

九十三年大專程度義務役預備軍官預備士官考試 試題

科目：國文

- (D) 1. 大江東去，浪濤騰躍成千古
太陽昇火，月亮沉珠
那一波是捉月人
那一波是溺水的大夫
赤壁下，人弔蘇髯似蘇髯在弔古
聽，魚龍東去，擾擾多少水族
以上所歌詠的人物，並不包括：A 李白 B 屈原 C 蘇軾 D 李煜
- (B) 2. 下列哪些提示，與司馬遷的生平與作品有關？(甲) 克紹箕裘 (乙) 瓦釜雷鳴 (丙) 泰山封禪 (丁) 報任少卿書 (戊) 摩頂放踵
A 甲乙丙 B 甲丙丁 C 乙丙丁 D 甲丙戊
- (D) 3. 下列有關成語的配對，何者為錯誤？
A 烏盡弓藏 / 兔死狗烹 B 鬪而鑄兵 / 臨渴掘井 C 色授魂與 / 眉目傳情 D 鐘鼎山林 / 閒情逸趣
- (A) 4. 有關邊塞詩的敘述，下列何者為錯誤？
A 詩體以五言律詩為主 B 內容以邊塞景色與戰爭場面為主
C 風格豪邁雄放，以氣勢取勝 D 作者多富有浪漫進取之精神
- (B) 5. 有關古詩十九首的敘述，哪些是正確的？(甲) 實東漢前期五言詩之冠冕 (乙) 大率逐臣棄妻，朋友闊絕，死生新故之感 (丙) 言情不盡，清和平遠，是其特色 (丁) 俱為敘事詩
A 甲乙 B 乙丙 C 丙丁 D 甲丁
- (B) 6. 有關明清小品文的敘述，下列何者為錯誤？
A 重視小說戲曲的文學價值 B 贊成摹擬復古 C 主張獨抒性靈，不拘格套 D 以情、趣、韻為尚

(C) 7. 下列「」內各字讀音正確的選項是：(甲)兵馬「倥」
偲：ㄎㄨㄥˊ (乙)赤壁「鏖」戰：ㄍㄠˊ (丙)「狙」擊：ㄗㄨㄞˊ (丁)
帷「幄」運籌：ㄨㄛˋ (戊)斬將「搴」旗：ㄑㄩㄢˊ
A 甲乙丙 B 乙丙丁 C 乙丁戊 D 丙丁戊

(B) 8. 下列詩詞，何者顯示作者的凌雲壯志？(甲)心曾許國終平虜，
命未逢時合退耕 (乙)九萬里風鵬正舉，風休住，蓬舟吹取三山去
(丙)行路難！多歧路，今安在？長風破浪會有時，直挂雲帆濟滄海
(丁)義高便覺生堪舍，禮重方知死甚輕
A 甲乙 B 乙丙 C 丙丁 D 甲丁

(D) 9. 下列詩句，何者以「時間」為主題，以抒發對生命的感慨？
(甲)容顏若飛電，時景如飄風。草綠霜已白，日西月復東。華鬢不
耐秋，颯然成衰蓬 (乙)浩浩陰陽移，生命如朝露。人生忽如寄，壽
無金石固 (丙)離愁漸遠漸無窮，迢迢不斷如春水 (丁)從來繫日乏
長繩，水去雲回恨不勝 (戊)老驥伏櫪，志在千里。烈士暮年，壯心
不已
A 甲乙丙 B 乙丙丁 C 甲乙戊 D 甲乙丁

(C) 10. 下列各組「」中的字，其意義相同的選項是：
A 「微」管仲，吾其被髮左衽矣 / 「微」行，入古寺
B 三「顧」臣於草廬之中 / 「顧」自民國肇造，變亂紛乘
C 溫而「厲」，威而不猛 / 望之儼然，即之也溫，聽其言也
「厲」
D 每一獨往，「動」彌旬日 / 所以「動」心忍性，增益其所
不能

(B) 11. 下列選項那一組「」中的字義相同？
A 楚莊王伐鄭，鄭伯肉袒牽羊以「逆」 / 恐不任我意，
「逆」以煎我懷
B 賢賢「易」色 / 以亂「易」整，不武
C 「盛」以錦囊，負而前驅 / 「盛」衰之理，雖曰天命，豈
非人事哉
D 句踐之困於會稽，而「歸」臣妾於吳 / 子在陳曰：「歸」
與！歸與

(D) 12. 下列有關六朝小說與唐人小說的敘述，何者為錯誤？
A 皆為文言小說
B 六朝小說多屬志怪體，唐人小說多屬傳奇體
C 六朝小說多傳錄舛訛，唐人小說則作意好奇

D 六朝小說以神怪類為大宗,唐人小說以豪俠類居多

(B) 13. 下列有關賈誼的敘述,何者為錯誤?

A <治安策>為後世萬言書之祖

B 蘇轍<賈誼論>以翻案手法探討了賈誼、漢文帝的互動關係

C <弔屈原賦>表達了對政治的不滿

D 宣室求賢訪逐臣,賈生才調更無倫。可憐夜半虛前席,不問蒼生問鬼神

(A) 14. 有關下列戲曲故事與主要人物的配對,哪些是正確的?(甲)西廂記:張生、崔鶯鶯(乙)牡丹亭:柳夢梅、杜麗娘(丙)長生殿:侯方域、李香君(丁)桃花扇:唐玄宗、楊貴妃

A 甲乙 B 丙丁 C 甲丙 D 甲丁

(C) 15. 下列唐詩,何者非歌詠諸葛亮?

A 管樂有才終不忝,關張無命欲何如?他年錦里經祠廟,梁父吟成恨有餘

B 伯仲之間見伊呂'指揮若定失蕭曹。運移漢祚終難復,志決身殲軍務勞

C 鳴箏金粟柱,素手玉房前。欲得周郎顧,時時誤拂絃

D 功蓋三分國,名成八陣圖。江流石不轉,遺恨失吞吳

(C) 16. 下列作品皆與文學批評、理論相關,請依時間先後選出正確的排列順序:(甲)文心雕龍(乙)詩品(丙)典論論文(丁)人間詞話

A 甲乙丙丁 B 丁甲乙丙 C 丙甲乙丁 D 丙乙甲丁

(B) 17. 下列哪些提示,是與孫子有關的?(甲)一鼓作氣(乙)三令五申(丙)知己知彼,百戰不殆(丁)曾助闔廬西破疆楚,北威齊晉

A 甲丙丁 B 乙丙丁 C 甲乙丙 D 甲乙丁

(B) 18. 關於<始計篇>下列敘述何者為非?

A 兵者,詭道也 B 攻其無備,出其不意,此兵家之勝,可先傳也

C 計利以聽,乃為之勢,以佐其外

D 兵者,國之大事,死生之地,存亡之道,不可不察也

(A) 19. 下列哪些提示,是與韓信有關的?(甲)背水陣(乙)拔幟立幟

(丙) 滎陽對峙 (丁) 死地則戰 (戊) 約法三章
A 甲乙丁 B 乙丙丁 C 甲丙丁 D 甲乙戊

(D) 20 有關孫子對「將」的論述，下列何者有誤？
A 知兵之將，民之司命，國家安危之主也 B 善戰者，求之于勢，不責于人
C 善戰者，致人而不致于人 D 上兵伐謀，其次伐兵，其次伐交，其下攻城

(C) 21. 下列有關<地形篇>的引文，何者為非？
A 地形者，兵之助也 B 料敵制勝，計險阨遠近，上將之道也
C 知兵者，迷而不動，舉而不窮 D 知天知地，勝乃可全

(B) 22 有關用兵之法，下列何者為錯誤？
A 高陵勿向，背邱勿逆 B 歸師勿遏，圍師勿闕
C 佯北勿從，銳卒勿攻 D 餌兵勿食，窮寇勿迫

(C) 23. 下列各組引文，其意義相異的選項是：
A 犯之以事，勿告以言 / 民可使由之，不可使知之
B 犯之以利，勿告以害 / 民可使樂成，不可與慮始
C 威加于敵，則其交不得分 / 三分軍事，七分政治
D 善戰者，勝于易勝者也，故善戰者之勝也，無智名，無勇功 / 曲突徙薪無恩澤

(A) 24. 唐太宗曰：「朕觀諸兵書，無出孫武，孫武十三篇，無出口口；夫用兵識口口之勢，無不勝焉。」上列口口內文字正確選項皆為：
A 虛實 B 謀攻 C 軍爭 D 九變

(D) 25. 孫子曰：「凡戰者，以正合，以奇勝。」此處「合」是指：
A 聯合演習 B 策略結盟 C 合作進擊 D 敵我交戰

(B) 26. <謀攻篇>云：「用兵之法，十則口之，五則口之，倍則口之，敵則能戰之，少則能逃之。」
上列口內文字依序應為：
A 圍、拒、克 B 圍、攻、分 C 圍、拒、待 D 圍、攻、擒

(A) 27. <用間篇> 云：「先知者，不可取於口口。」上列口口內文字應為：

A 鬼神 B 敵情 C 內間 D 神紀

(C) 28. 三國赤壁之戰，周瑜火燒曹營水寨，符合<火攻篇>所謂的：
(甲) 以火佐攻者明 (乙) 火發於內，則早應之於外 (丙) 行火必有因，煙火必素具 (丁) 火發上風，無攻下風

A 甲乙丁 B 甲乙丙 C 甲丙丁 D 乙丙丁

(D) 29 下列那些成語，是與項羽有關的？(甲) 四面楚歌 (乙) 沐猴而冠 (丙) 一敗塗地 (丁) 投鞭斷流 (戊) 匹夫之勇

A 甲乙丙 B 乙丙丁 C 丙丁戊 D 甲乙戊

(C) 30. <作戰篇> 云：「善用兵者，役不再籍，糧不三載。」此處「籍」之字意最適合者為：

A 籍貫 B 戶口 C 動員 D 鄰里

(B) 31.<軍爭篇> 云：「懸權而動」，其意與下列何者相近？

A 避實而擊虛 B 因敵而制勝 C 兵無常勢，水無常形 D 兵以詐立

(D) 32 漢王用陳平計，致亞父見疑，漢王終脫滎陽之困，此計屬於<始計篇>中的：

A 實而避之 B 亂而取之 C 佚而勞之 D 親而離之

(A) 33 應用文有專門的術語，下列何者音義皆正確？(甲)「哂」納：アㄤˇ，微笑 (乙)吊「唁」：一ㄣˋ，慰問 (丙)祝「悃」：ㄎㄨㄣˇ，憂困 (丁)「訃」聞：ㄈㄨˋ，助喪 (戊)「賻」儀：ㄈㄨˋ，告喪

A 甲乙 B 乙丙 C 丙丁 D 丁戊

(D) 34.下列引號中之詞語，何者為「書信」之意？(甲)惟收數帙「文章」，封題其上 (乙)客從遠方來，遺我「雙鯉魚」 (丙)無絲竹之亂耳，無「案牘」之勞形 (丁)寄身於「翰墨」，見意於篇籍 (戊)昨奉「華翰」，足慰懸念

A 乙丙 B 丙丁 C 丁戊 D 乙戊

(A) 35.結尾問候語要視對象，下列何者有誤？

- A 給商界：順候勛安 B 給軍界：恭請麾安
C 給父母：敬請福安 D 給親友平輩：即請大安

(B) 36.(甲) 妝儀 (乙) 喜儀 (丙) 喬儀 (丁) 賀儀 (戊) 桃觴 (己) 于歸 (庚) 合卺 (辛) 嘉禮

以上詞語與結婚有關者共有幾個？

- A 五個 B 六個 C 七個 D 八個

(D) 37.如果要寫信給下列人物，最不恰當的稱呼是：

- A 給蘇洵、蘇軾歐一賢喬梓 B 給曹丕、曹植一賢昆仲
C 給沈三白、陳芸娘一賢伉儷 D 元稹、白居易一賢友

(B) 38.王安石、司馬光同朝為官，為變法之事而彼此互通書信。下列選項中，何者最可能是他們書信中之語？

- A 仰望慈暉，孺慕彌切 B 辱承惠示，敬悉一切
C 景仰已久，趨謁無從 D 前覆手函，想早收閱

(B) 39.下列都是賀人開業的題辭，何者有誤？

- A 伸張正義：律師 B 暮鼓晨鐘：樂器行 C 賓至如歸：旅館
D 裕國利民：銀行

(C) 40.有關公文的敘述，下列何者有誤？

- A 書函文字用語比照「函」的規定
B 一般工程招標或標購物品時，「公告」用表格處理
C 個人對長官有所請示用「便簽」
D 「擬辦」為簽的重點，應針對案情，提出具體處理意見

九十三年大專程度義務役預備軍官預備士官考試 試題

科目：英文

I. Vocabulary: For questions 1-16, choose one word or phrase that best keeps the meaning of the underlined word or phrase.

- (D) 1. The exam was so difficult that I was stumped by almost every question.
(A) enlightened (B) rooted (C) scrutinized (D) confused
- (A) 2. Learning disabilities can be an impediment to success in school.
(A) obstacle (B) ingredient (C) element (D) incentive
- (A) 3. The U. S. Army has forces deployed around the world.
(A) arranged strategically (B) expelled largely (C) fought off vigorously
(D) struck overwhelmingly
- (C) 4. We were feeling robust after a walk in the mountains.
(A) furious (B) exhausted (C) sturdy (D) starving
- (B) 5. A series of setbacks have put the whole project in jeopardy.
(A) adversity (B) peril (C) perjury (D) perversity
- (B) 6. Unrest in the Middle East and North Korea has been unfolding concurrently.
(A) regularly (B) simultaneously (C) abruptly (D) energetically.
- (C) 7. It is hard to imagine the scale of damage following a nuclear attack.
(A) side effect (B) tranquility (C) magnitude (D) influence
- (A) 8. He pled guilty to the murders of three boys and waived his right to appeal.
(A) renounced (B) preserved (C) conserved (D) ravaged
- (D) 9. The con man fraudulently persuaded people to invest in his company.
(A) elaborately (B) enthusiastically (C) seriously (D) deceitfully
- (C) 10. The scientist's new book provides a succinct outline of artificial intelligence.
(A) brusque (B) discursive (C) concise (D) verbose

- (B) 11. Some find our Dean hilarious, but some do not.
(A) easy to lose temper (B) extremely funny (C) difficult to get along with
(D) serious occasionally
- (C) 12. His complete immersion in that book makes it hard to talk to him.
(A) passion (B) illusion (C) involvement (D) disregard
- (C) 13. Long earlobes are considered a hallmark of wisdom by many Buddhists.
(A) landmark (B) drawback (C) symbol (D) barricade
- (A) 14. Lack of communication is par for the course in many offices.
(A) normal (B) unusual (C) fatal (D) essential
- (A) 15. Terry had her fingers crossed when turning in the test.
(A) hoped something successful (B) worshipped the God (C) got her fingers
hurt (D) dropped something from her fingers
- (B) 16. The government pulled the plug on the controversial new drug treatment
center.
(A) suddenly expanded (B) stopped support for
(C) contributed significantly to (D) immediately approved

II. Grammar: For questions 17-28, choose the letter of the underlined word or group
of words that must be changed for the sentence to be correct.

- (B) 17. European settlers wasted **no time** (A) in importing **many of** (B) their
technology to North America and **applying it** (C) to
the forests **around them** (D).
- (C) 18. In seventeenth century Amsterdam, the house facades were **not only** (A)
harmonious but also **distinct** (B), **unlikely** (C)
the **uniformity** (D) of Parisian and English squares.
- (D) 19. When volcanoes are born in the sea, the eruptions may be **more** (A) violent
than **those** (B) on land because the
contact **between** (C) molten rock and seawater **produce** (D) steam.
- (D) 20. **Because** (A) carbon monoxide has no odor or color, people **breathing** (B) it

usually fall asleep without **realizing** (C) they are be **poisoned** (D).

(C) 21. The training manager **must estimate** (A) the expense **for the** (B) program, including costs for **his** (C) **development** (D), delivery, and evaluation.

(B) 22. **Evaporation** (A) is the process **that** (B) a liquid turns **into** (C) a vapor at a temperature below its **boiling point** (D).

(C) 23. In paintings **of cut flowers** (A), the artist has in most cases **devoted** (B) just as much care to the vase **than to** (C) the blooms, and sometimes the vase is **the most** (D) effective part of the picture.

(B) 24. **Many** (A) machines use the inertia force **generating** (B) by a sudden **movement** (C) **to activate** (D) catches and ratchets.

(A) 25. **Despite** (A) the bear's vision is poor, **its** (B) sense of smell is keen, **enabling** (C) the remarkable bruin to smell food **as** (D) far away as a mile.

(B) 26. **If** (A) a stone **thrown** (B) into a pond, the ripples will spread out **from** (C) the point **where** (D) the stone hits the water.

(A) 27. When **taking** (A) in small amounts, caffeine increases the circulation and **is considered** (B) **harmless** (C) for **most** (D) people.

(B) 28. Seismology **forms** (A) a branch of geophysics, **science** (B) that **applies** (C) physics to the study of the earth and **its** (D) atmosphere.

III Reading Comprehension: For questions 29-40, read the passages and choose the one best answer, (A), (B), (C), or (D) to each question.

Questions 29-35

An increasing percentage of newcomers to the U. S. workforce comes from populations that have been underserved in the past because of racial, ethnic, gender, or cultural differences. Social trends indicate that today's minority groups are more likely than those of previous generations to celebrate their own uniqueness and to demand respect and equal treatment from mainstream institutions.

Organizations must manage and train this increasingly diverse workforce. Good management depends on working effectively with other people by understanding and appreciating differences in values and perspectives. Individuals who can function in

diverse situations tend to develop cross-cultural communication skills and stronger leadership abilities.

The primary goal of all training and development programs is to provide workers at all levels of an organization with the knowledge, skills, and abilities to perform their jobs and help the organization meet its business goals. Thus, for most organizations, the decision to provide diversity training is a business rather than a moral decision. Effective diversity training targets not only individuals but also the core values, traditions, structure, and culture of an organization. Diversity programs strive to identify and eliminate barriers that prevent individuals and the organization from achieving their goals.

Race, ethnicity, and gender problems in the workplace are increasingly viewed by management as a significant barrier to productivity. Organizations that do not respond to diversity experience lawsuits, high turnover, low morale and productivity, loss of talent to competitors, additional recruitment and training costs, and negative publicity.

(B) 29. With what topic is the passage mainly concerned?

- (A) Diversity in the U. S. workforce
- (B) Responding to diversity in the workplace
- (C) Demands of minority groups in the workplace
- (D) Techniques of good management

(C) 30. The word "those" in line 2 refers to

- (A) cultural differences
- (B) social trends
- (C) minority groups
- (D) mainstream institutions

(A) 31. What does the author mean by the statement in lines 8-9, " ...for most organizations, the decision to provide diversity training is a business rather than a moral decision." ?

- (A) Diversity training is profitable for organizations.
- (B) Effective workers are trained in an organization's core values.
- (C) The culture of some organizations is immoral.
- (D) Diversity training is a growing business.

(B) 32. The word "targets" in line 9 is closest in meaning to

- (A) looks for
- (B) aims at
- (C) objects to
- (D) consists of

(D) 33. The word "barrier" in lines 10 and 12 is closest in meaning to

- (A) tradition
- (B) idea
- (C) solution
- (D) obstruction

(C) 34. Which of the following is NOT mentioned as a consequence of disregarding diversity?

- (A) Low productivity
- (B) Lawsuits
- (C) Violence
- (D) Additional costs

(D) 35. With which of the following statements would the author most probably agree?

- (A) Diversity training does not have to be costly to an organization.

- (B) Members of minority groups should be trained in good management.
- (C) Communication skills should be the main goal of diversity programs.
- (D) Managing diversity benefits both individuals and organizations.

Questions 36-40

The coffees of Central America profit from the area's steady climate and wealth of mountains. The mountains of the Pacific Cordillera, which stretch in a virtually unbroken line from Guatemala to the middle of Panama, provide the best combination of climate, altitude, and soil.

Guatemala was a relative latecomer to the commercial coffee business, exporting beans only since 1875. This mountainous country is ideally suited for coffee production, and its exports now surpass those of much larger countries. European merchants still take about 50 percent of the Guatemalan beans, with most of the best beans today being exported to England.

(B) 36. It can be inferred from the passage that coffee grows well

- (A) in the northern hemisphere.
- (B) in mountainous regions
- (C) in small countries
- (D) near the Pacific Ocean

(D) 37. Which is NOT the feature mentioned by the author about the Pacific Cordillera?

- (A) Altitude
- (B) Weather
- (C) Soil
- (D) Merchants

(D) 38. According to the author, why did Guatemala take part in the commercial coffee business later than the rest of the countries in Central America?

- (A) They did not know how to grow coffee.
- (B) The techniques were not mature until 1875.
- (C) European merchants did not like Guatemalan beans.
- (D) They did not export coffee beans earlier.

(C) 39. The word "surpass" in line 4 is closest in meaning to

- (A) include
- (B) surround
- (C) exceed
- (D) limit

(A) 40. Which country in Europe has the biggest import of Guatemalan best beans?

- (A) The United Kingdom
- (B) The Netherlands
- (C) Panama
- (D) Bulgaria

九十三年大專程度義務役預備軍官預備士官考試 試題

科目：計算機概論

- (B) 1. 以下何者為兩個Bytes所能表示的最大正整數？
A 65536 B 65535 C 32767 D 32768
- (D) 2. 網路OSI七層模型中負責決定傳輸路徑是一層？
A 實體層 B 應用層 C 傳輸層 D 網路層
- (A) 3. 網路OSI七層模型中有關錯誤偵測的功能是在第幾層完成？
A 第二層 B 第三層 C 第四層 D 第七層
- (C) 4. 將215轉換為以K表示，其值為何？
A 20K B 40K C 32K D 64K
- (B) 5. 將1012轉換為2的次方表示，約為下列何值？
A 230 B 240 C 232 D 264
- (D) 6. 在網際網路中，負責將網域名稱轉換為IP位址的是以下何種設備？
A Web Server B Mail Server C Router D Domain Name Server
- (A) 7. 網頁中之Applet及Servlet是由以下何種語言撰寫？
A Java B C++ C JavaScript D BASIC
- (C) 8. 若邏輯運算1011與0101的結果為1110，則運算子應為下列何者？
A AND B OR C XOR D NAND
- (B) 9. 下列何者是數位浮水印技術的主要應用範圍？
A 上網撥接 B 電子商務的安全查核 C 網域名稱查詢 D 使用者管理

- (D) 10. 下列何者的時間複雜度(Time Complexity)最低？
A $O(2n)$ B $O(n^3)$ C $O(n^2)$ D $O(\log 2 n)$
- (B) 11. 計算機硬體中，執行選擇、比較和邏輯決策的單元為何？
A 輸入單元 B 中央處理單元 C 輸出單元 D 以上皆非
- (A) 12. 下列何者是運算式 $a+(b-c)*d$ 的前序(Prefix)式？
A $+a*-bcd$ B $abc-d*+$ C $a+*b-cd$ D $+a-*bcd$
- (C) 13. 一個高度為10的二元樹(Binary Tree)，最多可有幾個節點(Node)？
A 1024 B 2048 C 2047 D 1023
- (C) 14. 在多作業系統中，考慮四個Jobs到達Ready Queue的時間和所需CPU時間如下：
- | Job | 到達Ready Queue時間 | 所需CPU時間(ms：10-3秒) |
|-----|-----------------|-------------------|
| 1 | 0 ms | 8 ms |
| 2 | 1 ms | 3 ms |
| 3 | 2 ms | 9 ms |
| 4 | 3 ms | 5 ms |
- 若CPU的排程演算法採用最短作業優先排程(Shortest-Job-First)法，則平均等待時間為多少？
A 5ms B 5.75ms C 7.25ms D 8.25ms
- (D) 15. 下列哪一項是ADSL的特性？
A 主機與機房距離不能太遠 B 上行與下傳速度並不一致 C 每一用戶之頻寬獨享 D 以上皆是
- (B) 16. Windows95/98/2000/XP屬於何種作業系統？
A 單人單工 B 單人多工 C 多人單工 D 多人多工
- (B) 17. 下列何種作業系統可免費取得其核心(Kernel)程式之原始程式碼？
A Windows XP Home Edition B Linux C Solaris D Windows95

- (C) 18. IPv6之位址長度為多少？
A 32 Bits B 64 Bits C 128 Bits D 256 Bits
- (A) 19. 若電腦上網時不用事先指定位址，需使用下列何種通訊協定？
A DHCP B WWW C DNS D 以上皆非
- (B) 20. 在實作副程式(Subroutine)呼叫時，需使用何種資料結構？
A Queue B Stack C Tree D 以上皆非
- (C) 21. 下列何種機制使得Java能夠完成跨平台(Cross Platform)運作？
A 例外處理 B 物件導向 C 虛擬機器 D 多執行緒(Multi-thread)
- (D) 22. 下列何種語言不可用來設計網頁？
A HTML B XHTML C XML D UML
- (D) 23. 下列何者是電腦作業系統所討論的課題？
A 記憶體管理 B 多工處理 C 資源存取控制 D 以上皆是
- (C) 24. 下列哪一個是屬於OSI網路層(Network Layer)的通訊協定？
A FTP B DNS C IP D TCP
- (A) 25. Class C的IP位址中，最多可容納幾個主機位址(Host Address)？
A 254 B 256 C 128 D 127
- (A) 26. 請問IP位址10.10.10.10是屬於何種Class的位址？
A Class A B Class B C Class C D Class D
- (A) 27. 信號增益器(Repeater)是在OSI七層模型的哪一層工作？
A 實體層 B 傳輸層 C 資料連結層 D 網路層
- (C) 28. 如果將IEEE 802.3與IEEE 802.5兩種網路互連，我們需要下列何種設備？
A Repeater B Modem C Bridge D 以上皆非

- (B) 29. 下列C語言程式片段，其執行的結果為何？
A 0,1,2 B 0,2,2 C 0,2,3 D 1,2,3
- (B) 30. 為達到模組化程式的設計目標，使用下列何種變數較佳？
A 全域變數 B 區域變數 C 外部變數 D 以上皆是
- (A) 31. 一個C函數定義如下：
則Fn(10)之結果為下列何值？
A 89 B 20 C 76 D 86
- (A) 32. 就”以址傳遞(Call By Address)”、“以值傳遞(Call By Value)”及”以名傳遞(Call By Name)”而言，何者之傳遞效率最高？
A 以址傳遞 B 以值傳遞 C 以名傳遞 D 三者相同
- (C) 33. 下列何者之功能是網路防火牆(Firewall)所無法提供的？
A 流量管理稽核 B 集中安全控管 C 用戶身分管理 D 阻絕異常存取
- (C) 34. 下列硬體元件中，何者之存取速度最快？
A RAM B Cache C Register D Flash disk
- (C) 35. 下列資源中，何者在資源共享時，不適合以先佔式排程(Preemptive Scheduling)處理？
A CPU B RAM C Printer D HDD
- (C) 36. 下列何者是正確的軟體開發生命週期？
A 系統分析，系統規劃，系統設計製作，系統整合測試，系統建置
B 系統規劃，系統分析，系統設計製作，系統建置，系統整合測試
C 系統規劃，系統分析，系統設計製作，系統整合測試，系統建置
D 系統分析，系統規劃，系統設計製作，系統建置，系統整合測試
- (C) 37. 下列何者塑模工具不適用於物件導向系統之分析設計？

A Use Case Diagram B Activity Diagram C Data Flow Diagram D
State Diagram

(D) 38. 下列何者是關聯式資料庫(Relational Database)系統？
A ORACLE B SYBASE C INFORMIX D 以上皆是

(D) 39. 下列何種資料傳輸模式是以預約方式進行？
A CDMA-CD B Token Bus C Token Ring D 以上皆非

(B) 40. 自動化垃圾收集(Garbage Collection)可有效降低程式因記憶體管理不當所造成的系統錯誤，下列何種程式語言具備此功能？
A C++ B Java C Assembly D BASIC

九十三年大專程度義務役預備軍官預備士官考試試題

科目：憲法與立國精神

- (A) 1.憲法依法典之形式，可分為 。
- A 成文憲法與不成文憲法 B 剛性憲法與柔性憲法 C 三權憲法與五權憲法 D 近代憲法與現代憲法
- (C) 2.司法院大法官會議釋字第二四三號解釋認為「中央或地方機關依公務人員考績法或相關法規之規定，對公務員所為之免職處分」直接影響其憲法所保障之何種權利？
- A 生存權 B 工作權 C 服公職權 D 訴願權
- (C) 3.所謂「任務型國民大會」，下列何者不屬於中華民國八十九年四月二時五日公佈之中華民國憲法增修條文所定「任務」範圍之內？
- A 複決憲法修正案 B 工作權 C 審議創制複決案 D 議決總統副總統彈劾案
- (C) 4.中華民國憲法之前身為何？
- A 臨時政府組織大綱 B 國民政府組織法 C 五五憲草 D 訓政時期約法
- (B) 5.國父說：「民治萬端，而切要當即者，莫如 。」
- A 全民政治 B 地方自治 C 權能區分 D 五權分立
- (D) 6.我國國籍法係何種主義？
- A 血統主義 B 屬人主義 C 屬地主義 D 以屬人主義為主，屬地主義為輔之折衷主義
- (C) 7.根據中華民國八十九年四月二十五日公佈之中華民國憲法增修條文第十條規定：「教育、科學、文化之經費，尤其國民教育之經費應優先編列，不受憲法第一六四條規定之限制。」試問憲法第一六四條規定教育、科學、文化之經費，在中央，省，市，縣，其所佔預算總額百分比之下限為何？
- A 中央25% ，省35% ，市、縣45% B 中央25% ，省15% ，市、縣35%

C中央15% ，省25% ，市、縣35% D中央35% ，省25% ，市、縣15%

(A) 8.國父自稱其「直接民權」思想是受何國所啓發？

A 瑞士 B 法國 C 美國 D 英國

(A) 9.中華民國領土之規定，係採 。

A 概括規定 B 列示規定 C 合併規定 D 折衷規定

(D) 10.依中華民國憲法第六十八條之規定：立法院會期，每年兩次，自行集會，第一次自二月至五月底，第二次自 ，必要時得延長之。

A 六月至九月底 B 七月至十月底 C 八月至十一月底 D 九月至十二月底。

(A) 11.公務員違法損害人民之自由或權利時，下列何者不在其所應負責任範圍之內？

A 國家賠償 B 刑事責任 C 懲戒 D 民事責任

(B) 12.下列何者由憲法法庭審理？

A 法令違憲案件 B 政黨違憲案件 C 行政措施違憲案件 D 條約違憲案件

(B) 13.根據中華民國八十九年四月二十五日公佈之中華民國憲法增修條文第三條規定，立法院於會期中對行政院移請之覆議案，應於送達幾日內作成決議？

A 十日 B 十五日 C 二十日 D 三十日

(D) 14.根據中華民國八十九年四月二十五日公佈之中華民國憲法增修條文第六條規定，監察院為國家最高監察機關，行使彈劾、糾舉及 。

A 會計權 B 統計權 C 主計權 D 審計權

(C) 15.我國行憲以來，監察院曾提出通過對下述哪一位代行總統職權之副總統彈劾案？

A 汪精衛 B 俞鴻均 C 李宗仁 D 陳誠

(B) 16.根據中華民國八十九年四月二十五日公佈之中華民國憲法增修條文第二條規定，副總統缺位時，總統應於三個月內提名候選人，由下列何者補選？

A 中華民國公民 B 立法院 C 國民大會 D 大法官會議

(A) 17.我國中央與地方權限之分配，其主要依據為何？

A 權利之性質 B 權利之大小 C 權利之運作 D 中央與地方之層級

(D) 18.中華民國八十九年四月二十五日公佈之中華民國憲法增修條文第九條規定，「省設省政府，置委員九人，其中一人為主席」，試問委員產生之方式為何？

A 人民直選 B 立法院院長任命 C 行政院院長任命 D 行政院院長提請總統任命

(D) 19.行政院對於立法院之決議，如認為有窒礙難行時，應如何處理？

A 提出質疑 B 於開會時表決 C 與以駁回或接受 D 經總統之核可，移請立法院覆議

(B) 20.中華民國八十九年四月二十五日公佈之中華民國憲法增修條文第一條規定，國民大會代表任期為何？

A 與總統同進退 B 與集會時間相同 C 三年 D 四年

(B) 21.國防部要求國軍各級採購單位恪遵計劃申購、招標訂約、
之採購三階段獨立作業模式。

A 公開透明 B 履約驗結 C 保障品管 D 確定完成

(B) 22.司法院大法官會議釋字第一六二號解釋認為公務員懲戒委員會委員，就公務員懲戒案件行使審議之職權，應認係憲法上所稱之何種人員？

A 行政首長 B 法官 C 公務員 D 監察委員

(C) 23.下列何者不屬於「國防法」所規定的國防體制之架構？

A 國家安全會議 B 國防部 C 總統府秘書處 D 以上皆非

(C) 24.依中華民國憲法第六十條規定，行政院於會計年度結束後四個月內，應提出決算於何機關？

A 國民大會 B 立法院 C 監察院 D 以上皆非

(D) 25.我國為因應國際戰略環境及中共軍事威脅，現階段的國防策略是以「預防戰爭」、「保衛國土安全」和「 」為基本理念。

A 精簡兵員 B 整頓後勤 C 拓建軍備 D 預備役部隊

(A) 26.國父開始決志傾覆清廷、創建民國是在何時？

A 乙酉中法戰敗之年 B 乙未中英戰敗之年 C 甲午中日戰敗之年 D 庚子事件之年

(C) 27.目前中共藉以穩定內部的主要武力為何？

A 民兵 B 人民解放軍 C 人民武裝警察 D 預備役部隊

(D) 28.中華民國八十九年四月二十五日公佈之中華民國憲法增修條文第八條規定，立法委員之報酬或待遇，應以法律定之。除年度通案調整者外，單獨增加報酬或待遇之規定，應自何時起實施？

A 自法律生效日起一年內 B 自法律生效日起 C 自當屆起 D 自次屆起

(A) 29.為調和先知先覺、後知後覺、不知不覺三種人，使之平等，則人人應以何為目的？

A 服務 B 自助 C 競爭 D 奪取

(A) 30.所謂國防二法，除「國防法」外，係指何者？

A 國防部組織法 B 國防部處務規程

C 全民防衛動員準備法 D 國防部參謀本部組織條例

(B) 31.依中華民國憲法第六十九條規定，立法院遇有下列情事者之一，得開臨時會：（一）總統之咨請；（二） 。

A 發生重大事故 B 立法委員四分之一以上之請求

C 行政院院長宣佈 D 立法院院長召集

(A) 32.九十一年度之國防預算約佔同年度國民生產毛額之百分比為何？

A 2.61% B 4.72% C 17.19% D 7.61%

(A) 33.中華民國八十九年四月二十五日公佈之中華民國憲法增修條文第六條規定，考試院院長之產生方式為何？

A 總統提名，立法院同意 B 總統提名，國民大會同意

C 考試委員互選 D 資歷最長者擔任

(B) 34.立法院法律案通過後，移送總統及行政院，總統應於收到後幾日內公佈？

A 五日 B 十日 C 十五日 D 二十日

(C) 35.國防部目前未現役官士兵投保的「國軍官兵團體意外平安保險」，其投保金額為何？

A 一百萬元 B 一百伍拾萬元 C 二百萬元 D 三百萬元

(A) 36.下列何者非中共與日本外交關係之直接爭議點？

A 北方四島問題

B 參拜靖國神社問題

C 日本參加美國戰區飛彈防禦系統問題 D 修改清華史實教科書問題

(D) 37.先總統 蔣公說：「我以為民生主義的平均地權、節制資本兩句話，可以簡單地說，就是 兩個字。」

A 生產 B 分配 C 消費 D 均富

(C) 38.下列何者之任命無須立法院同意？

A 考試委員 B 司法院副院長 C 行政院院長 D 審計長

(A) 39.中共軍力不斷的擴張，除不斷的更新傳統戰力所需先進武器裝備外，並積極發展所謂的 。

A 不對稱作戰能力 B 相對稱作戰能力 C 虛擬作戰能力 D 勘測作戰能力

(D) 40.下列何者非王道文化的觀點？

A 來百工 B 柔遠人 C 懷諸侯 D 勤遠略

