

MSSubClass	1	-0.39	-0.14	0.033	-0.059	0.028	0.041	0.023	-0.07	-0.066	-0.14	-0.24	-0.25	0.31	0.046	0.075	0.0035	-0.0023	0.13	0.18	-0.023	0.28	0.04	-0.046	0.085	-0.04	-0.099	-0.013	-0.0061	-0.012	-0.044	-0.026	0.0083	-0.0077	-0.014	-0.021	-0.084
	LotFrontage	-0.39	1	0.43	0.25	-0.059	0.12	0.089	0.19	0.23	0.05	0.13	0.39	0.46	0.08	0.038	0.4	0.1	-0.0072	0.2	0.054	0.26	-0.0061	0.35	0.27	0.07	0.29	0.34	0.089	0.15	0.011	0.07	0.041	0.21	0.0034	0.011	0.0074
LotArea	-0.14	0.43	1	0.11	-0.0056	0.014	0.014	0.1	0.21	0.11	-0.0026	0.26	0.3	0.051	0.0048	0.26	0.16	0.048	0.13	0.014	0.12	-0.018	0.19	0.27	-0.025	0.15	0.18	0.17	0.085	-0.018	0.02	0.043	0.078	0.038	0.0012	-0.014	0.26
OverallQual	-0.033	0.25	0.11	1	-0.092	0.57	0.55	0.41	0.24	-0.059	0.31	0.54	0.48	0.3	-0.03	0.59	0.11	-0.04	0.55	0.27	0.1	-0.18	0.43	0.4	0.55	0.6	0.56	0.24	0.31	-0.11	0.03	0.065	0.065	-0.031	0.071	-0.027	0.79
OverallCond	-0.059	-0.059	-0.0056	-0.092	1	-0.38	0.074	-0.13	-0.046	0.04	-0.14	-0.17	-0.14	0.029	0.025	-0.08	-0.055	0.12	-0.19	-0.061	0.013	-0.087	-0.058	-0.024	-0.32	-0.19	-0.15	-0.0033	-0.033	0.07	0.026	0.055	-0.002	0.069	-0.0035	0.044	-0.078
YearBuilt	-0.028	0.12	0.014	0.57	-0.38	1	0.59	0.32	0.25	-0.049	0.15	0.39	0.28	0.01	-0.18	0.2	0.19	-0.038	0.47	0.24	-0.071	-0.17	0.096	0.15	0.83	0.54	0.48	0.22	0.19	-0.39	0.031	-0.05	0.0049	-0.034	0.012	-0.014	0.52
YearRemodAdd	0.041	0.089	0.014	0.55	0.074	0.59	1	0.18	0.13	-0.068	0.18	0.29	0.24	0.14	-0.062	0.29	0.12	-0.012	0.44	0.18	-0.041	-0.15	0.19	0.11	0.64	0.42	0.37	0.21	0.23	-0.19	0.045	-0.039	0.0058	-0.01	0.021	0.036	0.51
MasVnrArea	0.023	0.19	0.1	0.41	-0.13	0.32	0.18	1	0.26	-0.072	0.11	0.36	0.34	0.17	-0.069	0.39	0.085	0.027	0.28	0.2	0.1	-0.038	0.28	0.25	0.25	0.36	0.37	0.16	0.13	-0.11	0.019	0.061	0.012	-0.03	-0.006	-0.0082	0.48
BsmtFinSF1	-0.07	0.23	0.21	0.24	-0.046	0.25	0.13	0.26	1	-0.05	-0.5	0.52	0.45	-0.14	-0.065	0.21	0.65	0.067	0.059	0.0043	-0.11	-0.081	0.044	0.26	0.15	0.22	0.3	0.2	0.11	-0.1	0.026	0.062	0.14	0.0036	-0.016	0.014	0.39
BsmtFinSF2	-0.066	0.05	0.11	-0.059	0.04	-0.049	-0.068	-0.072	-0.05	1	-0.21	0.1	0.097	-0.099	0.015	-0.0096	0.16	0.071	-0.076	-0.032	-0.016	-0.041	-0.035	0.047	-0.088	-0.038	-0.018	0.068	0.0031	0.037	-0.03	0.089	0.042	0.0049	-0.015	0.032	-0.011
BsmtUnfSF	-0.14	0.13	-0.0026	0.31	-0.14	0.15	0.18	0.11	-0.5	-0.21	1	0.42	0.32	0.0045	0.028	0.24	-0.42	-0.096	0.29	-0.041	0.17	0.03	0.25	0.052	0.19	0.21	0.18	-0.0053	0.13	-0.0025	0.021	-0.013	-0.035	-0.024	0.035	-0.041	0.21
TotalBsmtSF	-0.24	0.39	0.26	0.54	-0.17	0.39	0.29	0.36	0.52	0.1	0.42	1	0.82	-0.17	-0.033	0.45	0.31	-0.0031	0.32	-0.049	0.05	-0.069	0.29	0.34	0.32	0.43	0.49	0.23	0.25	-0.095	0.037	0.084	0.13	-0.018	0.013	-0.015	0.61
1stFlrSF	-0.25	0.46	0.3	0.48	-0.14	0.28	0.24	0.34	0.45	0.097	0.32	0.82	1	-0.2	-0.014	0.57	0.24	0.002	0.38	-0.12	0.13	0.068	0.41	0.41	0.23	0.44	0.49	0.24	0.21	-0.065	0.056	0.089	0.13	-0.021	0.031	-0.014	0.61
2ndFlrSF	0.31	0.08	0.051	0.3	0.029	0.01	0.14	0.17	-0.14	-0.099	0.0045	-0.17	-0.2	1	0.063	0.69	-0.17	-0.024	0.42	0.61	0.5	0.059	0.62	0.19	0.071	0.18	0.14	0.092	0.21	0.062	-0.024	0.041	0.081	0.016	0.035	-0.029	0.32
LowQualFinSF	0.046	0.038	0.0048	-0.03	0.025	-0.18	-0.062	-0.069	-0.065	0.015	0.028	-0.033	-0.014	0.063	1	0.13	-0.047	-0.0058	0.00071	0.027	0.11	0.0075	0.13	-0.021	-0.036	-0.094	-0.068	-0.025	0.018	0.061	-0.0043	0.027	0.062	-0.0038	-0.022	-0.029	-0.026
GrLivArea	-0.075	0.4	0.26	0.59	-0.08	0.2	0.29	0.39	0.21	-0.0096	0.24	0.45	0.57	0.69	0.13	1	0.035	-0.019	0.63	0.42	0.52	0.1	0.83	0.46	0.23	0.47	0.47	0.25	0.33	0.0091	0.021	0.1	0.17	-0.0024	0.05	-0.037	0.71
BsmtFullBath	-0.0035	0.1	0.16	0.11	-0.055	0.19	0.12	0.085	0.65	0.16	-0.42	0.31	0.24	-0.17	-0.047	0.035	1	-0.15	-0.065	-0.031	-0.15	-0.042	-0.053	0.14	0.12	0.13	0.18	0.18	0.067	-0.05	-0.0001	0.023	0.068	-0.023	-0.025	0.067	0.23
BsmtHalfBath	-0.0023	-0.0072	0.048	-0.04	0.12	-0.038	-0.012	0.027	0.067	0.071	-0.096	0.003	0.002	-0.024	-0.0058	-0.019	-0.15	1	-0.055	-0.012	0.047	-0.038	-0.024	0.029	-0.077	-0.021	-0.025	0.04	-0.025	-0.0086	0.035	0.032	0.02	-0.0074	0.033	-0.047	-0.017
FullBath	0.13	0.2	0.13	0.55	-0.19	0.47	0.44	0.28	0.059	-0.076	0.29	0.32	0.38	0.42	-0.00071	0.63	-0.065	-0.055	1	0.14	0.36	0.13	0.55	0.24	0.48	0.47	0.41	0.19	0.26	-0.12	0.035	-0.0081	0.05	-0.014	0.056	-0.02	0.56
HalfBath	0.18	0.054	0.014	0.27	-0.061	0.24	0.18	0.2	0.0043	-0.032	-0.041	-0.049	-0.12	0.61	-0.027	0.42	-0.031	-0.012	0.14	1	0.23	-0.068	0.34	0.2	0.2	0.22	0.16	0.11	0.2	-0.095	-0.005	0.072	0.022	0.0013	-0.009	-0.01	0.28
BedroomAbvGr	-0.023	0.26	0.12	0.1	0.013	-0.071	-0.041	0.1	-0.11	-0.016	0.17	0.05	0.13	0.5	0.11	0.52	-0.15	0.047	0.36	0.23	1	0.2	0.68	0.11	-0.065	0.086	0.065	0.047	0.094	0.042	-0.024	0.044	0.071	0.0078	0.047	-0.036	0.17
KitchenAbvGr	0.28	-0.0061	-0.018	-0.18	-0.087	-0.17	-0.15	-0.038	-0.081	-0.041	0.03	-0.069	0.068	0.059	0.0075	0.1	-0.042	-0.038	0.13	-0.068	0.2	1	0.26	-0.12	-0.12	-0.051	-0.064	-0.09	-0.07	0.037	-0.025	-0.052	-0.015	0.062	0.027	0.032	-0.14
TotRmsAbvGrd	0.04	0.35	0.19	0.43	-0.058	0.096	0.19	0.28	0.044	-0.035	0.25	0.29	0.41	0.62	0.13	0.83	-0.053	-0.024	0.55	0.34	0.68	0.26	1	0.33	0.15	0.36	0.34	0.17	0.23	0.0042	-0.0067	0.059	0.084	0.025	0.037	-0.035	0.53
Fireplaces	-0.046	0.27	0.27	0.4	-0.024	0.15	0.11	0.25	0.26	0.047	0.052	0.34	0.41	0.19	-0.021	0.46	0.14	0.029	0.24	0.2	0.11	-0.12	0.33	1	0.047	0.3	0.27	0.2	0.17	-0.025	0.011	0.18	0.095	0.0014	0.046	-0.024	0.47
GarageYrBlt	-0.085	0.07	-0.025	0.55	-0.32	0.83	0.64	0.25	0.15	-0.088	0.19	0.32	0.23	0.071	-0.036	0.23	0.12	-0.077	0.48	0.2	-0.065	-0.12	0.15	0.047	1	0.59	0.56	0.22	0.23	-0.3	0.024	-0.075	-0.015	-0.032	0.0053	-0.001	0.49
GarageCars	-0.04	0.29	0.15	0.6	-0.19	0.54	0.42	0.36	0.22	-0.038	0.21	0.43	0.44	0.18	-0.094	0.47	0.13	-0.021	0.47	0.22	0.086	-0.051	0.36	0.3	0.59	1	0.88	0.23	0.21	-0.15	0.036	0.05	0.021	-0.043	0.041	-0.039	0.64
GarageArea	-0.099	0.34	0.18	0.56	-0.15	0.48	0.37	0.37	0.3	-0.018	0.18	0.49	0.49	0.14	-0.068	0.47	0.18	-0.025	0.41	0.16	0.065	-0.064	0.34	0.27	0.56	0.88	1	0.22	0.24	-0.12	0.035	0.051	0.061	-0.027	0.028	-0.027	0.62
WoodDeckSF	-0.013	0.089	0.17	0.24	-0.0033	0.22	0.21	0.16	0.2	0.068	-0.0053	0.23	0.24	0.092	-0.025	0.25	0.18	0.04	0.19	0.11	0.047	-0.09	0.17	0.2	0.22	0.23	0.22	1	0.059	-0.13	-0.033	-0.074	0.073	-0.0096	0.021	0.022	0.32
OpenPorchSF	-0.0061	0.15	0.085	0.31	-0.033	0.19	0.23	0.13	0.11	0.0031	0.13	0.25	0.21	0.21	0.018	0.33	0.067	-0.025	0.26	0.2	0.094	-0.07	0.23	0.17	0.23	0.21	0.24	0.059	1	-0.093	-0.0058	0.074	0.061	-0.019	0.071	-0.058	0.32
EnclosedPorch	-0.012	0.011	-0.018	-0.11	0.07	-0.39	-0.19	-0.11	-0.1	0.037	-0.0025	-0.095	-0.065	0.062	0.061	0.0091	-0.05	-0.0086	-0.12	-0.095	0.042	0.037	0.0042	-0.025	-0.3	-0.15	-0.12	-0.13	-0.093	1	-0.037	-0.083	0.054	0.018	-0.029	-0.0099	-0.13
3SsnPorch	-0.044	0.07	0.02	0.03	0.026	0.031	0.045	0.019	0.026	-0.03	0.021	0.037	0.056	-0.024	-0.0043	0.021	-0.0001	0.035	0.035	-0.005	-0.024	-0.025	-0.0067	0.011	0.024	0.036	0.035	-0.033	-0.0058	-0.037	1	-0.031	-0.008	0.00035	0.029	0.019	0.045
ScreenPorch	-0.026	0.041	0.043	0.065	0.055	-0.05	-0.039	0.061	0.062	0.089	-0.013	0.084	0.089	0.041	0.027	0.1	0.023	0.032	-0.0081	0.072	0.044	-0.052	0.059	0.18	-0.075	0.05	0.051	-0.074	0.074	-0.083	-0.031	1	0.051	0.032	0.023	0.011	0.11
PoolArea	-0.0083	0.21	0.078	0.065	-0.002	0.0049	0.0058	0.012	0.14	0.042	-0.035	0.13	0.13	0.081	0.062	0.17	0.068	0.02	0.05	0.022	0.071	-0.015	0.084	0.095	-0.015	0.021	0.061	0.073	0.061	0.054	-0.008	0.051	1	0.03	-0.034	-0.06	0.092
MiscVal	-0.0077	0.0034	0.038	-0.031	0.069	-0.034	-0.01	-0.03	0.0036	0.0049	-0.024	-0.018	-0.021	0.016	-0.0038	0.0024	-0.023	-0.0074	-0.014	0.0013	0.0078	0.062	0.025	0.00014	-0.032	-0.043	-0.027	-0.0096	-0.019	0.018	0.00035	0.032	0.03	1	-0.0065	0.0049	-0.021
MoSold	-0.014	0.011	0.0012	0.071																																	