

	MMM	AXP	AAPL	BA	CAT	CVX	CSCO	KO	DD	XOM	GE	GS	HD	IBM	INTC	JNJ	JPM	MCD	MRK	MSFT	NKE	PFE	PG	TRV	UNH	UTX	VZ	V	WMT	DIS
MMM	0	0.67	0.67	0.5	0.17	0.67	0.5	0.33	0.67	0.5	0.67	0.67	0.83	0.67	0.33	0.83	0.5	0.67	1	0.17	0.83	0.33	0.5	0.33	0.33	0.5	0.67	0.33	0.33	0.67
AXP	0.67	0	0.33	0.83	0.5	0.33	0.17	0.67	0.33	0.17	1	0.33	0.5	0.33	0.33	0.5	0.17	0.67	0.67	0.17	0.5	0.67	0.83	0.67	0.33	0.83	0.33	0.67	0.67	0.33
AAPL	0.67	0.33	0	0.17	0.5	0.33	0.83	0.33	0.33	0.5	0.33	0.33	0.83	0.67	0.67	0.83	0.5	0.33	0.67	0.5	0.83	0.33	0.5	0	0.67	0.17	0.67	0.33	0.33	1
BA	0.5	0.83	0.17	0	0.33	0.5	0	0.5	0.5	0.33	0.83	0.5	0.33	0.17	0.17	0.33	0.33	0.83	0.5	0.33	0.33	0.5	0.67	0.83	0.17	1	0.17	0.5	0.83	0.17
CAT	0.17	0.5	0.5	0.33	0	0.17	0.67	0.83	0.17	0.33	0.5	0.17	0.33	0.5	0.83	0.33	0.33	0.17	0.17	0.67	0.33	0.83	0.67	0.5	0.83	0.33	0.5	0.83	0.5	0.5
CVX	0.67	0.33	0.33	0.5	0.17	0	0.5	0.33	1	0.83	0.33	1	0.5	0.67	0.33	0.5	0.83	0.67	0.67	0.5	0.5	0.33	0.17	0.67	0.33	0.5	0.67	0.33	0.33	0.33
CSCO	0.5	0.17	0.83	0	0.67	0.5	0	0.5	0.5	0.67	0.17	0.5	0.67	0.83	0.83	0.67	0.67	0.17	0.5	0.67	0.67	0.5	0.33	0.17	0.83	0	0.83	0.5	0.17	0.83
KO	0.33	0.67	0.33	0.5	0.83	0.33	0.5	0	0.33	0.17	0.67	0.33	0.5	0.33	0.67	0.5	0.5	0.33	0.33	0.5	0.5	1	0.5	0.67	0.67	0.5	0.33	0.67	0.33	0.33
DD	0.67	0.33	0.33	0.5	0.17	1	0.5	0.33	0	0.83	0.33	1	0.5	0.67	0.33	0.5	0.83	0.67	0.67	0.5	0.5	0.33	0.17	0.67	0.33	0.5	0.67	0.33	0.33	0.33
XOM	0.5	0.17	0.5	0.33	0.33	0.83	0.67	0.17	0.83	0	0.17	0.83	0.33	0.83	0.5	0.33	0.67	0.5	0.5	0.67	0.33	0.17	0.33	0.5	0.5	0.33	0.83	0.5	0.5	0.5
GE	0.67	1	0.33	0.83	0.5	0.33	0.17	0.67	0.33	0.17	0	0.33	0.5	0.33	0.33	0.5	0.17	0.67	0.67	0.17	0.5	0.67	0.83	0.67	0.33	0.83	0.33	0.67	0.67	0.33
GS	0.67	0.33	0.33	0.5	0.17	1	0.5	0.33	1	0.83	0.33	0	0.5	0.67	0.33	0.5	0.83	0.67	0.67	0.5	0.5	0.33	0.17	0.67	0.33	0.5	0.67	0.33	0.33	0.33
HD	0.83	0.5	0.83	0.33	0.33	0.5	0.67	0.5	0.5	0.33	0.5	0.5	0	0.5	0.5	1	0.67	0.5	0.83	0.33	1	0.5	0.33	0.17	0.5	0.33	0.5	0.17	0.17	0.83
IBM	0.67	0.33	0.67	0.17	0.5	0.67	0.83	0.33	0.67	0.83	0.33	0.67	0.5	0	0.67	0.5	0.5	0.33	0.67	0.5	0.5	0.33	0.5	0.33	0.67	0.17	1	0.67	0.33	0.67
INTC	0.33	0.33	0.67	0.17	0.83	0.33	0.83	0.67	0.33	0.5	0.33	0.33	0.5	0.67	0	0.5	0.5	0	0.33	0.83	0.5	0.67	0.5	0.33	1	0.17	0.67	0.67	0.33	0.67
JNJ	0.83	0.5	0.83	0.33	0.33	0.5	0.67	0.5	0.5	0.33	0.5	0.5	1	0.5	0.5	0	0.67	0.5	0.83	0.33	1	0.5	0.33	0.17	0.5	0.33	0.5	0.17	0.17	0.83
JPM	0.5	0.17	0.5	0.33	0.33	0.83	0.67	0.5	0.83	0.67	0.17	0.83	0.67	0.5	0.5	0.67	0	0.5	0.5	0.67	0.67	0.5	0	0.5	0.5	0.33	0.5	0.17	0.17	0.5
MCD	0.67	0.67	0.33	0.83	0.17	0.67	0.17	0.33	0.67	0.5	0.67	0.67	0.5	0.33	0	0.5	0.5	0	0.67	0.17	0.5	0.33	0.5	0.67	0	0.83	0.33	0.33	0.67	0.33
MRK	1	0.67	0.67	0.5	0.17	0.67	0.5	0.33	0.67	0.5	0.67	0.67	0.83	0.67	0.33	0.83	0.5	0.67	0	0.17	0.83	0.33	0.5	0.33	0.33	0.5	0.67	0.33	0.33	0.67
MSFT	0.17	0.17	0.5	0.33	0.67	0.5	0.67	0.5	0.5	0.67	0.17	0.5	0.33	0.5	0.83	0.33	0.67	0.17	0.17	0	0.33	0.5	0.33	0.5	0.83	0.33	0.5	0.5	0.5	0.5
NKE	0.83	0.5	0.83	0.33	0.33	0.5	0.67	0.5	0.5	0.33	0.5	0.5	1	0.5	0.5	1	0.67	0.5	0.83	0.33	0	0.5	0.33	0.17	0.5	0.33	0.5	0.17	0.17	0.83
PFE	0.33	0.67	0.33	0.5	0.83	0.33	0.5	1	0.33	0.17	0.67	0.33	0.5	0.33	0.67	0.5	0.5	0.33	0.33	0.5	0.5	0	0.5	0.67	0.67	0.5	0.33	0.67	0.33	0.33
PG	0.5	0.83	0.5	0.67	0.67	0.17	0.33	0.5	0.17	0.33	0.83	0.17	0.33	0.5	0.5	0.33	0	0.5	0.5	0.33	0.33	0.5	0	0.5	0.5	0.67	0.5	0.83	0.83	0.5
TRV	0.33	0.67	0	0.83	0.5	0.67	0.17	0.67	0.67	0.5	0.67	0.67	0.17	0.33	0.33	0.17	0.5	0.67	0.33	0.5	0.17	0.67	0.5	0	0.33	0.83	0.33	0.67	0.67	0
UNH	0.33	0.33	0.67	0.17	0.83	0.33	0.83	0.67	0.33	0.5	0.33	0.33	0.5	0.67	1	0.5	0.5	0	0.33	0.83	0.5	0.67	0.5	0.33	0	0.17	0.67	0.67	0.33	0.67
UTX	0.5	0.83	0.17	1	0.33	0.5	0	0.5	0.5	0.33	0.83	0.5	0.33	0.17	0.17	0.33	0.33	0.83	0.5	0.33	0.33	0.5	0.67	0.83	0.17	0	0.17	0.5	0.83	0.17
VZ	0.67	0.33	0.67	0.17	0.5	0.67	0.83	0.33	0.67	0.83	0.33	0.67	0.5	1	0.67	0.5	0.5	0.33	0.67	0.5	0.5	0.33	0.5	0.33	0.67	0.17	0	0.67	0.33	0.67
V	0.33	0.67	0.33	0.5	0.83	0.33	0.5	0.67	0.33	0.5	0.67	0.33	0.17	0.67	0.67	0.17	0.17	0.33	0.33	0.5	0.17	0.67	0.83	0.67	0.67	0.5	0.67	0	0.67	0.33
WMT	0.33	0.67	0.33	0.83	0.5	0.33	0.17	0.33	0.33	0.5	0.67	0.33	0.17	0.33	0.33	0.17	0.17	0.67	0.33	0.5	0.17	0.33	0.83	0.67	0.33	0.83	0.33	0.67	0	0.33
DIS	0.67	0.33	1	0.17	0.5	0.33	0.83	0.33	0.33	0.5	0.33	0.33	0.83	0.67	0.67	0.83	0.5	0.33	0.67	0.5	0.83	0.33	0.5	0	0.67	0.17	0.67	0.33	0.33	0