南通科技职业学院 2024 年提前招生校测样卷 语文部分(150分)

第一部分 单选题 (本大题共 10小题	,每小题 5 分,	共50分)	
1.我国早的诗歌总集是()			
A《尔雅》 B《诗经》	c《说文解字》	D《楚辞》	
2. "东船西舫悄无言,唯见江心秋月	白"作者是()	
A 李商隐 B 杜牧	C白	居易	D 墨子
3. 下列各句中,成语使用不恰当的一	句是 ()		
A .上一轮强降雨未对洛阳市文物造成	战严重影响,而为	付未来可能出现的强	虽对流天气文物部门
严阵以待,尽最大努力降低文物安全	风险。		
B. 山西吉祥虎枕为意象化的猛虎造型	¹ ,其造型元素 ¹	5民间虎头鞋、虎头	、帽样式如出一辙。
C.今年入冬以来,伴随着接连的雨雪;	天气,秦岭山脉	一夜之间变成了一	幅美丽的山水画, 整
个秦岭银装素裹。			
D.一夜大雪, 印江土家族苗族自治县	县木黄镇木黄会员	师纪念碑的步道上,	游客依然水泄不通
,寒冷的天气没有打消他们的游览热	情。		
4. "山水之乐,得之心而寓之酒也	"出自于哪篇文	て章 ()	
A《醉翁亭记》 B《小石潭记	c «2	石钟山记》	D《永州八记》
5.下列各组句子中,加点字的意义相	司的一项是()	
A.焉用亡朕以陪邻。		三人行,必有我师	5焉。
B.至东城,乃有二十八骑。		王师北定中原日,	家祭无忘告乃翁。
C.君子博学而 日参省乎己。		有如此之势,而为	京秦人积威之所劫。
D.今者项庄舞剑,其意常在沛公也。		臣从其计,大王也	2幸赦臣。
6. 下列横线连接的词,全是近义词的	J一项是()	
A.鼓动一煽动	夙兴夜寐—焚膏	青继 晷	
B.欣赏一玩赏	去粗取精一买棒		
C. 笑颜一笑貌	口不择言一言之	乙凿凿	
D.中止一终止	避重就轻一知对	推而进	
7. 下列文学常识表述有误的一项是()		
A 中国古代诗歌的起源,最早可以追	出溯到远古时期原	原始歌谣。《诗经》	是我国第一部诗歌
总集,收入自西周初至春秋中叶约五	百余年的诗歌,	最初称《诗》,至汉	又代被儒家学者奉之
为经典,故称《诗经》。			
B岑参,唐代著名边塞诗人,与高适并	并称"高岑 "。持	亶长用歌行体描绘 》	土丽多姿的边塞风光

和战争景象,代表作有《白雪歌送武判官归京》、《燕歌行》、《走马川行》。

- C 李煜,南唐元宗李璟第六子,史称李后主。能诗文,擅书画,晓音律,尤以词名世,被称为"千古词帝"。
- D 苏轼,字子瞻,眉州眉山人,北宋书画家、文学家,豪放派词人的主要代表。其文与欧阳修并称"欧苏",书法与黄庭坚、米芾、蔡襄并称"宋四家"。
- 8. 下列各句中, 所引诗词最符合语境的一项是()
- A. "明月不谙离别苦,斜光到晓穿朱户。"在外的游子,怎能体会到母亲在故乡的思念和牵挂呢?
- B. "花径不曾缘客扫,蓬门今始为君开。"快过年了,家家户户洒扫迎新,期待来年的好运。
- C. "出师未捷身先死,长使英雄泪满襟。"为了在这次运动会中取得优异的成绩,他准备了很长时间,但终究还是没有取得理想的成绩,为此懊悔不已。
- D. "沉舟侧畔千帆过,病树前头万木春。"地震过后,满目疮痍,伤亡惨重,但灾区的人们擦干眼泪,忍住失去亲人的痛苦,带着对未来美好的希望,重建家园。
- 9.《三国演义》中过五关、斩六将的是()

A.张飞 B.赵云 C.关羽 D.吕布

10.《老人与海》的作者是()

A.海明威 B.加缪 C.屠格涅夫 D.契诃夫

二、阅读理解。(共40分)

(一) 阅读下面的宋词,完成11-12题。(10分)

点绛唇•咏梅月①

一夜相思, 水边清浅横枝瘦。小窗如昼, 情共香俱透。

清入梦魂, 千里人长久。君知否?雨僝②云僽倦, 格调还依旧。

- 【注】①南宋淳熙十五年冬,词人赴江西探望辛弃疾,共商抗金大计,返回后写下此词。② (g (chán):折磨。与" (zhòu) " 同义。
- 11. 分析上阙"水边清浅横枝瘦"中"瘦"字的表达效果。(4分)
- 12. "雨僝云僽倦,格调还依旧"抒发了词人怎样的情怀?请简要分析。(6分)
- (二)阅读下面的文字,完成13-42题。(15分)

账单

【美】伯纳德•马拉默德

在威利担任看门人的那座发了黑的公寓对面拐角处,耸立着另一座与之几乎一模一样的公寓楼,不同这处是它有一个小卖店,而且是这条街上唯一的小卖店,是潘内萨夫妇开的。

潘内萨太太告诉看门人的妻子埃塔说,这个店面是他们用最后一笔钱买下来的。经过多 少日日夜夜的讨论,他们感到这爿小店至少能给他们一碗饭吃。埃塔说她希望他们能如愿。

埃塔把街对面新来的人将小店盘了下来的事告诉了丈夫威利,并说如果有机会可以去那里买东西:她这话的意思是他们仍然到自助商场买东西,但如果一时忘了买什么东西,就可以到潘内萨的店里去买。威利的确按她所说的去做的,从来没有从这儿一次买过半美元的东西。

后来有一天,威利从这儿购买了价值三美元的东西,可是他身上只有五角钱。当时,威利就像一只被主人痛打一顿的狗一样。但是潘内萨先生清了清喉咙,啧啧地说,这算什么,剩下的他愿意什么时候还都行。他说什么事都是个信用问题,说到底,信用就是我们都是人,如果你是真正的人,你就应该相信别人,而别人也要信任你。

这让威利吃惊不小,因为他以前还从没有听到一个开小店的讲这样的话。过了一两天他就把那二块五角钱还上了。但当潘内萨说只要他愿意,他赊什么都可以,威利吸了一口烟斗,然后就开始赊购各种各样的东西。

当他抱着满满两袋子东西回到家里时,埃塔直冲他吼叫,说他一定是疯了,并把他常说的一句话搬了出来: "我们是穷人, 威利, 我们付不起呀。"

威利也明明知道她的话是有道理的,可不管她怎么说,他还是常去街对面赊购东西。 账单总数已达到了八十三美元还挂零。一天,潘内萨微笑着问威利什么时候能还账。

从那天起, 威利不再从潘内萨的让里买东西了, 埃塔又拿起她那个用绳编织的购物袋去 超级市场了。埃塔每次买东西回来都紧贴着她这一侧的墙根走, 尽量离潘内萨那店远一些。

一个月过去了。一天, 埃塔在街拐角处遇到了潘内萨太太, 潘内萨太太脸上看上去不高兴, 可对账单的事只字没提。埃塔回答后就提醒威利, 要他快点还账。

"别烦我,"他大声地说,"我拿什么来还?用从我骨头上剐下来的肉还?还是用我眼里的灰还?"说完,把门砰地一关。

那天夜里他出去喝酒,喝得酩酊大醉,在街道边上的水沟旁就睡着了。第二天一早他回到家时,衣服又脏又臭,两眼布满血丝。埃塔把他们四岁儿子的照片捧到他的面前——儿子已经死了,是死于白喉——这时他老泪纵横。

每天早晨他出去放垃圾箱时, 总不把头抬起来看街的对面。

"信用,"他嘲讽地模仿着,"信用。"

一天他把四个垃圾箱放在路边,等候垃圾车来运去。他看到了潘内萨夫妇,他刚一看他 们的时候,他的眼都有些花了—他们就像两只骨瘦如柴、被拔掉毛的鸟儿一样。

他去找这一个街区另一个公寓看门人借扳钳,回来时他们提醒他有两棵细细而没长叶子的灌木穿过木地板长了出来,他透过灌木可以看到空空的货架。

春天,当草从人行道的缝隙中长出来的时候,他对埃塔说:"我只是在等候能全部还清欠账的一天。"

"我一定要还,以上帝的名义发誓。"

他拼命地干活。每天早晨早早地起床, 用肥皂和硬毛刷子擦楼梯, 从顶楼一直到地下室。 门厅里的信箱也都用金属上光剂和一块软后面擦得光亮亮的, 亮得可以当镜子用。

一天早晨,威利在擦信箱,他发现信箱里有一封给他的信。他摘下帽子,把信封打开,拿到亮处去读。那是用战战抖抖的手写的,是潘内萨太太写来的,她说她丈夫病了,就在对面街的家里,可家里分文没有,问他能否先还十美元,其余的钱以后再说。

他把信撕成碎片,一整天躲在地下室里。那天夜里,在街上寻找他一天的埃塔在锅炉房 的管道中间找到了他。

第二天一早,他披上工作服,跑出公寓大楼,肩上搭着一件大衣,在街的一个拐角,他 找到一家当铺,在那儿他把大衣当了,拿到十美元,他十分高兴。

但是当他回来时,待对面有一辆灵车,有两个穿黑衣服的人从楼里抬出一个又窄又小的松木棺柩。

在松木棺柩从门厅的门勉强抬出来之后,潘内萨太太哀痛欲绝地一个人走了出来。威利赶紧转过脸去,尽管他认为他长了胡子,又戴了一顶毡帽,她不会认出他来。

"他是怎么死的?"他小声地问一个住户。

"我也说不好。"

但是走在棺柩后面的潘内萨太太却听到了。

"老死的。"她大声答道。

他想说几句宽慰人的话,但他的舌头就像树上的已枯的果子,干吊在嘴里,他的心就像 一扇漆了黑漆的窗。

后来,潘内萨太太搬走了,而那份账却始终没有还上。

(有删改)

- 13. 小说采用了双线索结构,请简要说明。(4分)
- 14. 请简要概括潘内萨夫妇的形象特点。(5分)
- 15. 小说以"而那份账却始终没有还上"作为故事的结局,有什么好处?请结合全文谈谈你的认识。(6分)
 - (三)阅读下面的文字,完成16-18题。(15分)

肇事者 郑武文

杨东最近买了一辆宝马车,有事没事就开出去遛一圈。

时值冬日,老婆让他去拿一条改裤脚的新裤子。改裤脚的小店在桥头旁边。桥是老桥,桥面用石头拼成,桥拱高,让桥拱两面形成不小的坡。杨东尽量靠边停,看到旁边有交警设置的"全线禁止停车"的牌子,他犹豫了一下,转念一想自己拿了马上就走,哪能那么快就被交警贴条?于是锁车匆匆向小店走去。

北风呼啸,大街上几乎没人。一位骑着三轮车的老人在桥拱最高处停下来,咳嗽一阵,然后看着下坡的路不敢骑了——刚下过一场雪,三轮的刹车显然并不好,老人握着车把小跑着,直到跑下大坡,车头触碰到宝马车门才停下来。

杨东跑出来,看了看还站在车旁的老头儿,迟疑了一下,轻声说:"老人家,你撞的这车可不便宜,为啥不趁着没人赶快跑啊?"一面假装毫不在意地观察车门,车门有一条新划痕。

老汉语气坚定: "我一定要等到车主,给他道歉,然后告诉他车不能停在这儿!"

杨东的心一寒,最后一句才是重要的。他心想,这哪里是想道歉,这附近没监控,怕是到时侯会就地一躺,就讹上我了……他走到不远处,隐在一个墙角后面偷偷观望,只盼着老人骑车走了,自己过去开车。可老人显然也是铁了心,就坐在三轮车上等车主,使劲咳嗽。杨东等了半小时,呼呼的寒风吹得他直打哆嗦。他坚持不住了,就要过去和老人摊牌的时侯,有朋友打电话过来。他就讲了这件事,朋友哈哈笑:"别管那么多,来和哥几个喝酒,这么冷的天,咱喝完回来他肯定走了。再找个代驾开车回去就是了。

跟贴罚单和修车相比,被讹肯定更严重,杨东同意了。

正喝着酒,接到交警电话,让他马上去交警队说明情况,真是怕啥来啥,还是被讹上了。 杨东打车赶到交警队。交警闻到他满嘴酒气,说:"酒驾,肇事,逃逸。小伙子,你摊上大事了。" 杨东被吓坏了,语无伦次地把事情复述了一遍,交警说:"你先回去,明天再来一趟。别再跑了哈,跑了就是刑警的事了。"

一夜没睡好,第二天一早,杨东就急忙去了交警队。交警说:"事情我们都调查清楚了,如你所说。不过路人发现老人的时候,他已经晕倒了,今天早上才在医院醒过来。正是老人证实了你的清白。他就是想给你道个歉,你干嘛不能好好沟通一下呢?你也是受害者,却以小人之心度君子之腹,让老人在寒风中等了两个多小时,差点酿成大事故。还有,你违章停车也要受罚……

杨东默然。办好手续, 开车直驱医院。

(有删改)

16.本文的"肇事者"指的是谁?请简述理由。(5分)

17.为使老人等候车主而晕倒这一情节真实可信,小说多方面埋下伏笔。请概括并简要分析。(5 分)

18.文末说杨东"开车直驱医院",请依据文本推想他去医院的目的,并简要分析。(5分)

三、作文(60分)

近期有一项对中学生的调查,他们较为关注的"高中生活关键词"有:理解、超越、敬 畏、转变、努力等

请从中任选一个最能概括你的高中生活的关键词,以此为话题,写一篇小作文,不少于 400 字,题目自拟,文体不限(诗歌、戏剧除外)。

数学部分(150 **分**)

		本题共 20 小题,每《 项是符合题目要求的		在每小题给出的四
		以定约 日 超 日 安 尔 印 $Z x^2 \le 4 $, $B = \{x x > -$		
	A. {1,2}		B. {0,1,2}	
	c. $\{-2, -1, 0, 1, 2\}$		D. $\{0\}$	
2.	设 $z=1+i$,则 $\bar{z}=$	= ()		
	A1-i	B. $1-i$ C.	-1+i D	-i
3.	已知等差数列 $\{a_n\}$		则 a_6 等于()	
	A. 13	B. 14	C. 15	D. 16
4.	若角 α 的终边过	E点(4, 3),则 sin (α-	$+\frac{\pi}{2}$)的值为()	
	A. $\frac{4}{5}$ B. —	$-\frac{4}{5}$ C. $\frac{3}{5}$ D	$-\frac{3}{5}$	
5.	在VABC中,角A,I	B,C 的对边分别是 a,b,c	$\sin A : \sin B : \sin C = 2 :$	3:4,则cos C= ()
	A. $-\frac{2}{3}$	B. $-\frac{1}{3}$	c. $-\frac{1}{4}$	D. $\frac{1}{4}$
6.		-4=0的圆心和半径分	別为()	
	A. (1,2),3	B. $(-1,2),3$	c. (1,-2),2	D. $(1,-2),3$
7.	己知 $f(x) = e^x \ln x$	$, \ \mathbb{M} f^{'}(x) = (\qquad)$		
	A. $\frac{e^x}{x}$		B. $e^x + \frac{1}{x}$	
	$C. \frac{\mathrm{e}^x \left(x \ln x + 1 \right)}{x}$		$D. \frac{1}{x} + \ln x$	
8.	若 $\left(3x - \frac{1}{x}\right)^n \left(n \in \mathbb{N}\right)$	*)的展开式中各项系数	和为 16 ,则 <i>n</i> 的值为(()
	A. 2	B. 3	C. 4	D. 5
9.	在正方体 ABCD-	$A_iB_iC_iD_i$ 中,点 E,F,G	分别是棱 <i>AD,BC,BB</i> ,的	的中点,则异面直线

 C_1E , FG 所成角的余弦值为 ()

	A. $\frac{\sqrt{2}}{6}$	B. $\frac{1}{3}$	C. $\frac{1}{6}$	D. $\frac{\sqrt{2}}{3}$
10.	己知抛物线 C: y	$^{2} = 8x$ 的焦点为 F , O 是	·坐标原点,点 M 在 C _	上. 若 <i>MF</i> =4,则 <i>OM</i>
= ()			
	A. $2\sqrt{5}$	B. $\sqrt{33}$	C. $4\sqrt{2}$	D. 4
11.	已知 F_1 , F_2 分别	为双曲线 $C: \frac{y^2}{a^2} - \frac{x^2}{b^2} = 1$	(a>0,b>0)的上、下焦	\mathbb{R} 点,过 F_1 作与 x 轴平行
的直	直线分别交双曲线的	的渐近线于A, B两点,	若 ΔAF_2B 为等边三角	月形,则双曲线 C 的离心
率为	h ()			
	A. $\frac{\sqrt{7}}{2}$	B. $\frac{\sqrt{21}}{3}$	C. √5	D. $\sqrt{3}$
12.	若 $f(x) = a \ln x + x$	2 在 $x=1$ 处有极值,则i	函数 $f(x)$ 的单调递增 $lacksquare$	区间是()
	A. $(1,+\infty)$	B. (0,1)	c. (1,3)	D. $\left(\frac{1}{2},1\right]$
13.	已知向量 $\vec{a} = \left(\log \vec{a}\right)$	$g_2 3, \sin \frac{4\pi}{3}, \vec{b} = (\log_3)$	8, m), 若 $\vec{a} \perp \vec{b}$,则 m	= ()
	A. $-2\sqrt{3}$	B. $-\sqrt{3}$	C. $2\sqrt{3}$	D. $3\sqrt{2}$
14.	已知函数 $f(x)=0$	$ae^x - \ln x$ 在区间 $(1,2)$ 上	单调递增,则 a 的最小	值为().
	A. e^2	В. е	C. e^{-1}	D. e^{-2}
15.	已知函数 $f(x) = c$	$\cos (\omega x + \frac{\pi}{3}) + 1(\omega > 0)$))的最小正周期为 π,	则 $f(x)$ 在区间[0, $\frac{\pi}{2}$]
上的	的最大值为()		
	A. $\frac{1}{2}$ B. 1	C. $\frac{3}{2}$ D. 2		
16.	下列说法不正确的 A . 若随机变量 X	内是() 服从正态分布 N (3,σ ²)	$P(X \le 4) = 0.7$	则 $P(3 < X < 4) = 0.2$
	B. 一组数据 10,	11, 11, 12, 13, 14,	16, 18, 20, 22 的第	60 百分位数为 14
		数 r 越接近 1,则两个		
			.线性回归方程为 $y = 0$.3x-m, 若样本点的中
	心为 $(m,2.8)$,则		2 1	
17.		b>0,满足 $a+b=3$,		
	A. $\frac{3+2\sqrt{2}}{4}$	B. $\frac{3+2\sqrt{2}}{2}$	c. $\frac{3+4\sqrt{2}}{2}$	D. $\frac{3+4\sqrt{2}}{4}$

18.	在三棱锥P-ABC	C 中, PA \bot 平面 ABC ,	$\angle BAC = 60^{\circ}$,	AB=2, AC	C=1, PA=3, 则三
棱锥	且P-ABC 外接球的	的表面积为()			
	A. $\frac{13\pi}{2}$	Β. 13π	C. 52π	D.	$\frac{13\sqrt{13}}{6}\pi$
19.	若圆 $x^2 + y^2 = 1$ 上	总存在两个点到点(a,2	2)的距离为3,	则实数 a 的耳	文值范围是()
	A. (2,4)		B. $(0,4)$		
	c. $(-2\sqrt{3}, 2\sqrt{3})$		D. $(-2\sqrt{3},0)$	$)\cup \left(0,2\sqrt{3}\right)$	
20.	已知双曲线 $C: \frac{x^2}{4}$	$-\frac{y^2}{16} = 1$ 的左、右顶点分	↑别 <i>A , B</i> , 若直	线 <i>l</i> 与双曲线	C的左支交于 M ,
N 两	可点,记直线 <i>MA</i> 的	的斜率为 k_1 ,直线 NB 的	斜率为 k_2 ,直绝	线 NA 的斜率	为 k_3 ,若 $k_1 = -2k_2$,
则 <i>k</i>	$k_1 k_3 = ()$				
	A. $\frac{1}{2}$	B. $-\frac{1}{2}$	C. 8	D.	-8
	判断题:本题共 吴的打"F".)	20 小题, 每小题 3.5	5分,共70分	} .判断正误,	正确的打"T",
1. C	$_{5}^{3} = 5 \times 4 \times 3 = 60$.()			
2.若	$\{a_n\}$ 是等差数列,	则对任意 $n \in \mathbb{N}^*$ 都有2	$a_{n+1} = a_n + a_{n+2}$.()	
3.若	·随机变量 X 的均值	直 E(X)=2,则 E(2X)=4	1.()		
4.函	i数 $f(x) = xe^x$ 的导	数是 $f'(x) = e^x(x+1)$.	()		
5.函	数 $f(x)$ 在区间 $[a,b]$	b]上的最大值与最小值·	一定在区间端。	点处取得.()
6.集		-1=0} 中有 2 个元素.()		
7. 旦	归方程 $y = \hat{b}x + \hat{a}$	\hat{x} 必经过点(\bar{x} , \bar{y}).()		
8.方		· 0,n > 0) 不一定表示椭[圆. ()	
9.直	(线(m+1)x-my+1)	=0 恒过定点(1,1).()		
10.	事件 A 与 B 相互独	$\overrightarrow{\square} \Leftrightarrow P(AB) = P(A)P(B)$	B).()		
11."	(x>0"是"x>1"的	充分条件.()			
12.1	Lrad 的角比 1° 的角	」要大. ()			

- 13.函数 y = 2x 1 的零点是 $\left(\frac{1}{2}, 0\right)$ ()
- 14. 函数 $y = 3\sin\left(2x + \frac{\pi}{3}\right)$ 图象向右平移 $\frac{\pi}{6}$ 个单位得到 $y = 3\sin 2x$ 的图象.(
- 15. 若数列 a_1 , a_2 , a_3 , a_4 , …是等差数列,则数列 a_1 , a_3 , a_5 , …也是等差数列.()
- 16. 若 a > b,则 $ac^2 > bc^2$.()
- 17. 抛物线 $y^2 = 2px$ 过焦点且垂直于对称轴的弦长是 2p. ()
- 18. 若 $X \sim N(\mu, \sigma^2)$, 则 $P(X < \mu) = \frac{1}{2}$.()
- 19. 在 ΔABC 中,若 $\sin A > \sin B$,则A > B (
- 20. 已知直线l // 平面 α ,则直线l 平行平面内任意一条直线.()

参考答案(语文部分)

1~10.B C D A D A B D C A

- 11. "瘦",清瘦,瘦劲,运用比拟手法,形象地表现了梅枝遒劲有力的姿态。
- 12. 这两句以物喻人,通过写梅月虽屡遭折磨,却始终未改其高洁品质,抒发了词人信念坚定、不改初衷的情怀。
- 14. ①生计艰难, 晚景凄惨 (2分) ②坚守信用 (2分) ③宽容忍耐 (2分)
- ④善良本分(2分)⑤具有自我牺牲精神(2分)
- 15. ①结构上: 与题目相呼应, 使文章结构更加严谨完整(2分)
- ②在情节安排上: 使情节更为跌宕曲折, 出人意料。(2分)
- ③在塑造人物上:与潘内萨夫妇形成鲜明对比,使威利的形象更加丰满(2分)
- ④在主旨表达上: 启示人们这也将成为一笔永远无法偿还的良心账, 使诚信不可失的主题得到进一步深化。(2分)
- 16.【参考答案】:①指杨东。(2分)他违章停车,造成事故。隐瞒车主身份离开,让老人苦等车主而晕倒。(2分)②也指老人。(2分)他的三轮车刹车不好且控制不力,撞上了宝马车。(2分)
- 17.【参考答案】: ①多处强调寒冬季节,气候恶劣,增加了晕倒的可能性。(3分)②两次写老人咳嗽症状严重,暗示身体不好,可能晕倒。(3分)③小伙子杨东等半小时就"坚持不住了",而老人等了两个多小时,很可能晕倒。(2分)
- 18.【参考答案】:①看望、慰问老人。老人等待自己太久而晕倒住院。(3分)②感谢老人。老人说出真相,免除了他可能因误判而受到的处罚。(3分)③向老人道歉。杨东为自己以"小人之心"揣测老人而愧疚。(2分)

参考答案(数学部分)

一、单项选择题

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
答案	В	В	В	Α	С	D	С	С	Α	Α
题号	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
答案	D	Α	С	С	С	В	В	В	D	D

二、判断题

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
答案	F	T	T	T	T	F	T	T	F	T
题号	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
答案	F	T	F	T	T	F	T	T	T	F