

教育統籌局
2007 年 全港性系統評估

中三級中國語文

閱讀評估

學生須知：

1. 本卷共有 21 題，全部題目均須作答。
2. 把答案書寫在各頁提供的方格內。
3. 本卷作答時限為 30 分鐘。
4. 在下面的方格內填寫學校編號、班別及班號。

學校編號

--	--	--

(5)

班別

3	
---	--

班號

--	--

(11)

↑
此格只許填寫一
個大楷英文字母

閱讀下面文字，然後回答所附問題，選擇較適合的答案。

(一)

文學家、藝術家爲人類留下了很多關於眼睛的故事，人類眼睛的故事固然具有不可征服的藝術魅力，然而關於動物眼睛的故事也不少呢！

每個人都聽過「老鷹抓小雞」的故事吧，老鷹爲甚麼能在高空，一下子發現小雞並一舉擒獲的呢？因爲牠有一雙特殊敏銳的眼睛。鷹眼有兩個中央凹：正中央凹和側中央凹。這兩個中央凹使鷹眼的視野近似球形，在大部分視網膜上能得到聚焦好的圖象，因此鷹能在高空識別目標。此外，鷹眼中央凹裏有一種光感受器——視錐細胞的密度高達每平方毫米一百萬個左右，相較人眼的十四點七萬，鷹眼約比人眼敏銳一至二倍。鷹眼的瞳孔也很大，由於在一定範圍內，瞳孔越大，分辨率越高，從這一點來說，鷹眼也比人眼敏銳。隨着現代電子光學技術的發展，人們根據鷹眼的特殊功能，研製了「電光鷹眼」。如果把它安裝在飛機上，能使飛行員迅速而準確地發現和識別地面目標，也能控制發射遠射程的電子光學或激光制導的武器。

除了天上的飛禽目光如此敏銳，地上的昆蟲也有奇特的眼睛。夏天，綠樹成蔭，昆蟲飛舞，身穿「偽裝服」的螳螂悄悄地匍匐在一片綠葉上，當一隻小蟲飛過螳螂眼前時，它前足猛然一擊，將小蟲吞入腹中，整個過程只有零點零五秒。螳螂在一剎那間能發現小蟲並將它捕獲，奧妙就在於它頭側有兩個很大的複眼，頸部有「本體感受器」，這兩種器官是特別的「速度計」，能迅速地把小蟲的大小、飛行方向和速度的消息報告給大腦。蜻蜓、蜜蜂和蒼蠅的複眼也具有這種分辨的本領。一般物體擺在眼前零點零五秒，人才能看清輪廓，而螳螂、蜻蜓、蜜蜂和蒼蠅只要零點零一秒就夠了。人們根據昆蟲複眼的原理，研製出一種測量飛機相對地面飛行速度的儀器，名叫「地速計」。另外，由於昆蟲複眼中有特殊的視色素，能看見人眼所看不到的光線——紫外線，所以研究和模仿昆蟲的「紫外眼」，在軍事上是很有價值的。

其實，動物的眼睛縱然千奇百怪，奧妙無窮，終究不如人的眼睛那樣完善、精巧。人眼是生物界最完善、最精巧的眼睛，它的視網膜能確定深度、距離、物體的相對形狀和大小，以及一系列其他參量。科研工作者根據人眼的特殊功能，創造了「人造眼」。這種「人造眼」如果安裝在「自動車」上，能偵測障礙物，避免碰撞。如安裝在飛往月球和其他行星的無人駕駛航天飛機上，可以自己選擇最適宜的着陸地點。

總而言之，關於眼睛的故事是說不盡的，而動物眼睛的奧妙也是探索不盡的。

(高山 金海《眼睛的功能與仿生學》節錄)
(爲便於設題，部分文字曾經刪改。)

1. 下列哪一項**不是**鷹眼的特點？

- A. 視網膜有導航的功能
- B. 瞳孔識別目標的能力強大
- C. 視錐細胞的密度比人類高
- D. 中央凹有聚焦圖象的功能

☐

(12)

2. 下列哪一項是「電光鷹眼」的好處？

- A. 能使飛機更快速地到達目的地
- B. 有助飛行員更準確地識別地面目標
- C. 提升飛機上遠射程電子光學武器的威力
- D. 讓飛行員容易掌握控制激光制導武器的技術

☐

(13)

3. 「電光鷹眼」可應用在下列哪**兩個**方面？

- A. 航空
- B. 光學
- C. 宇航
- D. 軍事
- E. 生物學

☐ ☐

(14-15)

4. 根據上文，螳螂能快速捕捉昆蟲的主要原因是甚麼？

- A. 有敏捷的前肢
- B. 有敏銳的複眼
- C. 有分析力的大腦
- D. 有保護色的身軀

☐

(16)

5. 下列哪一項是「人造眼」的功用？

- A. 辨別障礙物的種類
- B. 測量目的地的距離
- C. 分析路線的安全情況
- D. 計算距離最短的路線

☐

(17)

6. 根據上文，下列哪一項關於人類眼睛的描述是正確的？

- A. 敏銳度比鳥類強
- B. 有特殊的視色素
- C. 能分辨光線的類別
- D. 能識別物件的狀貌

☐

(18)

7. 根據上文的說明順序，下列哪一項是正確的？

- A. 先說明眼睛的特點，然後介紹人類眼睛的功能
- B. 先說明眼睛與文學的關係，然後引出鷹和昆蟲眼睛的故事
- C. 先說明鷹和昆蟲眼睛的特點，然後指出人類眼睛是最完美的
- D. 先說明鷹和昆蟲眼睛的功能，然後帶出這些功能的廣泛應用範圍

☐

(19)

8. 下列哪一項是本文的主旨？

- A. 人類眼睛不及其他生物
- B. 眼睛的功能繁多，可應用在不同的層面
- C. 動物的眼睛結構簡單，容易模仿和複製
- D. 眼睛的功能促進了文學、藝術及科學的發展

☐

(20)

(二)

刺繡是我國一種源遠流長的民間藝術，只要有一塊布、一根針和不同顏色的繡花線，便可以創造出千萬種形象。今年新年，友人送來了一幅長 30 厘米，闊 20 厘米的刺繡作品，它的構圖新穎，色彩豐富，清晰傳達了創作者的願望與感情，也充分展現了創作者的藝術天份。

這幅刺繡的左上方是冉冉上升的旭日，它正探出了小半個頭，桃紅色的彩雲在周圍繚繞。作品的右下方是一塊雜有藍色、綠色、黃褐色的嶙峋大石，石上站着一隻昂首仰望、神氣活現的紅褐色公雞。公雞的頭頂上是鋸齒形的鮮紅色雞冠，圓圓的眼睛呈黃色，在張開的尖喙間還可看到微翹的舌頭，想是正在高唱報曉呢。牠的頸項是綠色、藍色、白色和紫色相間的波浪紋頸環，就像是衣領上鑲了花邊。翅膀的羽毛是棕色的，上有青綠色、淺藍色、深藍色的火焰形斑點。尾羽排列有序，彎曲有致，其中最長的兩綑彎捲向上，另外三綑稍短，微彎向後，舒展方向，配合得宜。尾羽的主色是黑色，還分別間雜有深及淺的藍、綠、紫、黃、紅等顏色，彰顯了五彩繽紛的藝術效果，巧奪天工。

大石的兩旁分別有兩叢綴有花果的植物，左面是一朵盛開的紫紅色牡丹，襯着鮮綠色的葉子；右後方是一串串珊瑚珠似的小紅果，襯着深淺綠色相間的小葉子，很是奪目。

友人還附了一張短箋，寫着：「古人稱雞有五德——文、武、勇、仁、信，是食五毒，鎮邪惡的吉祥鳥。」今年歲次乙酉，生肖屬雞，友人便送來了這份祝願，真感謝她的雅意。

5

10

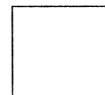
15

20

閱卷員專用

9. 作者在第二段細緻地描寫刺繡中公雞的形象，目的是甚麼？

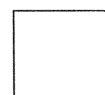
- A. 介紹刺繡的步驟
- B. 分享收到刺繡的喜悅
- C. 讚賞刺繡技術的精湛
- D. 感謝朋友贈送刺繡的心意



(21)

10. 下列哪一項最適合作為文中刺繡的主題？

- A. 一帆風順
- B. 花開富貴
- C. 鶴立雞群
- D. 如意吉祥



(22)

11. 就本文描寫「公雞刺繡」的手法，下列哪一項描述是正確的？

- A. 作者從色彩入手以表現刺繡的構圖精妙
- B. 作者以從上而下的次序凸顯刺繡作品的層次感
- C. 作者描寫大石的堅硬以襯托公雞昂首仰望的姿態
- D. 作者主要描寫公雞的動態以凸出公雞神氣活現的形象

☐

(23)

12. 作者在文章結尾交代友人贈送刺繡，有甚麼作用？

- A. 指出欣賞友人的心思
- B. 指出友人的藝術天份
- C. 指出與友人的情誼不淺
- D. 指出古人視雞為吉祥物

☐

(24)

13. 根據上文，下列哪一項描述是正確的？

- A. 刺繡技術高超，能化腐朽為神奇
- B. 刺繡既具藝術之美，也能傳情達意
- C. 刺繡藝術源遠流長，值得學習和推廣
- D. 刺繡是一種配合十二生肖，表達創作者願望的民間藝術

☐

(25)

(三)

西湖最盛，爲春爲月。一日之盛，爲朝煙，爲夕嵐。今歲春雪甚盛，梅花爲寒所勒，與杏桃相次開發，尤爲奇觀。石簣數爲余言：「傅金吾^①園中梅，張功甫玉照堂故物也，急往觀之。」余時爲桃花所戀，竟不忍去。湖上由斷橋至蘇堤一帶，綠煙紅霧，瀰漫二十餘里。歌吹爲風，粉汗爲雨，羅紈之盛，多於堤畔之草，豔冶極矣。然杭人遊湖，止午未申^②三時；其實湖光染翠之工，山嵐設色之妙，皆在朝日始出，夕春^③未下，始極其濃媚。月景尤不可言，花態柳情，山容水意，別是一種趣味。此樂留與山僧遊客受用，安可爲俗士道哉！

(袁宏道《晚遊六橋待月記》)

注釋：

① 金 吾：古代官名。

② 午未申：即早上十一時至下午五時。

③ 夕 春：夕陽。

5

閱卷員專用

14. 根據上文，作者描寫的景物**不包括**下列哪一項？

- A. 桃花
- B. 遊人
- C. 月色
- D. 炊煙

☐

(26)

15. 作者認爲西湖甚麼時候是美麗的？

- A. 整天
- B. 黃昏時分
- C. 旭日初升的時候
- D. 午、未、申這三個時辰

☐

(27)

16. 「歌吹爲風，粉汗爲雨，羅紈之盛，多於堤畔之草」一句(第 4-5 行)描述了西湖甚麼景致？

- A. 桃花盛放
- B. 遊人眾多
- C. 濛濛細雨
- D. 綠草茂盛

☐

(28)

17. 根據上文，下列哪一句描述是正確的？

- A. 作者批評西湖之美過於人工化
- B. 作者認爲一般凡夫俗子不應到西湖遊玩
- C. 作者指出西湖在不同時候，有著不同的美態
- D. 作者後悔因看桃花，而錯失了遊覽西湖的機會

☐

(29)

(四)

標題

當局將於下列時段，實施特別交通及運輸措施，以配合擴建橫跨香城街的行人天橋，詳情如下：

甲、交通安排：

(I) 封路

香城街(京中酒店至聯通銀行一段)將於 2 月 14 日至 27 日，由上午 7 時至晚上 11 時半禁止車輛駛入。

(II) 交通改道

於上述封路期間，沿西園道南行車輛須改經滿城街、彩雲街及如意街再轉入西園道；沿西園道北行車輛須改經高東道、滿城街再轉入西園道。

乙、公共交通服務安排：

於封路期間，下列巴士、專線小巴將會改道，巴士站亦會於上述時段暫停使用：

(I) 巴士改道

取道西園道南行的 1、28、74M 及 85X 路巴士須改經滿城街、彩雲街及如意街，然後恢復行走原來路線；而取道西園道北行的 42M、268、275X 及 790 路巴士則須改經高東道及滿城街，然後恢復行走原來路線。

(II) 巴士站安排

1、28、74M 及 85X 路巴士於西園道誠意銀行門外的巴士站將暫停使用，臨時巴士站將設於彩雲街安富大廈外；而 42M、268、275X 及 790 路於美景酒店門外的巴士站將暫停使用，臨時巴士站將設於高東道京中酒店對面。

(III) 專線小巴改道

由上午 7 時至凌晨 12 時，56 及 67 路沿西園道南行方向的專線小巴須改經滿城街、彩雲街及如意街，然後恢復行走原來路線。

丙、備註：

有關地點將設置適當交通標誌指示駕駛人士。

交通部部長
周山

二零零七年一月三十一日

18. 下列哪一項**最適**合作為上文的標題？

- A. 臨時改道安排通告
- B. 道路封閉聲明啓事
- C. 遷移巴士站位置公開信
- D. 公共交通路線更改報告

☐

(30)

19. 下列哪一項**不是**上文的內容要點？

- A. 最新的特別交通安排
- B. 有關巴士站暫停使用
- C. 興建行人天橋的細節
- D. 有關巴士及專線小巴改道

☐

(31)

20. 綜合全文，下列哪**兩項**將會是封閉香城街後，巴士公司須實施的應變措施？

- A. 增加巴士的班次
- B. 設置臨時巴士站
- C. 通知香城街的店舖
- D. 有關巴士需要改道
- E. 向美景酒店住客致歉

☐☐

(32-33)

21. 王先生每天下班都是在美景酒店門外的巴士站，等候乘坐 268 路巴士回家。
如在上述特別交通安排期間，他回家時須在地圖上哪一個巴士站候車？

- A. 甲
B. 乙
C. 丙
D. 丁

(34)



— 全卷完 —

