Zahlen Anordnen, Mengen, Elemente ca. 15 Min

Aufgabe - Fußball Bundesliga in der Saison 2006/2007

Rang	Stadt	Name	Kapazität des Stadions	Zuschauer in der Saison 2006/2007
??	München	Allianz-Arena	69.901	68.465
??	Hannover	AWD-Arena	49.000	38.717
??	Leverkusen	BayArena	22.500	22.412
??	Frankfurt am Main	Commerzbank-Arena	52.300	47.625
??	Rostock	DKB-Arena	30.000	19.429
??	Nürnberg	easyCredit-Stadion	47.500	41.555
??	Stuttgart	Gottlieb-Daimler-Stadion	57.000	45.888
??	Hamburg	HSH Nordbank Arena	57.274	56.024
??	Duisburg	MSV-Arena	31.500	18.028
??	Berlin	Olympiastadion	74.400	48.690
??	Bochum	rewirpowerSTADION	31.328	24.969
??	Bielefeld	Schüco Arena	26.601	23.127
??	Dortmund	Signal Iduna Park	80.708	72.652
??	Cottbus	Stadion der Freundschaft	22.450	16.070
??	Gelsenkirchen	Veltins-Arena	61.482	61.348
??	Wolfsburg	Volkswagen Arena	30.000	22.327
??	Bremen	Weserstadion	43.087	40.894
??	Karlsruhe	Wildparkstadion	32.306	24.746

Erstelle eine Rangliste nach Größe des Stadions sowie nach Besucherzahl!

Rangliste nach Größe

Rang	Stadt

Rangliste nach Besucheranzahl

Rang	Stadt

Welche Stadien gehören zu der Menge, die durch folgende Bedingung definiert ist:
a) Die Kapazität liegt zwischen 40.000 und 50.000 Zuschauern?

b) Die durchschnittliche Zuschauerzahl war größer als 50.000?