

中一入學前香港學科測驗 (HKAT)

模擬試卷

讀寫測驗 (閱讀部分)

細心閱讀下面文章，然後根據文章內容回答第 1 至第 8 題。

1 菊花是中國十大名花之一，其形象深植於千年文化紋理之中，從陶淵明「採菊東籬下」的隱逸風骨，到紫禁城琉璃瓦當上的菊紋圖樣，皆見其精神印記。據考證，全球現存逾三萬種菊科植物，而中國境內便培育有三千餘種觀賞菊，這些菊花或如金絲垂瀑，或似雪團凝香，在《菊譜》記載的兩百多類傳統名菊中，「綠牡丹」「墨荷」等珍品至今仍是世界園藝界的瑰寶，讓中國當之無愧被稱作「菊花的故鄉」。

2 中國之所以盛產菊花，與其廣闊的地域和多樣的氣候環境密不可分。菊花耐寒性強，既能適應北方嚴寒的冬季，也能在江南濕潤的氣候中綻放。它的根系發達，能深入土壤吸收養分；枝幹堅韌挺直，即使秋風凜冽仍昂首而立。最令人稱奇的是，菊花的花期集中在深秋，當百花凋零時，它卻迎霜怒放，因此古人賦予它「晚艷」的美名，更被譽為「秋日勇士」。

3 菊花最獨特之處在於其千變萬化的花瓣形態。看似柔軟的花瓣邊緣，實則具有微小的蠟質層，能有效鎖住水分並抵禦寒氣侵襲。這些花瓣層層疊疊，形成如球狀、絲狀或卷瓣等造型，不僅展現自然之美，更是菊花適應環境的智慧結晶。值得一提的是，菊花散發的淡淡苦香含有天然驅蟲成分，既能保護自身免受蟲害，也成為古代文人書齋中的天然香氛。

4 正因菊花兼具強韌的生命力與絕處逢生的特性，它們才能在萬物蕭瑟的季節裏綻放異彩，難怪歷代詩人讚其「寧可枝頭抱香死，何曾吹落北風中」。

5 菊花的應用價值貫穿古今，既是象徵高潔的「四君子」之一，更是藥食同源的寶物。從《神農本草經》記載的明目清熱功效，到宋代發展出菊花茶、菊花酒；從廣式點心中的菊花糕，到現代護膚品中的菊花萃取物，其用途跨越醫藥、飲食、美妝多個領域。近年更有科學家發現菊花中的黃酮類化合物具有抗氧化特性，使其成為養生保健的新寵。

6 若在金秋時節造訪中國，從開封的菊海到徽州的懸崖菊盆景，這「長壽之花」定會讓你驚嘆自然與人文交織的絕美詩篇。

選詞填空

從文中選出適當的詞語，填寫在橫線上。

1. 四大發明是中國古代勞動人民智慧的_____，代表了古代中國的最高科技成就。（結晶）

2. 多年未見的老朋友突然登門_____，讓他驚喜萬分。（造訪）

選擇題

選出正確的答案，並把代表答案的圓圈塗黑。

3. 根據文章內容，中國被稱作「菊花的故鄉」的主要原因是：（D）

- ☐ A. 菊花是中國十大名花。
- ☐ B. 陶淵明曾寫詩歌詠菊花。
- ☐ C. 《菊譜》記載了傳統名菊。
- ☐ D. 中國培育大量特有菊花品種。

4. 文中提到菊花「迎霜怒放」的主要作用是？（C）

- ☐ A. 說明深秋氣候惡劣。
- ☐ B. 對比其他花卉的脆弱。
- ☐ C. 突顯其適應環境的能力。
- ☐ D. 解釋苦香味的形成原因。

5. 文中運用了哪些說明方法？（可多選）（A）（C）（E）

- ☐ A. 數字說明（如「三千餘種觀賞菊」）
- ☐ B. 定義說明
- ☐ C. 比喻說明（如「金絲垂瀑」「雪團凝香」）
- ☐ D. 引用說明
- ☐ E. 舉例說明（如「綠牡丹」「墨荷」）

問答題

根據文章內容回答問題，把答案寫在橫線上。

6. 請寫出兩個菊花能在深秋綻放的原因。

（1）花瓣具蠟質層鎖住水分；

（2）枝幹堅韌挺立抗風寒。

7. 古人為何賦予菊花「晚艷」與「秋日勇士」的稱號？

因為菊花在百花凋零時迎霜怒放。

8. 菊花的應用價值橫跨哪些領域？（至少寫出三項）

醫藥、飲食、美妝、園藝、養生保健。（任選三項）