



目录

英语:	2
英语 一.....	2
英语 二.....	4
翻译:	6
政治:	6
数学:	9





英语:

英语 一

scold v. 责骂.

imagine v. 想像.

affect 比. 影响

descend v. 下降.

bargain bin 廉价处理区

garment n. 衣服, v. 给...穿衣服.

top-down a. 自上而下的

be at odds with sth 与... 完全相反

feverish a. 发热的.

indictment n. 起诉书, 控告.

mass-market 大卖场

anticipate v. 期待.

turnaround n. 转变, 周转

inventory n. 存货

disposable a. 一次性的.

wardrobe n. (个人的) 全部衣物

on-trend 紧跟潮流的.



dirt-cheap 便宜

hijack v. 劫持

knit n. 针织物

volume n. 大量

strain v. 用力过

chemical n. 化工产品

answer n. 对应的

activist n. 积极分子

bestseller n. 畅销书

omnivore n. 杂食动物

dilemma n. 困境

give away 放弃, 捐赠

excess a. 过量的

ideal n. 典范

perfect v.

knock off 仓促完成

curb 抑制

collection n. 时款

line n. 类别

effect v. 引起



- idealism n. 理想主义 -ism.
- advocate n. 倡导者
- sustainability a. 可持续的
- vanity n. 虚荣
- constant n. 不变的 -
- insensitivity a. 不敏感的 -
- obsession v. 惦念
- combat v. 减少, 消灭.
- shut out sth 排除
- accusation 控告.
- idealist n. 理想主义者 -ist.
- satire v. 讽刺.
- extravagant a. 奢侈的 -
- myth n. 虚构物

英语 二

patent

isolate

violently

agitated



preliminary

federal appeals court

overturn

prior

rule

blessing

alike

personalised

suppress

reward

monopoly

file

molecule

genome

violate

the Supreme Court

advance

suit

domain

interact



correlation

convention

session

shifting

landscape

packed

翻译:

真题每日一句

There will be television chat shows hosted by robots, and cars with pollution

monitors that will disable them when they offend.

考研英语阅读逐句翻译 2004 年第 2 篇第 7 句

Thus the American president and vice-president have surnames starting with B

and C respectively; and 26 of George Bush's predecessors(including his father)

had surnames in the first half of the alphabet against just 16 in the second half.

电视谈话节目将由机器人主持，小汽车也将装有
~~可能会有有关机器人的电视讨论~~ 污染监控器，排污
~~毕竟汽车刚被发明时也曾因污染引发可行性讨论~~
越样时令使其

因此美国的总统和副总统，
他的姓氏首字母在 C、B 之中，布什总统和他父亲的
内阁中，姓氏首字母在字母表上半的有 26 个，下半的只有 16 个

政治: (多选)

1."天下大事，不难于立法，而难于法之必行。"法律的生命力在于实施，法律的权威也在

于实施，守法是法律实施和实现的基本途径。对守法的正确理解是 (ABCD)

A.守法是遵守宪法和法律 ✓

B.守法是行使法定的权利，履行法定的义务 ✓



C.守法意味着一切组织和个人严格依法办事的活动和状态

D.守法的主体是一切组织和个人

2.我国民法通则、合同法、物权法中, 都有要求民事主体在进行民事活动时应当尊重社会公德, 不得损害公共利益和经济秩序的内容, 已经具有"公序良俗"的含义, 2017年10月1日起施行的民法总则明确规定"民事主体从事民事活动, 不得违反法律, 不得违背公序良俗", 从民法基本原则的高度确立了禁止违反公序良俗的原则。这一规定体现了 (ABCD)

A.道德为法律提供价值基础

B.对传统民法上的公序良俗原则的继承和发展

C.法律为道德建设提供制度保障

D.依法治国和以德治国的有机统一

3.中国特色社会主义进入新时代, 我国社会主要矛盾已经转化为人民日益增长的美好生活需要和不平衡不充分的发展之间的矛盾。但是, 我国社会主要矛盾的变化没有改变我们对我国社会主义所处历史阶段的判断, 依据是 (ACD)

A.我国总体上仍处于不发达阶段

B.我国仍然面临极其复杂的国际环境

C.我国仍然是世界上最大的发展中国家

D.我国社会主要矛盾的变化只是社会主义初级阶段这个历史阶段中的变化

4.国家治理体系是在党领导下管理国家的制度体系, 是一整套紧密相连、相互协调的国家制度; 国家治理能力则是运用国家制度管理社会各方面事务的能力。二者的关系主要表现为

(ABC)



- A. 国家治理体系和治理能力是相辅相成的有机整体 ✓
- B. 好的国家治理体系可以提高国家治理能力 ✓
- C. 提高国家治理能力可以充分发挥国家治理体系的效能 ✓
- D. 国家治理体系越完备国家治理能力就一定越强 ✗

如果今年考【女排】，用什么原理合适【用马原】

非理性因素对于认识的重要作用



数学:

1.

设 $f(x)$ 在 $[a, b]$ 上连续, 在 (a, b) 内有二阶导数, 试证存在 $c \in (a, b)$, 使:

$$f(b) - 2f\left(\frac{a+b}{2}\right) + f(a) = \frac{(b-a)^2}{4} f''(c)$$

2.

设函数 $f(x)$ 在 $[0, +\infty)$ 上具有连续导数, 满足

$$3[3 + f^2(x)]f'(x) = 2[1 + f^2(x)]^2 e^{-x^2},$$

且 $f(0) \leq 1$. 证明: 存在常数 $M > 0$, 使得 $x \in [0, +\infty)$ 时, 恒有 $|f(x)| \leq M$.

3.

$$\text{求 } \lim_{x \rightarrow 1} \frac{1 - (\cos 2n\pi x)^{\frac{1}{n}}}{(x-1)(x^n - 1)}$$

数一、数三

375 假设随机变量序列 X_1, \dots, X_n, \dots 独立同分布且 $EX_n = 0$, 则 $\lim_{n \rightarrow \infty} P\left\{\sum_{i=1}^n X_i < n\right\} =$

- (A) 0. (B) $\frac{1}{4}$. (C) $\frac{1}{2}$. (D) 1. []

376 设 X_n 表示将一硬币随意投掷 n 次“正面”出现的次数, 则

- (A) $\lim_{n \rightarrow \infty} P\left\{\frac{X_n - n}{\sqrt{n}} \leq x\right\} = \Phi(x)$. (B) $\lim_{n \rightarrow \infty} P\left\{\frac{X_n - 2n}{\sqrt{n}} \leq x\right\} = \Phi(x)$.
 (C) $\lim_{n \rightarrow \infty} P\left\{\frac{2X_n - n}{\sqrt{n}} \leq x\right\} = \Phi(x)$. (D) $\lim_{n \rightarrow \infty} P\left\{\frac{2X_n - 2n}{\sqrt{n}} \leq x\right\} = \Phi(x)$.

[]

数一二三

239 设 A, B 为 n 阶对称矩阵, 则下列结论不正确的是

- (A) $A+B$ 是对称矩阵. (B) AB 是对称矩阵.
 (C) A^*+B^* 是对称矩阵. (D) $A-2B$ 是对称矩阵. []

240 设 A, B 均为三阶反对称矩阵, 且 $AB=BA$, 则下列结论不正确的是

- (A) $A+B$ 是反对称矩阵. (B) AB 是对称矩阵.
 (C) A^*+B^* 是反对称矩阵. (D) $2A+3B$ 是反对称矩阵. []

考研云分享