

جدول ۱) میانگین درستی پاسخ و زمان واکنش آزمودنی‌ها به آرایه تصاویر با فیلتر فرکانسی مختلف به دو حالت همخوان و ناهمخوان

Filter Type	Congruent	Incongruent	P Value
Rightness of Reply			
High	17.17±2.00	13.28±1.49	p<0.005
Low	18.96±2.10	11.37±1.32	
Non-filtered	12.94±1.61	17.04±1.81	
Reaction Time			
High	0.65±0.36	0.55±0.29	p<0.005
Low	0.56±0.30	0.56±0.30	
Non-filtered	0.57±0.28	0.59±0.33	

جدول ۲) نتایج آزمون‌های موجلی و گرین‌هاوس برای بررسی برقراری فرض کرویت (درجه آزادی برابر ۲)

Test	Chi Square	P Value
Mauchley		
Reply/Congruent	5.51	0.06
Reply/Incongruent	39.92	0.005
Greenhouse		
Reaction Time/Congruent	63.75	0.005
Reaction Time/Incongruent	23.44	0.005