

I. Phonetics and phonology (50%, both Mandarin and English answers are acceptable)

(A) Please define the following terms (30%)

- 1) English vowel nasalization rule
- 2) Complementary distribution
- 3) Suprasegmental features
- 4) Natural classes
- 5) Assimilation
- 6) Minimal pairs

(B) A syllable is a phonological unit in which phonemes form a hierarchical structure.

1) What are the general components of a syllable? 2) Please draw a syllable tree for the word "strength". (10%)

(C) The formation of the regular past tense of English verbs adopts three allomorphs as in the following word categories (1) grab, judge (2) unearth, pitch and (3) state, raid. Please list all three allomorphs and describe the rules for each allomorph to occur. (10%)

II. (本題配分十五分，可以中文作答)

例句 (1) 的 I 和 have 可以合縮 (contract) 為 I've, 如例句 (2) 所示。

- (1) I have eaten my apple.
- (2) I've eaten my apple.

但是例句 (3) 的 I 和 have 卻不可以合縮 (contract) 為 I've, 如例句 (4) 所示。

- (3) Should I have eaten my apple?
- (4) *Should I've eaten my apple?

為什麼例句 (1) 的 I 和 have 可以合縮 (contract) 為 I've, 但例句 (3) 的 I 和 have 卻不可以呢?

國立交通大學 103 學年度碩士班考試入學試題

科目：語言學概論(6041)

考試日期：103 年 2 月 14 日 第 3 節

系所班別：外國語文學系外國文學與語言學碩士班 組別：乙組 第 乙頁, 共 乙頁

【不可使用計算機】*作答前請先核對試題、答案卷(試卷)與准考證之所組別與考科是否相符!!

III. (本題總配分三十五分，可以中文作答)

請您將下列三個例子分別翻譯成相對應的英文(本小題配分六分)。

- (1) 非天然食品
- (2) 老師很不高興。
- (3) 老師不高。

以下我們用「不₁」來代表類似例句(2)中的「不」,「不₂」代表類似例句(3)中的「不」。現在請您從構詞(morphology)、句法(syntax)及語義(semantics)這三個角度來談談「不₁」、「不₂」和「非」的異同(本小題配分二十分)。又「不₁」、「不₂」和「非」有沒有相對應的英文形式,若有的話,分別為何,又它們之間的異同為何(本小題配分九分)?