

次の表は、一般社団法人全国軽自動車協会連合会の2015年12月の軽四輪車通称名別新車販売速報、及び、一般社団法人日本自動車販売協会連合会2015年12月の新車乗用車販売台数月別ランキングを表している

- 問題1 45車種にトヨタが何車種ランクインしているか数えなさい。
 問題2 同様に、各社の車が何車種ランクインしているか数えなさい。
 問題3 関数を使って、各メーカーの売上げ合計を求めなさい。
 問題4 関数を使って、各メーカーの販売台数の合計を求めなさい。
 問題5 各社の販売台数の合計を縦棒グラフ、売上げ合計を折れ線グラフで表示しなさい。
 問題6 台数ベースのメーカーのシェアを求め、円グラフを作成しなさい。
 問題7 売上げベースのメーカーのシェアを求め、円グラフを作成しなさい。
 問題8 目安の欄に100万円未満の車には、「安」と表示し、100万円以上300万円未満の車には「普」と表示300万円以上の車には「高」と表示するようにしなさい。
 問題9 ホンダで軽自動車は何車種ランクインしているか数えなさい

	ランクイン	台数合計	売上合計	台数シ:	売上シェア
トヨタ	16	89,291	18,972,108	37.8%	48.5%
日産	5	24,194	3,989,855	10.2%	10.2%
ホンダ	7	41,110	6,002,785	17.4%	15.3%
マツダ	2	3,846	695,354	1.6%	1.8%
スバル	3	8,082	1,610,923	3.4%	4.1%
三菱	1	3,385	365,580	1.4%	0.9%
ダイハツ	5	35,825	4,129,616	15.2%	10.5%
スズキ	6	30,527	3,383,673	12.9%	8.6%
合計	45	236,260	39,149,894		
		236,260	39,149,894		

表1 2015年12月軽四輪車通称名別新車販売速報

順位	メーカー	車名	台数	前年比	車種	参考 価格 (万 円)	売上(推 計)	台数の 割合	売上げ の割合	目安
1	ダイハツ	タント	13374	78.3	軽	122	1631628	14.2%	15.5%	普
2	ホンダ	N-BOX	11899	82.2	軽	119	1415981	12.6%	13.4%	普
3	日産	デイズ	8778	83	軽	115	1009470	9.3%	9.6%	普
4	ダイハツ	キャスト	7289		軽	122	889258	7.7%	8.4%	普
5	スズキ	ワゴンR	7081	38.8	軽	107	757667	7.5%	7.2%	普
6	スズキ	アルト	7066	59.7	軽	84	593544	7.5%	5.6%	安
7	ダイハツ	ムーヴ	6905	42.2	軽	113	780265	7.3%	7.4%	普
8	ホンダ	N-WGN	6473	77.1	軽	109	705557	6.8%	6.7%	普
9	スズキ	ハスラー	6091	68.3	軽	107	651737	6.4%	6.2%	普
10	ダイハツ	ミラ	6090	40.5	軽	88	535920	6.4%	5.1%	安
11	スズキ	スペーシア	4905	43.5	軽	127	622935	5.2%	5.9%	普
12	三菱	eK	3385	97.1	軽	108	365580	3.6%	3.5%	普
13	ダイハツ	ウェイク	2167	23.2	軽	135	292545	2.3%	2.8%	普
14	日産	モコ	1566	99.9	軽	119	186354	1.7%	1.8%	普
15	トヨタ	ピクシス	1433		軽	76	108908	1.5%	1.0%	安
		合計	94502				10547349			
		平均	6300.1			#####	703156.6			
		前年比(最大)		99.9		135				
		前年比(最小)		23.2		76				

表2 2015年12月の新車乗用車販売台数月別ランキング

順位	メーカー	車名	台数	前年比	車種	参考 価格 (万 円)	売上(推 計)	台数の 割合	売上げ の割合	
1	トヨタ	プリウス	16,406	155	普	242	3970252	11.6%	13.9%	普
2	トヨタ	アクア	15,066	92.4	普	176	2651616	10.6%	9.3%	普
3	トヨタ	シエンタ	8,818	853.6	普	168	1481424	6.2%	5.2%	普
4	ホンダ	フィット	8,065	91.9	普	129	1040385	5.7%	3.6%	普
5	トヨタ	ヴェオクシー	7,853	157	普	224	1759072	5.5%	6.2%	普
6	トヨタ	カローラ	7,668	121.4	普	146	1119528	5.4%	3.9%	普
7	日産	ノート	6,269	99.4	普	147	921543	4.4%	3.2%	普
8	トヨタ	ヴィッツ	6,154	130.3	普	115	707710	4.3%	2.5%	普
9	ホンダ	ヴェゼル	5,044	93.8	普	193	973492	3.6%	3.4%	普
10	スバル	インプレッサ	3,938	113.3	普	159	626142	2.8%	2.2%	普
11	ホンダ	ステップワ	3,831	166.1	普	228	873468	2.7%	3.1%	普
12	日産	セレナ	3,791	92	普	228	864348	2.7%	3.0%	普
13	日産	エクストレ	3,790	124.1	普	266	1008140	2.7%	3.5%	普
14	トヨタ	クラウン	3,758	110.4	普	367	1379186	2.7%	4.8%	高
15	スズキ	ソリオ	3,749	187.7	普	145	543605	2.6%	1.9%	普
16	トヨタ	ノア	3,681	88.3	普	224	824544	2.6%	2.9%	普
17	トヨタ	ヴェルファ	3,246	182.5	普	319	1035474	2.3%	3.6%	高
18	トヨタ	パッソ	3,178	106.1	普	109	346402	2.2%	1.2%	高
19	ホンダ	シャトル	2,990 (27-5)		普	169	505310	2.1%	1.8%	普
20	ホンダ	フリード	2,808	71.7	普	174	488592	2.0%	1.7%	普
21	トヨタ	エスクァイ	2,776	48.6	普	259	718984	2.0%	2.5%	普
22	トヨタ	アルファ	2,760	209.2	普	319	880440	1.9%	3.1%	高
23	トヨタ	ハリアー	2,738	51.2	普	279	763902	1.9%	2.7%	普
24	スバル	フォレスタ	2,589	138.2	普	214	554046	1.8%	1.9%	普
25	マツダ	デミオ	2,230	30.1	普	135	301050	1.6%	1.1%	普
26	トヨタ	ランドクル	1,982	154.6	普	472	935504	1.4%	3.3%	高
27	トヨタ	スペイド	1,774	87.6	普	163	289162	1.3%	1.0%	普
28	スズキ	スイフト	1,635	70.5	普	131	214185	1.2%	0.7%	普
29	マツダ	CX-5	1,616	95.9	普	244	394304	1.1%	1.4%	普
30	スバル	レヴォーク	1,555	71.8	普	277	430735	1.1%	1.5%	普
		合計	141,758				28602545			
		平均	4,725			214	953418.2			
		前年比(最大)		853.6		472				
		前年比(最小)		30.1		109				

:し



