

	Llama-3B	Llama-11B	Gemma-4B	Gemma-12B	Phi-3.8B	Qwen-14B
C_a (single)	0.30±0.50	0.81±0.26	0.57±0.41	0.95±0.06	0.17±0.51	0.92±0.10
$C_a (C_b = 0)$	0.16±0.49	0.24±0.42	0.38±0.45	0.87±0.17	0.03±0.48	0.93±0.10
$C_a (C_b = 1)$	0.15±0.56	0.43±0.46	0.27±0.43	0.84±0.18	0.06±0.49	0.91±0.12
$C_a (C_b = 2)$	0.12±0.53	0.40±0.41	0.43±0.41	0.81±0.24	0.02±0.53	0.90±0.11
$C_a (C_b = 3)$	0.12±0.50	0.28±0.46	0.16±0.50	0.77±0.25	−0.01±0.43	0.89±0.11
$C_a (C_b = 4)$	0.19±0.51	0.47±0.44	0.22±0.52	0.77±0.22	−0.01±0.58	0.88±0.14
$C_a C_b$ fixed	0.15±0.52	0.36±0.45	0.29±0.47	0.81±0.22	0.02±0.50	0.90±0.12
$C_a C_b$ rand	0.15±0.54	0.33±0.49	0.20±0.49	0.74±0.25	0.00±0.49	0.88±0.15
C_b (single)	0.52±0.40	0.80±0.19	0.62±0.38	0.97±0.04	0.11±0.47	0.93±0.10
$C_b (C_a = 0)$	0.35±0.44	0.48±0.40	0.76±0.24	0.86±0.16	0.02±0.43	0.89±0.13
$C_b (C_a = 1)$	0.38±0.44	0.63±0.31	0.72±0.32	0.75±0.29	0.33±0.42	0.88±0.13
$C_b (C_a = 2)$	0.32±0.47	0.64±0.26	0.59±0.40	0.56±0.43	0.31±0.42	0.83±0.22
$C_b (C_a = 3)$	0.39±0.47	0.58±0.33	0.56±0.42	0.71±0.23	0.15±0.53	0.82±0.22
$C_b (C_a = 4)$	0.23±0.51	0.62±0.38	0.67±0.28	0.59±0.41	0.26±0.44	0.83±0.19
$C_b C_a$ fixed	0.33±0.47	0.59±0.35	0.66±0.34	0.69±0.34	0.21±0.47	0.85±0.18
$C_b C_a$ rand	0.37±0.48	0.58±0.34	0.65±0.30	0.70±0.31	0.15±0.46	0.83±0.20

Table 9: STORY generation **humor–persuasiveness**.

	Llama-3B	Llama-11B	Gemma-4B	Gemma-12B	Phi-3.8B	Qwen-14B
C_a (single)	0.06±0.64	0.21±0.56	0.13±0.64	0.15±0.61	0.03±0.53	0.64±0.21
$C_a (C_b = 0)$	−0.14±0.48	−0.01±0.42	0.07±0.40	0.07±0.44	−0.13±0.50	0.31±0.40
$C_a (C_b = 1)$	−0.09±0.43	−0.02±0.46	0.02±0.37	−0.12±0.50	−0.09±0.50	0.42±0.38
$C_a (C_b = 2)$	−0.04±0.38	−0.06±0.45	0.00±0.41	−0.40±0.53	0.01±0.45	0.46±0.40
$C_a (C_b = 3)$	0.04±0.37	0.08±0.44	0.00±0.47	−0.35±0.53	−0.13±0.49	0.33±0.50
$C_a (C_b = 4)$	0.02±0.41	0.12±0.45	0.03±0.57	−0.44±0.46	−0.04±0.50	0.43±0.45
$C_a C_b$ fixed	−0.04±0.42	0.02±0.45	0.02±0.45	−0.25±0.53	−0.07±0.49	0.39±0.43
$C_a C_b$ rand	−0.04±0.48	0.08±0.40	0.01±0.43	−0.19±0.45	−0.01±0.47	0.38±0.43
C_b (single)	0.48±0.45	0.73±0.28	0.89±0.18	0.97±0.03	0.51±0.37	0.93±0.09
$C_b (C_a = 0)$	0.32±0.46	0.39±0.44	0.67±0.41	0.42±0.46	0.27±0.52	0.58±0.36
$C_b (C_a = 1)$	0.40±0.54	0.58±0.44	0.78±0.24	0.78±0.24	0.29±0.51	0.80±0.22
$C_b (C_a = 2)$	0.34±0.61	0.49±0.39	0.78±0.24	0.91±0.09	0.28±0.51	0.87±0.16
$C_b (C_a = 3)$	0.37±0.58	0.36±0.42	0.78±0.27	0.92±0.07	0.28±0.45	0.88±0.21
$C_b (C_a = 4)$	0.33±0.56	0.42±0.37	0.81±0.24	0.94±0.09	0.32±0.47	0.82±0.20
$C_b C_a$ fixed	0.35±0.55	0.45±0.42	0.76±0.29	0.79±0.31	0.29±0.49	0.79±0.26
$C_b C_a$ rand	0.31±0.58	0.37±0.47	0.74±0.27	0.63±0.33	0.35±0.46	0.76±0.28

Table 10: STRUCTURED generation **clarity–politeness**.

	Llama-3B	Llama-11B	Gemma-4B	Gemma-12B	Phi-3.8B	Qwen-14B
C_a (single)	0.59±0.48	0.80±0.24	0.90±0.22	0.93±0.14	0.73±0.26	0.96±0.07
$C_a (C_b = 0)$	0.62±0.39	0.18±0.48	0.11±0.50	0.61±0.44	0.31±0.44	0.78±0.22
$C_a (C_b = 1)$	0.66±0.32	0.42±0.39	0.10±0.44	0.71±0.35	0.46±0.41	0.88±0.13
$C_a (C_b = 2)$	0.69±0.40	0.47±0.45	0.28±0.44	0.79±0.32	0.43±0.49	0.92±0.14
$C_a (C_b = 3)$	0.78±0.33	0.52±0.43	0.44±0.41	0.88±0.18	0.35±0.41	0.91±0.11
$C_a (C_b = 4)$	0.85±0.21	0.51±0.40	0.55±0.38	0.86±0.19	0.47±0.40	0.90±0.07
$C_a C_b$ fixed	0.72±0.35	0.42±0.45	0.30±0.47	0.77±0.33	0.40±0.44	0.88±0.15
$C_a C_b$ rand	0.70±0.30	0.22±0.48	0.12±0.48	0.71±0.33	0.42±0.39	0.86±0.17
C_b (single)	0.66±0.35	0.66±0.32	0.92±0.10	0.95±0.08	0.54±0.34	0.87±0.16
$C_b (C_a = 0)$	0.44±0.48	0.32±0.55	0.71±0.36	0.28±0.44	0.20±0.47	0.61±0.36
$C_b (C_a = 1)$	0.32±0.52	0.48±0.46	0.72±0.36	0.74±0.30	0.49±0.34	0.77±0.32
$C_b (C_a = 2)$	0.47±0.45	0.45±0.47	0.76±0.35	0.85±0.18	0.32±0.45	0.75±0.31
$C_b (C_a = 3)$	0.48±0.46	0.46±0.50	0.71±0.31	0.87±0.27	0.30±0.44	0.81±0.20
$C_b (C_a = 4)$	0.36±0.58	0.48±0.48	0.71±0.34	0.86±0.15	0.43±0.45	0.87±0.15
$C_b C_a$ fixed	0.41±0.50	0.43±0.50	0.72±0.35	0.72±0.36	0.35±0.44	0.76±0.29
$C_b C_a$ rand	0.30±0.52	0.40±0.51	0.74±0.30	0.72±0.26	0.33±0.49	0.75±0.24

Table 11: STRUCTURED generation **formality–assertiveness**.