

Supplemental Material S3. Coding examples demonstrating how best response constituent and response accuracy were determined.

| Case | Target (TCs in IPA) | Full Response | TC → RC (Overlap ^a) | TC → BRC | Overlap ^b | Accuracy |
|------|---------------------------------------|-------------------------------|---|---------------------------------------|----------------------|-----------|
| 1 | Titanic (tʰaɪtænək) | /tʰaɪkænək/ | tʰaɪtænək → tʰaɪkænək (.86) | tʰaɪtænək → tʰaɪkænək | .86 | Correct |
| 2 | Lily Tomlin (lɪli tʰɑmlən) | /tʰɑmlən, lɪli tʰɑmlənsən/ | lɪli → tʰɑmlən (.20) → lɪli (1.00) → tʰɑmlənsən (.15) tʰɑmlən → tʰɑmlən (1.00) → lɪli (.20) → tʰɑmlənsən (.80) | lɪli → lɪli tʰɑmlən → tʰɑmlən | 1.00 | Correct |
| 3 | Barack Obama (bərək obɑmə) | /mʌm bʌmɑmə/ | bərək → mʌm (0) → bʌmɑmə (.55) obɑmə → mʌm (.25) → bʌmɑmə (.73) | bərək → [none] obɑmə → bʌmɑmə | .50 | Incorrect |
| 4 | Judy Dench (dʒʊdi dəntʃ) | /dʒʊzən dʊtʃ/ | dʒʊdi → dʒʊzən (.44) → dʊtʃ (.57) dəntʃ → dʒʊzən (.22) → dʊtʃ (.57) | dʒʊdi → [none] dəntʃ → dʊtʃ | .55 | Incorrect |
| 5 | Donovan McNabb (dənəvən məknæb) | /məmnæb, dənəmænd məknæb/ | dənəvən → məmnæb (.31) → dənəmænd (.80) → məknæb (.31) məknæb → məmnæb (.83) → dənəmænd (.43) → məknæb (1.00) | dənəvən → dənəmænd məknæb → məknæb | .88 | Correct |

Note. TC = target constituent; IPA = International Phonetic Alphabet; RC = response constituent; BRC = best response constituent.

^aPhonological overlap for each response constituent and target constituents. ^bPhonological overlap for all selected best response constituents and the target constituents.