

	P19Bill	P20Bill	P22Bill	P30Bill	P39Bill	P48Bill	P50Bill	P55Bill	P57Bill	P67Bill
	0,02821898	0,30495593	0,05335583	0,00761797	0,24922326	0,86048926	0,73910703	-0,20840977	0,20359741	0,32891734
P19Bill		1	0,31869549	0,38536836	0,09848184	0,1756029	0,06967547	0,03640444	0,13842981	0,07778505
P19H1	0,81224694	0,23240991	0,342851	0,37422928	-0,03902092	0,06999792	-0,03024984	0,05178217	0,09131967	-0,00858559
P19H2	0,76828609	0,2597482	0,27547232	0,35959639	0,00347863	0,14039563	0,00877106	0,05239471	0,13049405	-0,00563787
P19H3	0,71111545	0,24116179	0,2386767	0,34042867	0,06535169	0,13008497	0,0072439	0,04295355	0,12717863	0,0272693
P19H4	0,59906142	0,25700205	0,34942596	0,3276615	0,03987318	0,10273007	0,0089207	0,01709139	0,10593302	0,0352274
P19H5	0,52625201	0,29863702	0,36305867	0,33862094	0,00778122	0,01289666	-0,02579135	0,09769123	0,14635092	-0,00831064
P19H6	0,49441055	0,27086758	0,28152909	0,28318542	0,03254376	0,01831205	-0,00324971	0,07787591	0,15166095	-0,05283213
P19H7	0,49508311	0,27756178	0,31033266	0,27043551	0,03167257	0,01282405	-0,01681782	0,05818279	0,11879653	-0,06343131
P19H8	0,45431478	0,31707918	0,31890961	0,25547784	0,04055088	-0,00256994	-0,01290818	0,06803319	0,13054749	-0,05456128
P19H9	0,44220074	0,27196527	0,30304772	0,25303208	0,06470396	-0,01816772	-0,04099791	0,08586508	0,1007118	-0,06299492
P19H10	0,44170306	0,3041125	0,3177859	0,28827731	0,07425705	0,01818864	-0,00982728	0,07667427	0,11099882	-0,02348622
P19H11	0,40499318	0,26760939	0,30514013	0,2503554	0,04624484	-0,0080658	-0,02944339	0,06496307	0,09060529	-0,04715732
P19H12	0,36960369	0,21914692	0,3093096	0,22257291	0,04238665	0,00246385	-0,01687284	0,04342623	0,095749	-0,01735941
P19H13	0,3351215	0,19593253	0,25761885	0,1680646	0,07689629	0,0091067	0,00438204	0,05042884	0,09410469	-0,05607043
P20Bill	0,28176749	1	0,45628975	0,411143	0,1554169	0,41919019	0,32354084	0,06006886	0,27187618	0,26033338
P20H1	0,33316035	0,79482256	0,46598697	0,40760037	0,10283326	0,27977082	0,28214279	0,05428058	0,20602167	0,174205
P20H2	0,32420762	0,77179785	0,46374885	0,38829243	0,06391525	0,25423368	0,25967102	0,00678052	0,21065532	0,15536685
P20H3	0,31739633	0,74927781	0,45245393	0,4432834	0,09223958	0,20862401	0,17403583	0,06661721	0,17996627	0,17874556
P20H4	0,29870505	0,73807327	0,47707405	0,42198109	0,07975163	0,19840319	0,16415941	0,06614012	0,22259192	0,17130661
P20H5	0,32703336	0,69401464	0,43831063	0,43158474	0,12701798	0,20128397	0,16772836	0,04275222	0,16728454	0,166546
P20H6	0,31228364	0,66188562	0,42605198	0,41784976	0,08953452	0,16755941	0,17656908	0,03915616	0,2485626	0,14718251
P20H7	0,30114671	0,60748135	0,40301651	0,38913324	0,13515337	0,17113548	0,18424921	0,04563141	0,21195038	0,15259427
P20H8	0,33253931	0,54577605	0,38911939	0,35466073	0,08031696	0,14640181	0,16186704	0,01534444	0,1822913	0,10888506
P20H9	0,3207818	0,53185514	0,37498786	0,32775005	0,09242783	0,12133413	0,13108856	0,01217245	0,184999	0,07592082
P20H10	0,27700915	0,53191019	0,35542399	0,32821671	0,11313973	0,1200568	0,15196896	0,01439994	0,1913791	0,08432876
P20H11	0,24152945	0,53185234	0,37686717	0,31863878	0,10379363	0,13990904	0,13457369	-0,00331279	0,17744224	0,06412694
P20H12	0,23097009	0,4718854	0,32232018	0,3154248	0,08724988	0,13871441	0,17389236	-0,01494552	0,19084591	0,06735714
P20H13	0,29382944	0,5058882	0,36721582	0,3429278	0,1072822	0,11931757	0,11315747	0,02011764	0,16929018	0,01985301
P22Bill	0,31869549	0,45628975	1	0,39769275	0,02428204	0,25781716	0,13706254	0,0516974	0,20006592	0,23352304
P22H1	0,26042848	0,41915802	0,81467877	0,34596606	-0,02366926	0,21282271	0,13255271	-0,03476479	0,28127757	0,19091769
P22H2	0,26250891	0,44000723	0,78835226	0,31061843	-0,03741671	0,22835674	0,15301965	-0,04727485	0,289317	0,16181955
P22H3	0,24808999	0,4166588	0,78157332	0,32944946	-0,0144776	0,2197336	0,17218731	-0,00960028	0,22975542	0,1603927
P22H4	0,2596591	0,38718978	0,77559563	0,31250864	-0,06583636	0,1963571	0,15253041	-0,04788337	0,28686817	0,18238134
P22H5	0,2622032	0,40188285	0,79749615	0,31869757	-0,02503525	0,20725242	0,13565755	-0,03795749	0,30271519	0,17438818
P22H6	0,28709203	0,42089286	0,77432066	0,33040052	-0,0227228	0,18728204	0,14825621	-0,01952796	0,27263238	0,16019777
P22H7	0,29526799	0,40210118	0,77934156	0,31285946	-0,00769063	0,22364054	0,16614726	-0,02100987	0,2916767	0,16928687
P22H8	0,30215957	0,43129458	0,78249003	0,28084858	-0,02631875	0,24935444	0,1984749	-0,02061091	0,31531598	0,17385054
P22H9	0,31696618	0,38476873	0,77473252	0,27973647	-0,01717715	0,25883538	0,18403262	-0,0104201	0,25874554	0,17020745
P22H10	0,29616221	0,40379903	0,75708963	0,34611192	-0,02713705	0,23040029	0,17458126	0,00928675	0,27012013	0,20123444
P22H11	0,27446171	0,3818902	0,74663151	0,31002911	-0,03270918	0,23109661	0,15017687	0,00103735	0,30845497	0,15331816
P22H12	0,3116368	0,37455091	0,72178537	0,31190961	0,0168935	0,25734605	0,20268317	0,01680441	0,25108746	0,16141587
P22H13	0,33762344	0,39863271	0,71917274	0,30385763	-0,01937691	0,24841363	0,19427783	-0,00198376	0,27415799	0,16142362
P30Bill	0,38536836	0,411143	0,39769275	1	0,32800678	0,23612371	0,11742399	0,3385507	0,11880561	0,2209394
P30H1	0,39558609	0,41758362	0,3928402	0,69822302	0,10704164	0,26509201	0,16600542	0,20286493	0,10447359	0,22947394
P30H2	0,43459329	0,48352367	0,40383558	0,71448932	0,10526342	0,26142257	0,15780307	0,20026998	0,13407115	0,13064896
P30H3	0,40996945	0,46514375	0,39545191	0,73057221	0,14293948	0,27857417	0,16673155	0,1965699	0,12446582	0,18993212
P30H4	0,41149698	0,44088504	0,40584292	0,71485047	0,13593749	0,2659846	0,17079068	0,19864806	0,14568627	0,21544883
P30H5	0,41374247	0,43989822	0,37520005	0,72986451	0,17590462	0,23856554	0,1348789	0,22573642	0,12696344	0,1521626
P30H6	0,41110006	0,42218041	0,32892852	0,67479951	0,16419807	0,1943954	0,17373505	0,22811557	0,11906588	0,12094868
P30H7	0,41132749	0,41430461	0,31323815	0,64331965	0,21729571	0,20705783	0,15152338	0,22174737	0,13131731	0,11372446
P30H8	0,41639481	0,47562436	0,32418907	0,62207801	0,15508089	0,23670993	0,18648755	0,23655732	0,17437817	0,11807704
P30H9	0,40958075	0,41573071	0,29016688	0,60049745	0,1514008	0,21164282	0,17227669	0,20761489	0,15407902	0,10866732
P30H10	0,39734127	0,43468709	0,28718639	0,61975561	0,14028737	0,20477523	0,17377377	0,22395417	0,16213406	0,11240428
P30H11	0,32305854	0,41319525	0,29246645	0,52957759	0,11567896	0,2395653	0,2129998	0,10586543	0,23662584	0,10466832
P30H12	0,26868849	0,34520079	0,25681108	0,47308638	0,08498626	0,08762522	0,13386117	0,22410022	0,13871249	0,02353642
P30H13	0,3347704	0,34055397	0,22137675	0,47386331	0,06118163	0,12349444	0,17234926	0,19799968	0,12903792	-0,00427339
P39Bill	0,09848184	0,1554169	0,02428204	0,32800678	1	0,37541522	0,2771924	0,37540874	0,08507108	0,13700564
P39H1	0,25513979	0,29964488	0,21820533	0,29509754	0,56273308	0,44073883	0,27602784	0,23582801	0,15317576	0,03293256
P39H2	0,25682141	0,33522995	0,20736297	0,296142	0,54873454	0,44245266	0,30415177	0,22937933	0,15765043	0,01579603
P39H3	0,27586701	0,3069691	0,15738199	0,32282398	0,548193467	0,42241557	0,2463548	0,20923394	0,13774361	0,01622256
P39H4	0,23701127	0,3327631	0,22485269	0,31294693	0,51798128	0,49024547	0,36602609	0,19856711	0,22882538	0,10345619
P39H5	0,23145743	0,30176523	0,19396833	0,29722863	0,51866253	0,43808129	0,30980899	0,19592866	0,16514003	0,03467797
P39H6	0,26728819	0,29056682	0,12696904	0,26961021	0,49969319	0,37930674	0,31593437	0,19262782	0,18014579	0,01875368
P39H7	0,28550542	0,30522131	0,15476803	0,36077473	0,48430536	0,44827679	0,29639424	0,19488198	0,17803056	0,03328541
P39H8	0,30580955	0,29943441	0,17042582	0,31205394	0,47757205	0,47584709	0,32911996	0,16566923	0,24577706	0,09017359
P39H9	0,24639216	0,28958713	0,15033693	0,31311298	0,46250463	0,49860249	0,31507266	0,16672015	0,18074123	0,05078505
P39H10	0,27320168	0,31354268	0,15914244	0,32998798	0,47940947	0,50505611	0,32240158	0,16238898	0,16606336	0,07512035
P39H11	0,22575519	0,30656318	0,09647693	0,28826114	0,47196149	0,49444998	0,32685824	0,12669706	0,15127343	0,03502718
P39H12	0,27344149	0,32036353	0,13398205	0,30242786	0,45161173	0,46875259	0,32836193	0,14732812	0,16410692	0,05932306
P39H13	0,31561819	0,32379388	0,12897276	0,29678299	0,48465908	0,49148416	0,38367601	0,16576146	0,17805498	0,08621874
P48Bill	0,1756029	0,41919019	0,25781716	0,23612371	0,37541522	1	0,69677042	-0,11392577	0,22790168	0,40390618
P48H1	0,20165165	0,38818531	0,24631956	0,19455753	0,26019683	0,87121041	0,66709712	-0,16104496	0,19349792	0,28874372

P48H2	0,20478949	0,38580859	0,22282754	0,15782299	0,27105354	0,90113774	0,67871463	-0,15453882	0,23957581	0,28933289
P48H3	0,16365152	0,40508828	0,21784375	0,18058182	0,31303361	0,90713416	0,6473695	-0,14861302	0,24805297	0,32239058
P48H4	0,1811134	0,39477691	0,19774618	0,15390594	0,27350419	0,90597749	0,70747631	-0,16888308	0,25732657	0,31792565
P48H5	0,17947763	0,3892775	0,20947292	0,19713958	0,28394477	0,89977659	0,70640606	-0,15383204	0,23776828	0,30396258
P48H6	0,20035172	0,41031157	0,20029617	0,1611899	0,25991381	0,89049606	0,69803626	-0,17009126	0,24470637	0,30983861
P48H7	0,17075745	0,39269507	0,18154351	0,18477771	0,29486974	0,90294181	0,69705012	-0,14988664	0,22952595	0,31850841
P48H8	0,1856085	0,39331069	0,18720179	0,17262073	0,28206184	0,89837674	0,69965198	-0,16501902	0,24433007	0,31670407
P48H9	0,15880451	0,37640818	0,18687988	0,15574722	0,25477795	0,90010421	0,69671887	-0,16153503	0,22995853	0,29628819
P48H10	0,1851918	0,3736287	0,18107018	0,16903089	0,25226353	0,8995267	0,68761661	-0,17343266	0,23930948	0,2824493
P48H11	0,15188215	0,37011244	0,15929896	0,15256676	0,25544886	0,88591646	0,67167045	-0,16727938	0,23740844	0,27830274
P48H12	0,16232855	0,35930442	0,15573029	0,15367451	0,29335905	0,89721368	0,71049809	-0,16125152	0,25429104	0,3204895
P48H13	0,15642484	0,35134688	0,16359083	0,14414738	0,25706931	0,88411981	0,71457413	-0,17560896	0,24302095	0,29693224
P50Bill	0,06967547	0,32354084	0,13706254	0,11742399	0,2771924	0,69677042	1	0,00470653	0,23624858	0,31637646
P50H1	0,10652957	0,36710647	0,21818786	0,15070035	0,18527108	0,69614516	0,82297342	-0,02598403	0,28508434	0,32555723
P50H2	0,13186504	0,38246441	0,20704329	0,13694776	0,19418334	0,74386659	0,81613596	-0,04954889	0,2941723	0,35983752
P50H3	0,10696769	0,38607247	0,19336043	0,13795484	0,23406533	0,76589969	0,78849919	-0,03330897	0,30419262	0,369554
P50H4	0,12212676	0,38432306	0,19096394	0,1261485	0,22105425	0,76922584	0,83693054	-0,0388726	0,29808821	0,3542568
P50H5	0,12930353	0,38344633	0,18471678	0,1229416	0,23728756	0,76817737	0,7970433	-0,0298164	0,2871497	0,318543185
P50H6	0,14672576	0,38236132	0,18808859	0,08611133	0,19906498	0,74826399	0,79987231	-0,04861776	0,2830953	0,34025359
P50H7	0,13070426	0,36578849	0,17904952	0,12652379	0,23745097	0,77038965	0,80440995	-0,01737066	0,27745251	0,33916116
P50H8	0,12016098	0,38419709	0,1960528	0,09605054	0,19135052	0,75272786	0,78459734	-0,05454709	0,30285856	0,31623042
P50H9	0,126525247	0,37273912	0,2070724	0,10591968	0,18640514	0,77050884	0,77256617	-0,04228058	0,27364099	0,33058036
P50H10	0,13057174	0,36983206	0,16066297	0,11878878	0,19248476	0,74751357	0,75600114	-0,04491196	0,25889811	0,32403734
P50H11	0,09845552	0,36659169	0,12547183	0,11171536	0,19165129	0,71810637	0,72530088	-0,03997488	0,25429036	0,305727373
P50H12	0,10777675	0,36902343	0,11756077	0,11930927	0,22577316	0,74360327	0,77727685	-0,04756699	0,24075922	0,32009968
P50H13	0,11024292	0,33948575	0,14753154	0,10802928	0,2001986	0,72743388	0,76021281	-0,0429191	0,24647347	0,320237516
P55Bill	0,03640444	0,06006886	0,0516974	0,3385507	0,37540874	-0,11392577	0,00470653	1	-0,01525345	-0,00757305
P55H1	0,29861361	0,28954077	0,31325062	0,4216487	0,32138158	0,21425511	0,21558964	0,56537304	0,06148249	0,16916999
P55H2	0,28382692	0,22766965	0,23704145	0,34587225	0,28756128	0,19967213	0,23969569	0,60723474	0,09990164	0,15403928
P55H3	0,22922298	0,20157777	0,21741311	0,32135967	0,35070398	0,14904309	0,18040648	0,62952918	0,06738882	0,13831793
P55H4	0,2504442	0,2639292	0,22312652	0,34895299	0,33750046	0,19140436	0,26743536	0,59881166	0,10939333	0,11979643
P55H5	0,22088847	0,26668919	0,2072789	0,36919287	0,38593711	0,23939226	0,29013206	0,54535188	0,17387241	0,10561931
P55H6	0,203277	0,26325882	0,2436397	0,30622519	0,36023095	0,26924767	0,27995542	0,5079423	0,18929542	0,14116619
P55H7	0,14652869	0,21502387	0,13609788	0,3644817	0,40214997	0,22956902	0,24839072	0,59447646	0,11171004	0,1297342
P55H8	0,12716834	0,25073352	0,14936697	0,33389671	0,39593071	0,28155252	0,29071185	0,51291339	0,10058599	0,10477779
P55H9	0,11527356	0,24801611	0,14816341	0,38879407	0,38483911	0,25823641	0,29773297	0,53739127	0,09727721	0,10576982
P55H10	0,13444877	0,16091277	0,08057745	0,33263674	0,41927359	0,25796412	0,3134085	0,55913332	0,11829973	0,11233395
P55H11	0,13082237	0,1879822	0,10080654	0,31972357	0,3994907	0,27557935	0,31101001	0,56697533	0,15110378	0,1509608
P55H12	0,10180257	0,20273785	0,08010854	0,30782776	0,38224329	0,25421549	0,32009213	0,57924856	0,16957953	0,12680841
P55H13	0,12686389	0,20212133	0,03697541	0,28153311	0,36980168	0,30516414	0,37379382	0,5466187	0,17902156	0,10808847
P57Bill	0,13842981	0,27187618	0,20006592	0,11880561	0,08507108	0,22790168	0,23624858	-0,01525345	1	0,22667503
P57H1	0,12687535	0,27245207	0,19853714	0,12841662	0,10140952	0,33866098	0,32904984	0,06337431	0,75013132	0,17100609
P57H2	0,12790504	0,29575813	0,17462379	0,13858843	0,1166302	0,27468019	0,29557205	0,07028465	0,74045271	0,1522931
P57H3	0,14796932	0,36712156	0,14912262	0,20939623	0,10652578	0,34758915	0,33474095	0,07830768	0,66630372	0,20805953
P57H4	0,15354083	0,38642542	0,14408342	0,18832936	0,18642986	0,47153764	0,41994985	0,06374978	0,5817285	0,29769817
P57H5	0,17504895	0,38746749	0,17350509	0,21296803	0,21808033	0,47135277	0,41735277	0,06474706	0,58021869	0,25938688
P57H6	0,15426154	0,33680372	0,15192862	0,18836877	0,17907056	0,44799967	0,40873271	0,06716005	0,57148792	0,23317751
P57H7	0,17021241	0,34240543	0,14403182	0,21628834	0,19011804	0,47365455	0,43501327	0,07154948	0,56296098	0,23506358
P57H8	0,1704219	0,31246044	0,15810954	0,20138689	0,1802094	0,4600679	0,40909041	0,05526528	0,57325602	0,23785155
P57H9	0,18183407	0,2812382	0,1375715	0,18037931	0,17888124	0,42622353	0,36405725	0,06395999	0,52680805	0,22766314
P57H10	0,14241549	0,30652908	0,11910241	0,12693988	0,10174173	0,41901043	0,36652637	0,06421701	0,46523824	0,22299552
P57H11	0,08514531	0,25323858	0,08208709	0,06963517	0,114441	0,36628269	0,35239848	0,0498175	0,49710933	0,1810155
P57H12	0,11027109	0,31686969	0,11904086	0,10746538	0,12322104	0,39897618	0,4112573	0,064123	0,49777189	0,21480559
P57H13	0,10112663	0,27880726	0,10894182	0,07048858	0,11320358	0,38784718	0,39986471	0,07564246	0,48131041	0,16522226
P67Bill	0,07778505	0,26033338	0,23352304	0,2209394	0,13700564	0,40390618	0,31637646	-0,00757305	0,22667503	1
P67H1	0,17565043	0,4449354	0,43423319	0,34169334	0,147167	0,67985785	0,5642361	-0,08586934	0,20595096	0,59400837
P67H2	0,15787055	0,43694091	0,4433707	0,31586156	0,09169745	0,5734774	0,48088989	-0,07644463	0,20775894	0,5838033
P67H3	0,12302093	0,45609627	0,42971641	0,32693788	0,13494952	0,65065309	0,53251403	-0,07082512	0,21390522	0,60100145
P67H4	0,15360608	0,44482613	0,43706422	0,3165874	0,11245214	0,64082303	0,56786839	-0,0664804	0,26104465	0,54502374
P67H5	0,17151033	0,47707526	0,4687264	0,31252355	0,11711163	0,65713448	0,55914277	-0,06061168	0,24113149	0,53679259
P67H6	0,14029837	0,49048002	0,44460523	0,26798402	0,08886875	0,61857359	0,54844271	-0,07987171	0,24831654	0,52138351
P67H7	0,11564473	0,46632812	0,42257856	0,28314021	0,11113033	0,62730164	0,52150995	-0,06311186	0,22772174	0,53208639
P67H8	0,13070371	0,49659999	0,45499014	0,29248147	0,12139457	0,6038626	0,5126354	-0,04918672	0,23286299	0,5479024
P67H9	0,09920693	0,45108774	0,42770736	0,29213297	0,13607628	0,63701778	0,52183598	-0,06154313	0,20955293	0,53724178
P67H10	0,14885876	0,47910351	0,44559732	0,32838088	0,13927864	0,64707562	0,51752264	-0,04477746	0,22245624	0,55504157
P67H11	0,10260023	0,44736052	0,41273581	0,30261808	0,12732755	0,65701668	0,5201796	-0,04674431	0,24970865	0,53076765
P67H12	0,11519289	0,44209216	0,41542182	0,28544563	0,16600202	0,65832265	0,54563858	-0,02529266	0,2507152	0,56681947
P67H13	0,12928713	0,48489018	0,43429839	0,30494244	0,16535813	0,68761657	0,56011578	-0,02991426	0,25927688	0,54608429