



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](mailto:service@sc-top.org.tw)

## 電腦化適性測驗 Q & A

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？  
¿Cuál es la diferencia entre TOCFL CAT y GRE, GMAT y BULATS?

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)。

El examen TOCFL CAT utiliza el modelo Rasch de teoría del respuesta al ítem, equivalente al que usan GRE, GMAT y BULATS. El candidato no tiene que escoger cierto nivel de examen cuando se inscribe; el ordenador determina el nivel de competencia lingüística del candidato en cada respuesta y lo usa como base para seleccionar los ítems siguientes. En comparación con otros formatos de examen, los ítems de CAT son menos con los cuales ya se puede evaluar con precisión el nivel de competencia de los candidatos, ya que la selección de ítems se adapta a sus respuestas.

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？  
¿La puesta en funcionamiento de CAT significa que no habrá más exámenes TOCFL en el formato CBT?

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。

El examen por ordenador (CBT) continuará realizándose regularmente, pero el formato CAT se utilizará solo en exámenes de manera puntual. Los candidatos pueden escoger qué tipo de examen quieren realizar. Encontrará más información en la página web oficial en Fechas de examen.

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？  
El resultado del examen me calificó como Nivel Elemental, pero ¿por qué tuve que responder a preguntas difíciles que serían del nivel intermedio-avanzado?



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](mailto:service@sc-top.org.tw)

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。

El ordenador evalúa la respuesta del candidato en cada ítem y lo usa como base para seleccionar los ítems siguientes, por ello el nivel de los ítems del examen fluctúa de vez en cuando según la respuesta ofrecida. Así pues un candidato de nivel Elemental podrá encontrarse con algunos ítems de nivel Intermedio. Además los parámetros de dificultad de todos los ítems del examen TOCFL están vinculados a la misma escala a través de un sistema de equiparación, con lo cual se puede calcular la puntuación del candidato de forma precisa a partir de cualquier tipo de ítem.

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？

El tiempo total de la prueba de comprensión de lectura es de 60 minutos. Si me queda tiempo, ¿por qué no puedo volver atrás para verificar o hacer cambios?

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。

La selección de ítems en CAT se basa en el rendimiento de cada respuesta dada: una vez el candidato responde a un ítem del examen, de acuerdo con la estimación del ordenador, pasa en el acto al siguiente, así que el candidato no puede volver atrás para revisar o corregir un ítem anterior.

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？

¿Por qué en la prueba de comprensión de lectura hay candidatos que responden 30 o 35 ítems mientras que yo solo respondí 27?

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



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](mailto:service@sc-top.org.tw)

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。

El tiempo total de la prueba de comprensión de lectura es de 60 minutos. La velocidad de respuesta de cada candidato es diferente, por lo que el número final de ítems también puede variar, habitualmente oscila entre 25 y 40 ítems. . La prueba finaliza con el resultado obtenido cuando se agota el tiempo establecido, o cuando se ha determinado el nivel de competencia del candidato.

Los ítems que CAT requiere no son muchos y ya se puede evaluar con precisión el nivel de competencia de los candidatos; además el resultado se calcula en función del nivel de dificultad de los ítems del examen, así como del rendimiento del candidato; por ello existen diferencias en el número total que reciba cada candidato , lo cual no incide en el cálculo de la puntuación final.

## 六、關於這個新的考試方式，我有什麼要注意的？

¿Qué más necesito saber sobre el nuevo formato de examen?

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。

El ordenador evalúa la respuesta del candidato en cada ítem y lo usa como base para seleccionar los ítems siguientes, por ello los candidatos no hacen exámenes exactamente iguales. Se recomienda a los candidatos que antes del examen se familiaricen con los diferentes tipos de ítems en cada nivel para conseguir un mejor resultado.

El Comité de Examen de Chino establece un mínimo de respuestas en la prueba de comprensión de lectura, de manera que si un candidato responde menos de 25 ítems, la puntuación se ajustará proporcionalmente a los elementos respondidos, lo cual repercute en el cálculo final. Por tanto se recomienda asignar tiempo suficiente para responder a los diferentes ítems del examen.