

Supplemental Material S5. Frequency (proportion) of errors produced by each participant with aphasia across five experimental conditions.

ID	Condition	Semantic	Description	Mixed	Formal	Nonword Phon. Related	Nonword Phon. Unrelated	Unrelated	Misc.	No Response
A01	Neutral 1	2 (.67)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (.33)	0 (0)
	Neg	2 (.40)	1 (.20)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (.40)
	Neutral 2	1 (.50)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (.50)
	Pos	2 (.40)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	3 (.60)
	Neutral 3	1 (.47)	0 (0)	1 (.50)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
	Total	9 (.45)	1 (.06)	1 (.06)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (.06)	6 (.35)
A03	Neutral 1	2 (.67)	0 (0)	1 (.33)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
	Neg	2 (.22)	2 (.22)	0 (0)	0 (0)	1 (.11)	1 (.11)	1 (.11)	1 (.11)	1 (.11)
	Neutral 2	3 (.50)	0 (0)	0 (0)	2 (.33)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (.17)
	Pos	2 (.33)	1 (.17)	0 (0)	1 (.17)	0 (0)	1 (.17)	0 (0)	0 (0)	1 (.17)
	Neutral 3	1 (.14)	0 (0)	0 (0)	1 (.14)	2 (.29)	0 (0)	0 (0)	1 (.14)	2 (.29)
	Total	10 (.32)	3 (.10)	1 (.03)	4 (.13)	3 (.10)	2 (.06)	1 (.03)	2 (.06)	5 (.16)
A04	Neutral 1	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (.67)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (.33)
	Neg	2 (.50)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (.25)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
	Neutral 2	2 (.40)	0 (0)	0 (0)	1 (.20)	1 (.20)	0 (0)	1 (.20)	0 (0)	0 (0)
	Pos	1 (.20)	1 (.20)	0 (0)	0 (0)	2 (.40)	1 (.20)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
	Neutral 3	1 (.25)	0 (0)	0 (0)	1 (.25)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (.25)
	Total	6 (.29)	1 (.05)	0 (0)	2 (.10)	6 (.29)	1 (.05)	1 (.05)	0 (0)	2 (.10)
A05	Neutral 1	1 (.50)	1 (.50)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
	Neg	4 (.57)	0 (0)	1 (.14)	0 (0)	2 (.29)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
	Neutral 2	1 (.50)	0 (0)	0 (0)	1 (.50)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
	Pos	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1.00)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
	Neutral 3	1 (.50)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (.50)
	Total	7 (.50)	1 (.07)	1 (.07)	1 (.07)	3 (.21)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (.07)
A06	Neutral 1	0 (NA)	0 (NA)	0 (NA)	0 (NA)	0 (NA)	0 (NA)	0 (NA)	0 (NA)	0 (NA)
	Neg	2 (1.00)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
	Neutral 2	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1.00)	0 (0)	0 (0)
	Pos	1 (1.00)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
	Neutral 3	1 (1.00)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
	Total	4 (.80)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (.20)	0 (0)	0 (0)
A08	Neutral 1	0 (0)	0 (0)	2 (.40)	1 (.20)	1 (.20)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (.20)
	Neg	2 (.20)	1 (.10)	1 (.10)	2 (.20)	2 (.20)	0 (0)	1 (.10)	0 (0)	1 (.10)
	Neutral 2	2 (.20)	0 (0)	0 (0)	4 (.40)	3 (.30)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (.10)
	Pos	1 (.17)	1 (.17)	1 (.17)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (.17)	0 (0)	2 (.33)
	Neutral 3	2 (.5)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (.50)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
	Total	7 (.20)	2 (.06)	4 (.11)	7 (.20)	6 (.17)	2 (.06)	2 (.06)	0 (0)	5 (.14)
A09	Neutral 1	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (.50)	0 (0)	0 (0)	1 (.50)	0 (0)	0 (0)
	Neg	2 (.29)	2 (.29)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (.29)	0 (0)	1 (.14)	0 (0)

A10	Neutral 2	0 (NA)	0 (NA)	0 (NA)	0 (NA)	0 (NA)	0 (NA)	0 (NA)	0 (NA)	0 (NA)
	Pos	2 (.67)	0 (0)	0 (0)	1 (.33)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
	Neutral 3	2 (.67)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (.33)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
	Total	6 (.40)	2 (.13)	0 (0)	2 (.13)	0 (0)	3 (.20)	1 (.07)	1 (.07)	0 (0)
	Neutral 1	5 (.45)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (.09)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	5 (.45)
	Neg	2 (.20)	4 (.40)	1 (.10)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (.10)	0 (0)	2 (.20)
	Neutral 2	3 (.50)	0 (0)	1 (.17)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (.33)
	Pos	1 (.50)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (.50)	0 (0)	0 (0)
	Neutral 3	6 (.50)	1 (.08)	1 (.08)	0 (0)	1 (.08)	1 (.08)	0 (0)	1 (.08)	1 (.08)
	Total	17 (.41)	5 (.12)	3 (.07)	0 (0)	2 (.07)	1 (.02)	2 (.05)	1 (.02)	10 (.24)

Note. NA = not applicable because no errors were produced by the participant in the given condition. Phon. = phonologically.