A 和 $A \rightarrow B$ 可推出 B 。试就这一系统证明下述定理和规则:

1. $\vdash A \vee \neg A$ 2. 从 $A \rightarrow B$ 可推出 $\neg B \rightarrow \neg A$, 3. 从 $A \rightarrow B$ 和 $B \rightarrow C$ 可推出 $A \rightarrow C$,
4. 从 $A \vee C \rightarrow \neg \neg A$ 可推出 $A \rightarrow A$, 5. $A \rightarrow A$.

(提示: 最好按 1、2、3、4、5 的次序顺序证明。)

(二)、所谓一个命题集 K 是相容的, 我们是指不存在一个命题 A 使得。 $K \vdash A \wedge \neg A$ 。

所谓一个命题集 K 是极大相容的, 我们是指 K 是相容的, 而且它不是任一个相容的命题集的真子集。

试证明极大相容的命题及有下列基本性质:

1. 如果 K 是极大相容的, 而且 $K \vdash A$, 则 $A \in K$, 2. 如果 K 是极大相容的, 而且 $B \notin K$, 则 $\neg B \in K$; K ; 3. 如果 A 属于极大相容集 K 且 $\vdash A \rightarrow B$, 则 $B \in K$ 。

(三)、试求下列命题的合取范式:

1. $(A \rightarrow B) \rightarrow B$; 2. $(A \vee B \rightarrow C) \rightarrow A$

(四)、试利用命题逻辑强完全性定理: “ K 是相容的命题集当且仅当有真值赋值满足它”, 来证明: $K \models A$ 当且仅当 $K \vdash A$, 这里“ $K \models A$ ”指满足命题集 K 的真值赋值一定满足命题 A 。

二、谓词逻辑部分

(一)、试求下列各公式的前束范式:

1. $(\forall x)(P(x) \rightarrow C(x)) \rightarrow (\exists x)P(x) \rightarrow (\exists x)Q(x)$
2. $(\exists x)(\forall y)R(x, y) \rightarrow (\exists y)S(\forall x, y)$

(二)、试证: $(\exists x)(\forall y)(P(x, y) \leftrightarrow \neg P(y, y))$

是不可满足的: 这里 P 是二谓词符号。

(三)、试只用逻辑符号和一个二元谓词符号写出一个不含自由变元的公式, 使得任一个有穷域都不能满足它, 但任一个无穷域都能满足它。

一、(一), (二)中每小题6分, 共48分, 一、(三)中每小题5分, 共10分, 一、(四)本题10分, 二、(一)中每小题6分, 共12分, 二、(二)、(三)每题10分, 共20分

集合论

说明: 本试题使用下列逻辑符号: $\neg$ (否定)、 $\vee$ (或者)、 $\wedge$ (并且)、 $\rightarrow$ (如果..., 则...), $\equiv$ (等值)。

1. 符号、 $\cup$ 、 $\cap$ 、 $-$ 、 $\div$ 分别表示集合运算: 并、交、差、对称差, 这些运算的定义如下:

$$A \cup B = \{X \mid X \in A \vee X \in B\} \quad A \cap B = \{X \mid X \in A \wedge X \in B\}$$

$$A - B = \{X \mid X \in A \wedge X \notin B\} \quad A \div B = (A - B) \cup (B - A)$$

(a)用运算 $\cap$ 、 $\div$ 定义 $\cup$ 和一、(b)用运算 $-$ 、 $\div$ 定义 $\cup$ 和 $\cap$ 、

(c)表明用 $\cap$ 和一不能定义 $\cup$ (本题15分, 每小题5分)

2.令 $N(X)$ 表示(有穷)集合 X 的元素数, A 、 B 、 C 为有穷集合, 证明(题中符号“ $-$ ”为算术减):

(a) $N(A \cup B) = N(A) + N(B) - N(A \cap B)$ (b) $N(A \cup B \cup C) = N(A) + N(B) + N(C) - N(A \cap B) - N(A \cap C) - N(B \cap C) + N(A \cap B \cap C)$. (c)把上面的结果推广到 $N(A_1 \cup A_2 \cup \dots \cup A_n)$, 写出下面等式的右边部分(用符号 Σ) $N(A_1 \cup A_2 \cup \dots \cup A_n) =$ (本题12分, 每小题5分)

3.证明:

(a) $A \cup (B \cap C) = (A \cup B) \cap (A \cup C)$. (b) $(A - B) \cup (B - A) = (A \cup B) - (A \cap B)$ (c) $A \cap (B \div C) = (A \cap B) \div (A \cap C)$ (d) $C - (A \cap B) = (C - A) \cup (C - B)$ (e)设 $A \neq B$, 则 $A - B \neq B - A$ (本题30分, 每小题6分)

4.有序对(序偶) (X, Y) 定义如下: $(X, Y) = \{\{X\}, \{X, Y\}\}$, 证明: $(X, Y) = (U, V)$, 当且仅当, $X = U$, 并且 $Y = V$, (本题10分)

5.下面是正则公理

每一非空的集合 X , 都有集合 x , 使得 $x \in X$ 并且 $x \cap X = \emptyset$ ($\emptyset$ 表示空集), 用正则公理证明:

(a)一切集合 x , $x \notin x$ (b)对一切 n , 不存在集合 $x_1, x_2, \dots, x_n$, 使得 $x_1 \in x_2 \in x_3 \in \dots \in x_{n-1} \in x_n \in x_1$. (本题12分, 每小题6分)

6. $P(A)$ 表示 A 的幂集, UA 表示 A 的并, 证明:

(a) $A = UP(A)$ (b)如果 $a \in B$, 则 $P(a) \in P(P(UB))$; (c) $A \subseteq P(UA)$, 在什么条件下, $A = P(UA)$? (本题18分, 每小题6分)

欧洲哲学史

一、在括号内写上著作的作者或命题、理论的提出者(4分)

《人是机器》()。单子论()。“存在即被感知”()。“我思故我在”()。

二、填空(16分)

1.柏拉图的理念是指: ()。2.亚里士多德的“四因”是: () () () ()。3.“奥卡姆的剃刀”是指: ()。4.培根“三表说”中的“存在表”是指 () “缺乏表”是指 () , “程度表”是指 () 。

三、什么是德谟克利特的原子论?(12分)

四、什么是亚里士多德的归纳、演绎法? 举例说明之(12分)

五、从培根关于蚂蚁、蜘蛛、蜜蜂的谈论看他的认识论(12分)。

六、洛克的第一性质和第二性质是什么?(8分)

七、笛卡儿的怀疑论的基本观点是什么?(12分)

- 八、休谟认为因果性是“习惯性的联想”是什么意思？（8分）
七、为什么康德称自己的哲学是“批判哲学”？（8分）
十、黑格尔认为人的思维能力分为哪三个方面或阶段。简述之（8分）

自然辩证法

- 一、18世纪到19世纪打开形而上学自然观的6个缺口是：（24分，每小题4分）
二、当代重大的技术革命有：（10分，每小题2分）
（1）（ ）（2）（ ）（3）（ ）（4）（ ）（5）（ ）
三、马赫主义攻击自然科学的“形而上学”，实际攻击的是（ ）即（对上面填入的词作解释）（ ）。（6分）
四、简述假说在科学研究中的作用：（30分）
五、试以简单的物体位移和高级的生命运动说明“运动就是矛盾”；（20分）
六、试以数学上的“○”，说明任何某物的无，是某一特定的无”，（10分）

医学基础和医学史

（一）、生理学（10题，每题3分，共30分）：在空白处填上括号内以英文字母为代表的正确答案

- 1.由于细胞膜是双层（ ）（a、糖类；b、脂类；c、蛋白质）物质作为基架，故其绝大部分的表面积（ ）（d、容易；e、不容易）让细胞内液和细胞外液透过。
- 2.刺激轴突中点引起的动作电位将朝（ ）（a、单个；b、两个）方向传播，并且在传播过程中动作电位的幅度（ ）（c、不衰减；d、明显衰减）。
- 3.当动作电位传播到神经—肌接头后，引起（a、在甲肾上腺素；b、乙酰胆碱）从（ ）（c、接头前膜；d、接头后膜；e、接头前膜和接头后膜二者）、释放。
- 4.血浆蛋白下降可引起水肿，这主要是由于（ ）（a、毛细血管内的通透性增加；b、毛细血管内有效滤过压增大；c、淋巴回流量减少）。
- 5.巨噬细胞是机体内吞噬能力（ ）（a、最强；b、最弱）的细胞，它（ ）（c、能；d、不能）将抗原信息传递给免疫活性的细胞。
- 6.睫状肌受（ ）（a、交感；b、副交感）神经支配，其功能是调节眼的（ ）（c、瞳孔大小；d、屈光力；e、象距）。
- 7.迷走神经对胃具有（ ）（a、抑制；b、兴奋；c、兴奋和抑制）两种影响，胃的容纳性舒张被认为是通过迷走（ ）（d、兴奋；e、抑制）纤维引起的。
- 8.在临床实际工作中，通常根据单位时间内总耗 O_2 量与（ ）（a、尿氮总量；b、 CO_2 总产量）求出呼吸商，根据呼吸商查到相应的氧热价，而产热量就等于氧热价与（ ）（c、总耗 O_2 量；d、 CO_2 总产量）的乘积。
- 9.肾上腺髓质分泌（ ）（a、类固醇激素；b、肾上腺素和在甲肾上腺素）并受（ ）（c、交感神经；d、副交感神经）的（ ）（e、节前纤维；f、节后纤维）直接调节。

10. 心脏泵血能力突然减弱, 主要的循环性影响是()和() (a、心输出量下降; b、全身血管扩张; c、体循环静脉压升高; d、肺动脉压升高)。

(二)、病理生理学(10题, 每题3分, 共30分)选择括号内正确答案以“V”表示, 正确答案可能不止一个

11. 循环血液中的病原微生物达很高数量以致进入组织, 并形成脓肿, 称之为:

A、败血症 B、菌血症 C、脓毒血症 D、红细胞增多症、

12. 过度换气可能导致:

A、代谢性酸中毒 B、呼吸性酸中毒 C、代谢性碱中毒 D、呼吸性碱中毒

13. 脉压减少提示:

A、心搏出量减少 B、外周血管阻力降低 C、外周血管阻力增高 D、血液粘稠度减少

14. 左心室扩大和肥厚通常继发于:

A、二尖瓣狭窄 B、二尖瓣关闭不全 C、三尖瓣关闭不全 D、肺动脉瓣狭窄

15. 病理基因存在于常染色体上, 但仅在纯合子时才显示病理性状的称为:

A、常染色体显性遗传 B、常染色体隐性遗传 C、性连锁遗传 D、多基因遗传

16. 二氧化碳运输大多数是以哪种形式进行:

A、溶于血浆中的 CO_2 B、氨基甲酸甲酸血红蛋白 C、血浆中的 HCO_3^-
D、溶于红细胞中的 CO_2 E、红细胞中的 HCO_3^-

17. 15岁学生在做化学试验时, 因突然爆炸致颜面部烧伤入院, 当时各项检查均正常。入院12小时后发生呼吸困难和紫绀, 双肺可闻罗音, 并出现颈静脉怒张

A、是哪项引起的上述症状?

(1) 输液过多 (2) CO 中毒 (3) 因肺烧伤引起肺水肿 (4) 吸入 SO_2

B、该患者血气应有下列哪项异常?

(1) O_2 减少PH正常, CO_2 升高 (2) O_2 正常PH降低 CO_2 减少 (3) O_2 减少PH稍升高 CO_2 减少 (4) O_2 减少PH降低 CO_2 升高 (5) O_2 正常PH正常 CO_2 正常

18. 对支气管哮喘发作持续状态首先应行下列哪项(A, B, C, D, E)治疗? (a) 输液 (b) 抗菌素 (c) 抗组织胺药 (d) 肾上腺皮质激素 (e) 氧治疗

A、(a)(b)(c) B、(a)(b)(e) C、(a)(d)(e) D、(b)(c)(e) E、(c)(d)(e)

19. 炎症反应时的白细胞增多, 由于:

A、骨髓内增加血细胞的产生 B、白细胞的生命周期延长 C、由骨髓释放的白细胞增多

20. 多尿伴有低血钾, 常发生于:

A、急性肾功能衰竭 B、急性肾盂肾炎 C、慢性肾盂肾炎

(三)、诊断学(填空、选择题, 8题每题3分, 共24分)

21. 支气管肺癌按其病理类型区分, 可分为()型, ()型和()型。其中, ()型和()型的发病被认为与吸烟有密切关系。

22. 毒性弥漫性甲状腺肿的主要症状为: () () () 和 ()。

23. 常见的脑膜炎病原体有: (按其发病多少顺序按列)

()、()、()、和()。

24、下列各项中，哪些是诊断肾病综合症必需的条件，请在括号中画√。

- (1) 高胆固醇症() (2) 水肿() (3) 高尿素氮血症()
(4) 重度蛋白尿() (5) 低蛋白血症()

25、下述项目中哪些能够确定再生障碍性贫血？请在括号中画√。

- (1) 平均红细胞体积() (2) 平均红细胞血红蛋白() (3)
血清铁含量() (4) 周围血红细胞计数() (5) 血沉降率()
(6) 骨髓细胞分类计数()

26、诊断系统性红斑狼疮的必需条件是：() () 和()。

27、法乐氏的心脏主要病损为：() ()、() 和()。

28、作出诊断以前通过() 收集资料，其中() 是最为重要的环节。

(四)、医学史(填空题，20题，每题0.8分，共16分)

29、西方所说的“医学之父”是指()，他的全集中有一篇最早的医学伦理学文献叫()。

30、古希腊医生把四元素说用于医学上，认为健康和疾病是()、()、()、() 四种液体的平衡或紊乱。

31、古罗马时代集古代医学之大成的是()，他认为在心脏中血液()。

32、在哥白尼发表《天体运行论》一周年，()发表了()。

33、巴累把外科医生专业从() 提高到与() 同等的地位，他又是() 设计者。

34、弗拉卡斯托罗认为感染是由() 引起。

35、西登纳姆被认为英国的()，并被认为是() 奠基者，他首次提出疾病() 正如植物一样。

36、哈维主要在() 这些成果基础上发现()。

37、医理学派认为()，主要代表有()。

38、医化学派认为()，，主要代表有()。

39、医学中的活力论认为()，主要代表有()。

40、《论疾病的位置和原因》的作者是()，他是() 奠基者。

41、发明听诊器的是()，种痘法的是() X线的是()，青霉素的是()

42、() 被认为是实验医学的奠基者，他的医学方法论著作题为()。

43、() 将细胞学说应用于医学，他的主要著作是()。

44、提出和确立疾病菌原说的是()，接着() 在外科中发明消毒法。

45、() 是现代化疗的奠基者，他发明了治疗() 的药物()。

46、二十世纪初生理学有两大学派，一是() 国的()，另一是() 国的()。

47、分子生物学和分子医学的发展主要归功于()，() 提出了()。

48、因裂脑人研究而获得诺贝尔奖的是()，他提出了() 理论。

心理学基本原理

- 一、根据列宁反映论的观点解释下列心理学基本概念：（每个小题4分，共32分）
1.映象 2.概念 3.感觉 4.知觉 5.表象 6.记忆 7.想象 8.思维
- 二、试说明马克思列宁主义哲学与心理学的相互关系。（23分）
- 三、试说明人的意识是怎样产生的？它具有哪些特性以及它与动物的心理有什么本质上的区别？（15分）
- 四、试说明在人的心理发展过程中先天的因素和获得的因素、生物的因素和社会的因素的辩证统一的相互关系。（15分）
- 五、试说明想象在人类改造外部世界的创造性活动中的作用。（15分）

心理学思想史与心理学的自然科学基础

- 一、评内省心理学和行为主义心理学的方法论上的重大原则性错误。（10分）
- 二、评西格蒙德·弗洛伊德的心理分析学说中的基本论点。（15分）
- 三、简要地说明苏联心理学在发展过程中所形成的三个基本原则：决定论原则、意识和活动的统一原则和心理在活动中的发展原则。（15分）
- 四、试解释和评论在日内瓦发生心理学派奠基人彼阿热（J·Piaget）的理论中的关于“智慧就是适应”这个基本论点。（10分）
- 五、解释下列概念：（每个小题3分，共15分）
1.网状结构 2.返回传入（反馈） 3.反射环 4.超前反映 5.第一信号系统和第二信号系统
- 六、试论高级神经活动和心理活动的辩证统一的相互关系。（15分）
- 七、根据脑科学的最新研究成果说明大脑两半球的机能上的差异。（10分）
- 八、试说明什么是人工智能？它与人的智能有什么本质上的区别？（10分）

西方哲学史

- 一、注明下列各书的作者（每题1分，共15分）
1.《形而上学的沉思》 2.《神学政治论》 3.《论法的精神》 4.《精神现象学》
5.《理想国》 6.《自然法典》 7.《达朗贝尔的梦》 8.《未来哲学理论》
9.《神学大全》 10.《新工具》 11.《物性论》 12.《论原因、本原和一》
13.《人类理解新论》 14.《人类知识原理》 15.《人类理解论》
- 二、解释下列哲学概念或哲学命题（每题10分，共40分）
1.百科全书派 2.存在就是被感知 3.先天分析判断和后天综合判断 4.逻各斯
- 三、扼要回答下列问题（每题15分，共45分）
1.简述中世纪唯名论和实在论之争及其影响。
2.简述康德关于感性、知性和理性的学说。
3.简述英国经验论的演变及其对现代哲学的影响。

现代西方哲学概论

一、给下列哲学家每人举出一本代表作（每题1分，共15分）

1. 罗素 2. 维特根斯坦 3. 海德格尔 4. 萨特 5. 刘易斯 6. 胡塞尔
7. 马利坦 8. 库恩 9. 列维-斯特劳斯 10. 波普尔 11. 卡尔纳普
12. 朗格 13. 皮尔士 14. 柏格森 15. 布拉德雷

二、扼要解释下列名词（每题10分，共40分）

1. 胡塞尔的“纯粹意识” 2. 维特根斯坦的“图象说” 3. 存在主义的“存在先于本质”
4. 新托马斯主义的“本体论证明”

三、扼要回答下列问题（每题15分，共45分）

1. 比较逻辑经验主义和日常语言学派的异同。 2. 分析批判实用主义的真理观。
3. 分析批判存在主义的自由观。

现象学

一、名词解释（每题8分，共40分）：

1. 现象 2. 本质直观 3. 现象学还原 4. 意向性 5. 生活世界

二、扼要回答下列问题（每题15分，共60分）

1. 简述现象学及其历史和现状。 2. 简述胡塞尔对心理主义的批判。 3. 胡塞尔怎样论述现象陈述的条件？
4. 分析批判胡塞尔哲学的主观唯心主义。

分析哲学

一、注明下列著作或论文的作者（每题2分，共20分）：

1. 《语言的逻辑句法》 2. 《逻辑哲学论》 3. 《概念演算》 4. 《我们关于外部世界的知识》
5. 《命名和必然性》 6. 《如何用词去处理事物？》
7. “经验主义的两个教条” 8. “对唯心主义的批驳” 9. “通过语言的逻辑分析清除形而上学”
10. 《科学哲学的兴起》

二、扼要解释下列概念（每题10分共40分）：

1. 语言行为理论 2. 摹状词理论 3. 语言游戏论 4. 可证实性原则

三、扼要回答下列问题（下列第1、2题各15分，第3题10分，共40分）：

1. 简述弗莱格的意义理论及其影响。 2. 扼要说明维特根斯坦前后期思想的主要区别。
3. 从马克思主义观点对分析哲学的合理因素与错误观点作一概括评述

哲学

- 一、试论绝对相对的辩证关系 二、如何理解人的本质是社会关系的总和 三、试论经济基础与道德之间的关系
四、马克思在《关于费尔巴哈提纲》中是如何论述旧唯物主义的主要缺点的（四题都做，每题25分）

中外伦理学史

一、简释下列概念和命题（每题5分）

- 1.三纲五常 2.存天理，灭人欲 3.兼相爱，交相利 4.礼义之行在谷足
5.绝对命令 6.良心 7.禁欲主义 8.功利主义

二、试论孟轲、荀卿的人性论之异同（20分）

三、李大钊是怎样批判封建道德的（20分）

四、剖析西方伦理史中的“合理利己主义”（20分）

伦 理 学

一、试论道德与法的区别和联系

二、在道德选择中，自由与必然的关系

三、试论马克思主义的荣辱观

四、列宁在《青年团的任务》中，论述了那些关于共产主义道德问题的基本思想

（四题都做，每题25分）

辩证唯物主义与历史唯物主义

（辩证唯物主义与历史唯物主义研究方向基础课试题）

一、康德哲学中有哪些重要的辩证法因素。（15分）

二、评述费尔巴哈对宗教和唯心主义的批判。（20分）

三、试析法兰克福学派的“否定的辩证法”。（15分）

四、试述《老子》的辩证法思想及其局限性。（15分）

五、试述哲学基本问题在中国哲学史上几个不同时期的几种不同表现形态，并各举出其代表人物。（20分）

六、试比较社会主义商品生产和资本主义商品生产的异同。（15分）

辩证唯物主义与历史唯物主义

（辩证唯物主义与历史唯物主义研究方向专业基础课试题）

一、试述马克思主义的人的价值观，并分析批判存在主义的人的价值观。（20分）

二、试述社会生产力发展的动力。

三、试述达尔文进化论的哲学意义，并分析批判社会达尔文主义。（15分）

四、试述系统论的特点及其与唯物辩证法的关系。（15分）

五、解释：（每题3分，共15分）

- 1.物质层次结构 2.遗传工程 3.唯能论 4.板块学说 5.热寂说

六、微观粒子运动的规律与宏观物体运动的规律有何不同？（15分）

辩证唯物主义与历史唯物主义

(辩证唯物主义与历史唯物主义研究方向专业课试题)

- 一、试述普遍、特殊、个别的含义及其相互关系。它对于建设有中国特色的社会主义有什么意义? (25分)
- 二、回答下列问题(每题10分,共30分)
 - 1.什么是差异和矛盾,它们之间的相互关系是什么?
 - 2.认识的对象是客观世界,为什么说认识的基础是实践?
 - 3.坚持马克思主义的基本原则同从原则出发是不是一回事?
- 三、为什么说辩证唯物主义和历史唯物主义是统一的、不可分割的? (15分)
- 四、中国哲学史上对知与行的关系有哪几种观点?辩证唯物主义是怎样解决知与行的关系的? (15分)
- 五、试述您对马克思的《关于费尔巴哈的提纲》中第一条的理解。(15分)

辩证唯物主义与历史唯物主义

(现代外国哲学专业基础课)

- 一、论述《德意志意识形态》中所说“实践的唯物主义”的基本内容(25分)
- 二、论述马克思主义的矛盾观同形式逻辑矛盾律的关系(25分)
- 三、个人崇拜是一种什么现象,为什么把它说成异化是不符合马克思主义的(25分)
- 四、试论科学是一种生产力(25分)

西方哲学史、现代西方哲学

- 一、试论马克思异化观同黑格尔、费尔巴哈异化观的区别(25分)
- 二、评现代西方分析哲学的思想倾向(25分)
- 三、剖析萨特的存在主义自由观(25分)
- 四、比较实用主义实践观和马克思主义实践观(25分)

西方马克思主义

- 一、名词释义(每题8分,共40分)
 - 1.总体性社会主义
 - 2.日常生活批判
 - 3.新工人阶级
 - 4.意识形态和文化上的领导权
 - 5.单面性
- 二、评卢卡奇对马克思主义辩证法的理解(20分)
- 三、评法兰克福学派对唯物主义的理解(20分)
- 四、评萨特“历史人学”(20分)