



國家華語測驗推動工作委員會

Steering Committee for the Test Of Proficiency-Huayu (SC-TOP)

24449 新北市林口區仁愛路一段 2 號資訊與教學大樓 B 棟 7 樓

TEL:886-2-7734-5638

FAX:886-2-2601-4181

URL:<http://www.sc-top.org.tw>

E-mail:service@sc-top.org.tw

電腦化適性測驗 Q & A

Hỏi đáp Kỳ thi trắc nghiệm thích nghi trên máy tính

一、華語文電腦化適性測驗(TOCFL CAT)和之前的電腦測驗(CBT)有甚麼不同？

Thi trắc nghiệm thích nghi trên máy tính (CAT) khác thi trắc nghiệm CBT trên máy tính như thế nào?

華語文電腦化適性測驗(TOCFL CAT)與 GRE、GMAT、BULATS 考試採用相同技術，以試題反應理論(item response theory)為基礎，此一測驗的特色為考生報名時不需選擇測驗等級，電腦會根據考生作答每個題目的結果，即時估計考生能力，並選出最適合考生的下一道試題。由於每個題目都是依據考生能力所選出來的，因此和一般測驗相比，只要較少的題目就能有相同的精準度(accuracy)。

Thi trắc nghiệm thích nghi trên máy tính (CAT) sử dụng kỹ thuật thi tương đồng với các kỳ thi GRE, GMAT, BULATS, lấy lý thuyết ứng đáp câu hỏi làm cơ sở, đặc điểm nổi bật của loại hình thi này là thí sinh không cần phải đăng ký lựa chọn cấp thi, máy tính sẽ căn cứ vào kết quả trả lời mỗi câu hỏi của thí sinh, đánh giá năng lực thí sinh và lựa chọn câu hỏi tiếp theo phù hợp với thí sinh. Mỗi một câu hỏi đều được lựa chọn dựa trên năng lực của thí sinh, vì vậy so với hình thức thi thông thường, chỉ cần một ít câu hỏi thì có thể đánh giá được độ chính xác tương đồng đối với năng lực của thí sinh.

二、現在開始辦理電腦適性化測驗(CAT)，是不是未來就不再舉行分等級報名的電腦測驗(CBT)了呢？

Hiện nay đã bắt đầu triển khai kỳ thi thích nghi trên máy tính (CAT), phải chăng sau này sẽ không tổ chức kỳ thi trắc nghiệm CBT trên máy tính qua hình thức phân cấp đăng ký dự thi nữa?



國家華語測驗推動工作委員會

Steering Committee for the Test Of Proficiency-Huayu (SC-TOP)

24449 新北市林口區仁愛路一段 2 號資訊與教學大樓 B 棟 7 樓

TEL:886-2-7734-5638

FAX:886-2-2601-4181

URL:<http://www.sc-top.org.tw>

E-mail:service@sc-top.org.tw

原有分等級報名的電腦測驗(CBT)仍會持續定期辦理，不定期的專案考試則採電腦化適性測驗(CAT)，您可以選擇自己想要的考試方式，最新考試訊息請參閱官網首頁的考試日程表。

Kỳ thi trắc nghiệm CBT trên máy tính qua hình thức đăng ký dự thi vẫn sẽ tiếp tục được áp dụng cho các đợt thi định kỳ, các đợt thi không định kỳ khác sẽ được sử dụng hình thức thi trắc nghiệm thích nghi CAT, bạn có thể lựa chọn hình thức thi mà mình mong muốn tham dự. Mọi thông tin cập nhật về các kỳ thi, xin mời tham khảo trực tiếp ở mục LỊCH THI tại trang đầu website www.sc-top.org.tw

三、我最後的成績是入門級(或基礎級)，可是答題的過程中，出現一些題型是進階高階級的題目，這是為什麼呢？

Kết quả thi của tôi là cấp nhập môn (hoặc cấp cơ sở), nhưng trong quá trình làm bài thi lại xuất hiện các dạng câu hỏi của cấp tiến cấp và cấp cao cấp, xin hỏi nguyên do là gì?

電腦系統會依據考生作答結果，即時估計能力值並挑選題目，所以考生在作答的過程中，能力估計值會不斷變化，每位考生作答到的題目也會因其作答反應的穩定性而有所不同，是故最後成績落在入門級或基礎級的考生，可能會作答到部分進階高階級的試題，這是正常的。

且因 TOCFL 所有試題已經透過等化(equating)的程序，將題目難度(item difficulty parameter)連結(link)到同一個量尺(scale)上，無論您作答到哪個等級的試題，都可以準確計算出您的成績。

Hệ thống máy tính sẽ căn cứ vào kết quả làm bài thi của thí sinh, ngay tức thì ước tính năng lực và lựa chọn câu hỏi, vì vậy trong quá trình thí sinh làm bài thi, sự ước tính năng lực sẽ không ngừng thay đổi, từng câu hỏi mà thí sinh trả lời sẽ có sự khác biệt căn cứ vào tính ổn định trong phản ứng trả lời câu hỏi của thí sinh. Do đó, những thí sinh có kết quả thi cuối cùng là cấp nhập môn hoặc cấp cơ sở, có khả năng gặp phải một số câu hỏi thuộc cấp tiến cấp hoặc cấp cao cấp.

Ngoài ra, tất cả các câu hỏi của kỳ thi TOCFL đều đã thông qua quá trình cân bằng hóa, đặt độ khó của các câu hỏi liên kết với nhau trên cùng một thước đo, vì vậy bất luận bạn có trả lời câu hỏi thuộc cấp thi nào, hệ thống cũng có thể tính toán chính xác kết quả thi của bạn.



國家華語測驗推動工作委員會

Steering Committee for the Test Of Proficiency-Huayu (SC-TOP)

24449 新北市林口區仁愛路一段 2 號資訊與教學大樓 B 棟 7 樓

TEL:886-2-7734-5638

FAX:886-2-2601-4181

URL:<http://www.sc-top.org.tw>

E-mail:service@sc-top.org.tw

四、閱讀測驗有 60 分鐘，我作答完後還有時間，為什麼不能讓我回頭修改答案？

Thời gian làm bài thi đọc hiểu là 60 phút, sau khi tôi kết thúc bài thi vẫn còn thừa thời gian, vậy tại sao tôi không thể quay lại sửa đáp án các câu trước đó?

CAT 的機制是電腦根據考生先前試題作答結果，即時估計能力值並挑選下一道適合考生的題目，因此點選答案進入到下一題後，就不能再返回檢查或修改答案。

Cơ chế hoạt động của kỳ thi CAT đó là máy tính căn cứ theo kết quả trả lời câu hỏi phía trước của thí sinh, ước tính năng lực và lựa chọn câu hỏi tiếp theo phù hợp với thí sinh, do vậy, khi bạn đã chọn đáp án trả lời và chuyển sang câu tiếp theo, thì sẽ không thể quay lại kiểm tra hay thay đổi đáp án các câu trước đó.

五、為什麼在閱讀測驗，有的人總共作答了 30 題或 35 題，而我只作答了 27 題？

Vì sao trong phần thi đọc hiểu, có người trả lời 30 câu hoặc 35 câu, nhưng tôi lại chỉ có tổng cộng 27 câu?

閱讀測驗的作答時間是 60 分鐘，因每個人作答速度不同，作答總題數會有一些差異，大約介於 25-40 題之間。考試時間結束或當電腦確定考生的能力時，就會自動結束考試，並顯示成績和通過等級。

由於 CAT 本來的設計就是可用較少的題數，同樣精確估算出能力值；加上成績是依據每位考生作答的題目難度和答對與否來計算，因此作答題數稍有不同並不會影響成績計算結果。

Thời gian làm bài thi phần đọc hiểu là 60 phút, vì tốc độ trả lời mỗi câu hỏi của từng thí sinh là khác nhau, do đó tổng số lượng câu hỏi cũng sẽ khác nhau, thường dao động trong khoảng từ 25 đến 40 câu. Khi kết thúc thời gian làm bài thi hoặc khi máy tính đã xác định được năng lực của thí sinh, thì bài thi sẽ tự động kết thúc, và sẽ cho ra kết quả thi cùng cấp thi của thí sinh.

Do kỳ thi CAT vốn được thiết kế nhằm mục đích có thể dùng lượng câu hỏi ít nhất, nhưng vẫn có thể tính toán chính xác năng lực của thí sinh; ngoài ra kết quả thi được tính toán dựa trên mức độ khó của câu hỏi cùng với đáp án trả lời đúng hay sai của thí sinh mà ra, do đó số lượng câu hỏi trong bài thi khác nhau hoàn toàn không ảnh hưởng đến việc tính toán kết quả thi cuối cùng.



國家華語測驗推動工作委員會

Steering Committee for the Test Of Proficiency-Huayu (SC-TOP)

24449 新北市林口區仁愛路一段2號資訊與教學大樓B棟7樓

TEL:886-2-7734-5638

FAX:886-2-2601-4181

URL:<http://www.sc-top.org.tw>

E-mail:service@sc-top.org.tw

六、關於這個新的考試方式，我有什麼要注意的？

Với hình thức thi mới này, tôi cần phải lưu ý những điểm gì?

因為電腦系統會根據作答結果，即時估計考生能力，並挑選下一題最適合的題目，加上每位考生作答到的題目不同，建議考生在考試前熟悉各個等級的題型和作答方式，以降低考試時的緊張情緒，表現出最佳水準。

此外，對於閱讀測驗作答題數過少考生，華測會會設定最低作答題數限制，若閱讀測驗作答題數不到 25 題的考生，其成績會受到影響，將依答題數比例做調整，請妥善分配各題的作答時間。

Do hệ thống máy tính sẽ căn cứ vào kết quả làm bài thi mà ước tính năng lực của thí sinh, và chọn ra câu hỏi tiếp theo phù hợp nhất, ngoài ra, các câu hỏi của các thí sinh cũng sẽ khác nhau, do vậy, đề nghị các bạn thí sinh cần phải tìm hiểu rõ về các dạng câu hỏi và phương thức làm bài thi của các cấp thi khác nhau trước khi dự thi, như vậy sẽ giúp các bạn thí sinh giảm thiểu được căng thẳng trong quá trình thi và thể hiện được năng lực tốt nhất.

Ngoài ra, với những bạn thí sinh tham dự phần thi đọc hiểu với lượng câu hỏi trong bài thi quá ít, Ủy ban Kỳ thi Năng lực Hoa ngữ sẽ thiết kế giới hạn số lượng câu hỏi tối thiểu, nếu tổng số câu hỏi trả lời trong phần thi đọc hiểu dưới 25 câu, sẽ ảnh hưởng đến kết quả thi, vì thế kết quả sẽ được điều chỉnh dựa theo tỉ lệ số lượng câu trả lời, vì vậy đề nghị các bạn thí sinh tính toán phân bổ thời gian làm bài thi cho phù hợp.