2017年全国硕士研究生入学统一考试管理类专业硕士学位联考

综合能力试卷解析

一、问题求解：第1～15小题，每小题3分，共45分。下列每题给出的A、B、C、D、E五个选项中，只有一项是符合试题要求的。请在答题卡上将所选项的字母涂黑。

1、 题型：概率——古典概率

答案：E

解析：分母的取法即a，b的总取法为$C_3^1\cdot C_4^1=12$。分子的取法：若$a>b$，则$a=2$，$b=1$；$a=3$，$b=1$；$a=3$，$b=2$；共3种情况。若$a+1<b$，则$a=1$，$b=3$；$a=1$，$b=4$；$a=2$，$b=4$；共3种情况。，所以甲取胜的概率为$P=\dfrac{6}{12}=\dfrac{1}{2}$。

2、 题型：平面几何——三角形相似

答案：E

解析：法①：因为$S_{\triangle ABC}=\dfrac{1}{2}\cdot AB\cdot AC\cdot\sin A$，$S_{\triangle A'B'C'}=\dfrac{1}{2}\cdot A'B'\cdot A'C'\cdot\sin A'$；由于$\angle A+\angle A'=\pi$，那么有$\sin A=\sin A'$。所以$\dfrac{S_{\triangle ABC}}{S_{\triangle A'B'C'}}=\dfrac{\frac{1}{2}\cdot AB\cdot AC\cdot\sin A}{\frac{1}{2}\cdot A'B'\cdot A'C'\cdot\sin A'}=\dfrac{AB}{A'B'}\cdot\dfrac{AC}{A'C'}=\dfrac{4}{9}$。（鸟头定理）

法②：特殊值法。取$\angle A=\angle A'=90^o$，那么$\triangle ABC$和$\triangle A'B'C'$为相似三角形，所以

$$\frac{S_{\triangle ABC}}{S_{\triangle A'B'C'}}=\left(\frac{AB}{A'B'}\right)^2=\frac{4}{9}。$$

3、 题型：排列组合——分组问题

答案：B

解析：根据题意，不同的分组分式共有$N=\dfrac{C_6^2\cdot C_4^2\cdot C_2^2}{3!}=15$种。

4、 题型：数据描述——方差

答案：B

解析：根据题意知甲、乙、丙的平均数分别为$\overline{x_{甲}}=\dfrac{2+5+8}{3}=5$、$\overline{x_{乙}}=\dfrac{5+2+5}{3}=4$、$\overline{x_{丙}}=\dfrac{8+4+9}{3}=7$。

那么甲、乙、丙的方差分别为$\delta_1=\dfrac{1}{3}\cdot\left[(2-5)^2+(5-5)^2+(8-5)^2\right]=6$，

$\delta_2=\dfrac{1}{3}\cdot\left[(5-4)^2+(2-4)^2+(5-4)^2\right]=2$，$\delta_3=\dfrac{1}{3_1}\cdot\left[(8-7)^2+(4-7)^2+(9-7)^2\right]=\dfrac{14}{3}$。所以

有$\delta_1>\delta_3>\delta_2$。

5、 题型：实数——公约数

答案：C

解析：设能够切割成最少个数相同正方体的边长为a，则a能够整除 12，9，6；所以a是 12，9，6 的最大公约数，即$a=3$。根据题意知，长方体的体积与切割后正方体的体积相等，那么正方体的个数最少为$\frac{12\times9\times6}{3\times3\times3}=24$。

6、 题型：应用题——百分比问题

答案：B

解析：设电冰箱的原价为a，降价后的售价为b，则$b=a\cdot(1-0.1)^2=0.81a$。所以降价后的售价是原价的 81%。

7、 题型：数列——等差数列

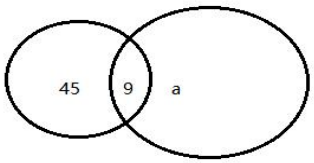
答案：E

解析：因为甲、乙、丙三种货车重量程等差数列，我们设甲、乙、丙三种货车的载重量为$a-d$、a、$a+d$。则$\begin{cases}2(a-d)+a=95\\(a-d)+3(a+d)=150\end{cases}\Rightarrow\begin{cases}a=35\\d=5\end{cases}$。所以甲+乙+丙$=3a=105$。

8、 题型：应用题——百分比问题

答案：D

解析：由题意可得：$a=\frac{9}{10\%}=90$，咨询人数为：

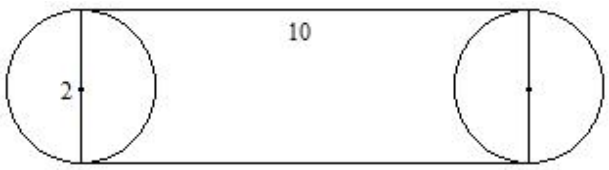


$A\cup B=A+B-AB=45=90-9=126$

9、 题型：平面几何——圆与矩形

答案：D

解析：根据题意，机器人可搜索到的区域如图所示，



那么机器人可搜索到的区域的面积为$S=2\times10+\pi\cdot1^2=20+\pi$。

10、题型：不等式——绝对值不等式

答案：B

解析：法①：分段讨论法。根据题意，若$x\geq 1$，则有$2x-1\leq 2$，解得$x\leq \frac{3}{2}$，所以有$1\leq x\leq \frac{3}{2}$；若$x<1$，则有$1<2$恒成立，所以有$x<1$。那么不等式的解集为$x\leq \frac{3}{2}$。法②：平方去绝对值。原式平移可得$|x-1|\leq 2-x$。不等式双方大于0的情况下，进行平方，即：$(x-1)^2\leq (2-x)^2$ 解得$x\leq \frac{3}{2}$.

11、题型：平均值

答案：D

解析：法①：在1到100之间，能够被9整除的整数有9，18，27，36，45，54，63，72，81，90，99。所以其平均数为 $\bar{x}=\frac{9+18+27+36+45+54+63+72+81+90+99}{11}=54$。

法②：等差数列求平均值$S_n=\frac{n(a_1+a_n)}{2}$，所以$\frac{S_n}{n}=\frac{a_1+a_n}{2}=\frac{99+9}{2}=54$。

12、题型：概率——独立实验

答案：B

解析：根据题意知，6道题确定；5道题能排除2个错误选项，每个题目的正确率为$\frac{1}{2}$；4道题能排除1个错误选项，每个题目的正确率为$\frac{1}{3}$。所以甲得满分的概率为$P=\left(\frac{1}{2}\right)^5\cdot\left(\frac{1}{3}\right)^4$。

13、题型：应用题——不定方程

答案：A

解析：设购买的甲、乙办公设备的件数分别为x、y件，则根据题意有

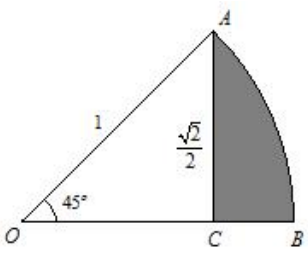
$1750x+950y=10000\Rightarrow 19y=200-35x=5\cdot(40-7x)$，所以$y$为5的倍数。经验证$y=5$，$x=3$。

14、题型：平面几何——阴影部分面积

答案：A

解析：因为$\angle AOB=\frac{\pi}{4}$，所以ΔACO为等腰直角三角形。又$OA=1$所以$AC=OC=\frac{\sqrt{2}}{2}$。如图所示，阴影部分的面积为

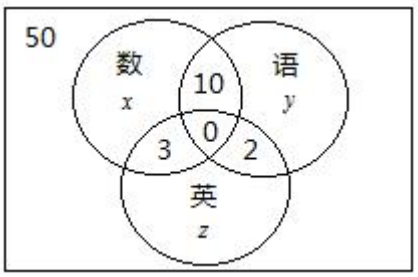
$S_{阴}=S_{\overset{\frown}{AOB}}-S_{\Delta AOC}=\frac{1}{8}\pi\cdot 1^2-\frac{1}{2}\cdot\frac{\sqrt{2}}{2}\cdot\frac{\sqrt{2}}{2}=\frac{1}{8}\pi-\frac{1}{4}$。



15、题型：应用题——集合问题

答案：C

解析：设只复习数学的有x人，只复习语文的有y人，只复



400-0060-985
北京博雅汇管理咨询有限公司
www.byhmbabswx.com

习英语的有 z 人，如图所示。根据题意，$\begin{cases} x+10+3=20 \\ y+10+2=30 \\ z+3+2=6 \end{cases} \Rightarrow x+y+z=26$，所以没有复习过这三门课程的学生人数为 $50-26-10-3-2=9$ 人。

二、条件充分性判断：第 16～25 小题，每小题 3 分，共 30 分。要求判断每题给出的条件（1）和条件（2）能否充分支持题干所陈述的结论。A、B、C、D、E 五个选项中，只有一项符合试题要求。

(A) 条件（1）充分,但条件（2）不充分；

(B) 条件（2）充分,但条件（1）不充分；

(C) 条件（1）和（2）单独都不充分,但条件（1）和（2）联合起来充分；

(D) 条件（1）充分,条件（2）也充分；

(E) 条件（1）和（2）单独都不充分,条件（1）和（2）联合起来也不充分.

16、题型：应用题——工程问题

答案：D

解析：设此人需要处理的文件数为 x 件。

由条件（1），有 $\frac{1}{5}\cdot x+\frac{1}{4}\cdot\frac{4}{5}\cdot x=10$，解得 $x=25$。所以条件（1）充分。

由条件（2），有 $\frac{1}{4}\cdot\frac{4}{5}\cdot x=5$，解得 $x=25$。所以条件（2）也充分。

17、题型：应用题——增长率问题

答案：E

解析：因为月平均增长率 $q=\sqrt[n-1]{\frac{a_n}{a_1}}-1$，其中 a_n 为末项，a_1 为首项，n 为期数；所以条件（1）和条件（2）单独不充分，联合起来也不能确定 a_n 的值。即条件（1）和条件（2）联合起来也不充分。

18、题型：解析几何——直线与圆

答案：A

解析：根据题意，知圆心为 $\left(\frac{a}{2},\frac{b}{2}\right)$，半径 $r=\frac{\sqrt{a^2+b^2-4c}}{2}$。由于圆与 x 轴相切，所以有 $\frac{b}{2}=\frac{\sqrt{a^2+b^2-4c}}{2}\Rightarrow a^2=4c$。即条件（1）充分，条件（2）不充分。

19、题型：应用题——路程问题

答案：C

解析：条件（1）和条件（2）单独不充分，联合起来，有：设乘动车的时间为x，乘汽车的时间为y，根据两个条件有$\begin{cases} y=x \\ x+y=6 \end{cases}$，解得$\begin{cases} x=3 \\ y=3 \end{cases}$。那么A，B两地的距离为$S=220\times3+100\times3=960\ km$。所以条件（1）和条件（2）联合起来充分。

20、题型：解析几何——直线与抛物线

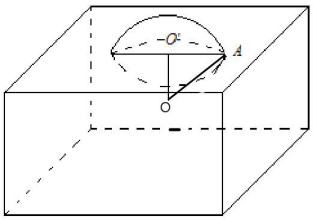
答案：B

解析：根据题干，知方程$x^2=ax+b$有两个实根，所以有$\Delta=(-a)^2+4b\geq0$。即条件（1）不充分，条件（2）充分。

21、题型：立体几何——球的体积

答案：B

解析：条件（1）单独显然不充分。



由条件（2），已知水深为h，交线的周长为l，则交线的半径为$\frac{l}{2\pi}$。

设球的球心为O，半径为r，则$OO'=h-r$，$O'A=\frac{l}{2\pi}$，$OA=r$，

所以有$r^2=(h-r)^2+\left(\frac{l}{2\pi}\right)^2$。从而可以确定球的半径为$r$，所以条件（2）充分。

22、题型：绝对值

答案：A

解析：由条件（1），若a、b、c分别取其极限值，都能够满足$\min\{|a-b|,|b-c|,|a-c|\}\leq5$，则$a$、$b$、$c$在条件范围中无论取何值时均能使得题干中的结论成立。取$a=5$，$b=5$，$c=-5$，有$|a-b|=0$，$|b-c|=10$，$|a-c|=10$，所以有$\min\{|a-b|,|b-c|,|a-c|\}=0$。即条件（1）充分。由条件（2），若$a=50$，$b=-50$，$c=15$，则$|a-b|=100$，$|b-c|=65$，$|a-c|=35$，所以有$\min\{|a-b|,|b-c|,|a-c|\}=35>5$。即条件（2）不充分。

23、题型：实数——公因数

答案：C

解析：由条件（1），可知教师的人数是52的约数，所以有1，2，4三种可能情况，即条件（1）不充分。由条件（2），知教师的人数至少为3位，所以条件（2）也不充分。将条件（1）和条件

（2）联合起来，可以确定供题教师为 4 位，所以条件（1)和条件（2）联合起来充分。

24、题型：概率——贝努里实验

答案：C

解析：条件（1）和条件（2）单独显然不充分。联合起来，有：选择 A 类题合格的概率为 $P_1=C_3^2\cdot(0.6)^2\cdot(0.4)+(0.6)^3=0.648$；选择 B 类题合格的概率为 $P_2=0.8\times0.8=0.64$。所以此人参加 A 类合格的几率大，即条件（1）和条件（2）联合起来充分。

25. 数列——等差等比数列+函数

答案：A

解析：由条件（1），$2a=b+1$，那么 $f(x)_{\min}=\dfrac{4b-4a^2}{4}=b-a^2=-a^2+2a-1=-(a-1)^2<0$。

所以条件（1）充分。由条件（2），$a^2=b$，所以 $b-a^2=0$，即条件（2）不充分。

三、逻辑推理：（以下 30 小题，每小题 2 分，共 60 分。给出的 A、B、C、D、E 五个选项中，只有一项是符合试题要求的，请在答题卡上将所选项的字母涂黑。）

26、题型：复合推理

答案：A

解析：题干推理为：我国许多网络安全建设→任何涉及核心技术的项目→不能受制于人。全盘引进先进技术且不努力创新→我国的网络将会受到严重威胁。第一段推理可以得出 A 选项。

27、题干：直言命题推理

答案：B

解析：任何结果→有原因的→被认识的→都是必然有规律的。找以下哪项为假，就是找题干的矛盾命题。B 项是“任何结果都是必然有规律的”的矛盾命题，所以一定为假。A 项不确定，C、D、E 都是确定为真的。

28、题干：支持题

答案：D

解析：支持题。题干由代购会让政府损失税收收入，而得出应该严厉打击海外代购的行为。E 项说明了，代购占全球奢侈品门店销售的一半，也都是避开关税的，就说明确实影响了国家税收。A 项，某一个特殊的走私罪的例子，与题赶无关。B 项，题干说海外代购好，有削弱的意思。C 项，也有削弱的意思。E 项，无关选项。

29、题干：综合推理

答案：E

解析：假设在同一场景中,若丁和戊出演购物者即由条件(4)，得其余人(包括乙)都不出演购物者，并且不出演路人。由甲和丙不出演购物者和条件(3)，得到乙不出演商贩。所以,乙只可能出演外国

游客。在同一场景中，假设丁和戊出演购物者.则能推出乙只可能出演外国游客，不能得出乙一定出演外国游客,因为可以是甲出演外国游客,乙不出场。故答案为 E.

30、题干：结论推出题

答案：E

解析：法院的判决依据都是依照法律，并且法院的判决驳回原告，就证明是支持原本的安排的，题干中给了孩子上学的有关规定，而 E 选项正好说明了，按照规定，原告确实需要去两公里之外上学。

31、题干：结论推出题

答案：C

解析：条件（4）是个明确的信息，所以从（4）入手，（4）说，国债投资≥1/6，结合条件（2）逆否，得到，股票投资比例≥3/1。所以选项 C 股票≥4/1 时一定成立的。

32、题干：支持题

答案：E

解析：支持题。题干首先介绍了，通识教育和人文教育分别时什么，然后给出结论，人文教育对个人未来生活的影响更大一些。要想支持他，也就说，培养学生了解生活世界的意义要重于掌握全面的基础知识。E 项，说明了人文教育的重要性，支持了题干。B 项说两者都很重要，不能支持。C 项，说明两者都会对未来有影响，但是更偏向通识教育的重要性。

33、题干：综合推理—排序题

答案：C

解析：整个题给了两个确定条件，条件（4）给出。第三个是江苏省，问题里的小前提给出要先去安徽省。条件（2）说安徽省早于浙江，并且在两省之间另外两个省（除了福建），也就是说，安徽省在第一个，浙江省在第四位。条件（1）说，江西省在第一或最后，但安徽已经在第一，所以江西只能在最后。根据条件（2）和（3）福建要么在安徽之前，要么就在紧挨着浙江之后，结合问题小前提，福建只能在第五位，所以 C 为正确选项。

1	2	3	4	5	6	7
安徽省		江苏省	浙江省	福建省		江西省

34、题干：综合推理—排序题

答案：C

解析：安徽为第二个省份，根据条件（2）知浙江在第五位。故 C 为正确选项。

1	2	3	4	5	6	7
	安徽省			浙江省		

35、题干：评价题

答案：D

解析：本题要求我们找到两个人争论的焦点。要关注两个人讨论的事情。王研究员说：对于创业者来说，最重要的是需要一种坚持精神。王研究员说：对于创业者来说，最重要的是要敢于尝试新技术。两个人讨论的是，对于创业者来说，是坚持精神重要还是敢于尝试新技术重要，所以明显选 D 选项。

36、题干：支持题

答案：A

解析：支持题。题干背景说了，内含大量有毒颗粒的雾霾频繁袭击我国部分地区，持续接触会患有炎症或干眼症。结论说，如果要是不采取措施改善空气质量，那这些疾病的发病率就会增加。A 项直接支持了题干，更在证明了，有毒物质确实会导致损伤眼睛。

37、题干：结论推理题

答案：D

解析：一年级是全部能把书名—名句—作者对应起来的，二年纪是 2/3 的学生能把名句—作者对应起来的，三年级有 2/3 名句—书名对应起来。 根据一年级和三年级的情况相加，是一定超过 2/3 以上的能够把名句和诗名对应起来。

38、题干：假设题

答案：B

解析：假设题。一般情况两种情况：从正面建立联系、反面否定验证。体感说婴儿是从触碰物体、四处玩耍和观察等方式来学习的。但机器人只能按照编订的程序进行学习。专家认为婴儿是地球上最有效的学习者。也就是默认了这种触碰物体、玩耍、观察成人行为的方式来学习是最有效的方法。B 项为正确答案。

39、题干：支持题

答案：D

解析：支持题。题干说，正常化疗手段由较强副作用。现在发现黄金纳米很容易被癌细胞吸收，现如果将黄金纳米作为“运输工具”。由此推断出微小的黄金纳米粒子能提升癌细胞化疗的结果，并且降低副作用。要想支持他就要说这个方法是可行的。选项 D 说明这个医学手段是可以精准实行，并且不伤害其他细胞。所以起到了支持的作用。

40、题型：论证相似题

答案：B

解析：题干结构为：甲：非 X→非 Y。乙：我反对，X→Y。与其相似的结构的只有 B 项，D 项，甲说不谋其政，后面是行其政。不一致。所以 B 为正确答案。

41、题型：假言推理

答案：C

解析：该题是需要看选项里给的组合是否是合理的项目组成员组合。但我们不知道谁是主持人谁

是项目组成员，只看组合是否合理。采取代入法。A、B、D 都有孟申，所以从孟申看起。条件（4）说，孟申是主持人的时候，荀辰或颜子成为项目组成员，所以 B、D 是可以的。根据条件（2）曾寅是主持人的时候，颜子或孟申可以作为项目主持人。所以 A 是可以的。根据（3）说荀辰是主持人的时候，颜子是可以成为项目组成员的，所以 E 是可以的。所以 C 选项就是不可能出现的。

42、题型：假设题

答案：E

解析：题干说由于”调查了一组大学生有规律的工作满 8 年的白领，发现他们的体重比刚毕业时平均增加了 9 公斤”得出“有规律的工作会增加人们的体重”。那问到要是结论正确性，需要我们确认的问题时一下哪项？题干给了限制条件，有规律的工作了八年增加，那我们要排除他因，是不是其他原因。所以我们要验证没有规律的工作 8 年是什么情况。E 选项为正确答案。

43、题型：论证相似题

答案：E

解析：结构相似题。题干结构是，A 是 B，因为如果一个人有 C 又有 D。那么他就是 B。题干隐含假设，赵默拥有这些特性。A 项不能……不能……，不合符。B 项没有推理关系，明显不一致。C 项是只有……才……。D 项是不具有，不可能成为，不一致。所以 E 为 正确答案。

44、题型：结论推出题

答案：D

解析：结论推出题。B 项无法得到，题干只是说，阅读会放到以后，不代表他喜欢闲暇时候读。D 项是完全符合题干说的，阅读放到以后，也就是不会立刻阅读。

45、题型：削弱题

答案：D

解析：削弱题。由调查发现”幸福或不幸福并不意味者死亡风险的高低“得出”疾病可能会导致不幸福，但不幸福本身并不会对健康状况造成损伤”。要想削弱要割裂，死亡风险和健康状况的关系。D 项明显割裂的两者的关系。其他选择，提到有些或者少数，无法反应一个普遍的现象。

46、题型：论证相似题

答案：B

解析：论证类似题。题干结构，甲：只有 A 才 B。乙：我不同意。过分强化 A，肯定非 B。正确的反驳假言的方法是，肯前并且否后。题干的反驳方法有问题。只有 B 项结构，反驳方式一致。A 项提到了而不能思考，引入了其他的概念。B 项完全结构一致。所以 B 项为正确选项。

47、题型：综合推理—排序题

答案：D

解析：排序题。根据（1）得，“猴子观海”在“妙笔生花”之前。根据（2）得，“阳光三叠”在“仙人晒靴”之前。结合条件（3）可得，“美人梳妆”在“妙笔生花”之后。“禅心向天”在第四，

后面才可以游“仙人晒靴”也就是在 5、6 位置。所以如果 D：“妙笔生花”在第五成立的话，第六位应该是“妙笔生花”那“仙人晒靴”就没有位置了，所以 D 是不可能的，其他均可能发生。

48、题型：概念题

答案：C

解析：题干给“自我陶醉人格”下了一个定义，给了几个具体特征，将选项一一带入对应即可。A 项：过高估计自己。B 项：对批评反应强烈。C 项：没有相关匹配的特点，所以 C 为正确选项。D 项：把自己看成特殊的人。E 项：把自己看成特殊的人。

49、题型：解释题

答案：C

解析：解释题。解释上述矛盾现象：长期在寒冷环境中生活的居民可以由更强的抗寒能力，并且北方地区冬天更冷。但是反而北方人竟然难以忍受南方寒冷的天气。C 项，解释了为什么北方人没有南方人耐寒，是因为北方室内温度很高，所以按实际上真正冷的环境是南方的环境。E 项说明了南北方寒冷的差异，南方由于地理原因，寒冷程度超出了气象意义上显示的，只能说明南方比实际的冷，但是不能解释为什么北方人在南方更怕冷。

50、题型：支持题

答案：A

解析：除哪项外均能支持，也就是选不能支持的，有可能是削弱的，也有可能是无关选项，或者就是不能够支持。题干说许多人不喜欢听配过音的，所以专家由此断言说，配音已失去观众，必将退出历史舞台。不能支持就要说明配音不可失去的必要性。A 项就说明了，配音的重要性。有部分群体还是需要配音的，所以 A 项不能支持。

51、题型：综合推理题

答案：B

解析：小明和小花都只收到一种，排除 A、C、D、E。所以选 B。

52、题型：综合推理题

答案：D

解析：根据（5）小明只收橙色，结合（1）可得，小芳会收到蓝色，否定了（2）的后件，得到小雷收到了红色礼物。根据（5）小花只收紫色，结合（3）可得，小刚收到黄色礼物。目前只剩下绿色和青色，而（4）说没有人能同时收到黄色和绿色，那小刚就只能收到绿色。

53、题型：复合推理

答案：D

解析：假设购买萧，可以结合（4）和（1）不购买笛子和二胡，结合（2）得买古筝。假设不买萧，结合（3）可以得到买古筝且买唢呐。综上可以得到，一定要买古筝。D 选项古筝或者二胡，符合古筝一种即正确。所以 D 为正确选项。

54、题型：综合推理

答案：A

解析：根据四个条件可得基本信息，如图：

			科幻片			爱情片
			科幻片			

目前剩余三部科幻、三部武侠、三部警匪、两部战争。科幻和武侠不能在同一天，那种加一起就是 6 天，也就是除周四外得六天要分别排上科幻和武侠（但是不知道具体谁在哪一天，只是知道相对位置）。

(科幻)武侠	(科幻)武侠	(科幻)武侠	科幻片	(武侠)科幻	(武侠)科幻	爱情片
			科幻片			(武侠)科幻

所以爱情片已经确定在周日，所以爱情片有可能和科幻一天也可能和武侠一天，爱情片是并不可能和警匪或者战争片排一天，所以选 A。

55、题型：综合推理

答案：C

解析：结合上一题，结合题干前提，要求同类影片连续。可得战争片必须在 5.6 得位置。1.2.3 得空位是警匪片。可得战争有可能和科幻一天，有可能和武侠一天。所以 C 为正确答案。

(科幻)武侠	(科幻)武侠	(科幻)武侠	科幻片	(武侠)科幻	(武侠)科幻	爱情片
			科幻片	战争	战争	(武侠)科幻

四、写作（第 56-57 小题，共 65 分。其中论证有效性分析 30 分，论说文 35 分。）

56、论证有效性分析：分析下述论证中存在的缺陷和漏洞，选择若干要点，写一篇 600 字左右的文章，（30 分）对该论证的有效性进行分析和评论。（论证有效性分析的一般要点是：概念特别是核心概念的界定和使用是否准确并前后一致，有无各种明显的逻辑错误，论证的论据是否成立并支持结论，结论成立的条件是否充分等。要注意分析的内容深度、逻辑结构和语言表达。）

【逻辑问题分析】

上述论证存在着以下几个方面的逻辑问题，列出如下：

（1）即使人的本性是“好利恶害”的，但人们未必都会追求奖赏、逃避刑罚。本性并不等同于行为，虽然本性是先天形成的，但行为受后天的成长环境、接受的教育所影响，可能会对人的本性产生改变，所以人们未必都会追求奖赏、逃避刑罚。再者，利不等同于奖赏，害也不等同于刑罚。人们“好利”并不代表“追求奖赏”，因为人们可能追求其他的利益。同理，“恶害”并不代表“逃避刑罚”，因为人们可能逃避其他的伤害。

（2）因此拥有足够权力的国君，只要利用赏罚，就可以把臣民治理好了。（此处为材料的总观点）

利用赏罚只是治理好臣民的条件之一。除利用赏罚这一手段之外，还需国君做到察纳雅言、明辨是非、明确赏罚执行的标准等。国君若只利用赏罚，但却执法不严、执法不公、任人唯亲、缺少人情关怀、没有体察民情，那么未必可以治理好臣民。

（3）既然人的本性是好利恶害的，那么在选拔官员时，既没有可能也没有必要去寻求那些不求私利的廉洁之士，因为世界上根本不存在这样的人。

好利恶害只是说明人想获利但讨厌伤害，并不代表唯利是图而不顾礼义廉耻。由于法律和道德的约束，事实上为民请命并不好利的廉洁之士在古代、近代也都存在。同时廉洁仍是官员应有的品质，因此依旧可能和必要去寻求廉洁之士。

（4）廉政建设的关键其实，只在于任用官员之后有效地防止他们以权谋私。

廉政建设的关键遍布于任用官员的整个过程，事前、事中、事后均要考虑。除了任用官员后防止他们以权谋私外，官员的选拔过程、执行廉政建设时的监督、以权谋私行为被发现之后的处罚力度等都是廉政建设的关键。

（5）因为监察官也是人，也是好利恶害的。所以依靠监察官去制止其他官员以权谋私就是让一部分以权谋私者去制止另一部分人以权谋私。结果只能使他们共谋私利。

虽然监察官是好利恶害的，但可能由于受到职责的限制和法律约束时而没有好利的机会，更会因为受到惩罚制裁而收敛，所以监察官未必敢以权谋私。还有，和其他官员共谋私利也有一定的风险，如果没有共同的利益或不具备一定的时间空间等条件，那么监察官未必和其他官员共谋私利。

（6）既然依靠设置监察官的方法不合理，那么依靠什么呢？可以利用赏罚的方法促使臣民去监督。

依靠设置监察官的方法不合理，不代表利用赏罚的方法来促使臣民去监督就可取。

此二者是反对关系而并非矛盾关系。除了设置监察官和利用赏罚外促使臣民监督外，在选拔官员时提高考核要求、对赋予官员的权力进行合理分配、加大对以权谋私的惩罚力度等方式同样可以防止官员以权谋私。

（7）利用赏罚的方法来促使臣民去监督，以权谋私的罪恶行为未必就无法藏身。

除监督外，还需保证揭发后的惩罚力度和惩罚方式等。还有揭发需要对其以权谋私的事实有所了解，而臣民对于官员们以权谋私的事实未必会了解，倘若涉及到与了解以权谋私事实的人的共同利益，那么就不一定会为了奖赏去揭发，反而可能会选择有意隐瞒。

（8）以权谋私的罪恶行为无法藏身，最贪婪的人可能仍敢以权谋私了。

如果以权谋私的人受不到最严厉的惩罚或者犯罪成本远远低于犯罪所获得的利益，那么最贪婪的人仍敢以权谋私。

（9）除上述外，材料中出现的其他逻辑缺陷，只要言之有理，均可给分。

57、论说文：根据以下材料，自拟题目写一篇论说文，700 字左右。（35 分）

【审题立意分析】

1、观点句：“究竟是把有限的资金用于扩大生产呢，还是用于研发新产品？”

我们从“有人主张.....有人主张.....”这两段话中能够明显发现，材料中存在两个不同的观点，所以可以清楚地判断出此则材料属于二选一类型。

另外注意：材料中并没有明确的倾向性，所以同学们可以根据自己所长，选择其中的一个方向展开论证。

2、关键词：“扩大生产”和“研发新产品”

3、围绕关键词拟题：

例如：研发新产品，企业成功的内在逻辑；扩大生产，助力企业发展。

提示：材料中没有明确的倾向性，但同学们选择一个大势所趋的角度展开论证更加容易得高分。

4、需注意的点

①建议同学们不要采取二者兼顾的写法，即：研发新产品与扩大生产同时兼顾。首先材料中明显提到“有限的资金”，其次答题卡中论说文部分的字数最多 800 字，由于字数有限，同时对两个要素展开论证很难聚焦，很容易造成均没有论证完整的情况。

②不能空谈两种选择的利弊。比如：研发新产品可以使企业成功；扩大生产导致企业失败等等。这样的论证浮于表面，没有办法展示出管理类人才应有的能力。

③有部分同学将“创新”作为论点来进行论述，要切忌不要随意更换题干材料中的观点性语句与核心概念，“研发新产品”与“创新”二者并非同一概念且二者的内涵与外延均不一致，如此命题，会被视为跑题。