

Решение

Таблицы БД с тестовыми данными:

Currency (сущность «валюта»)

	Id	Title
1	73F9DA5C-12CE-4B94-AF49-B52736A9C311	Американский доллар
2	B819A05D-06C4-491A-8255-B98929FF5345	Рубль
3	0565D319-BEF0-48CA-B9EE-CBAFDBF0B964	Евро

CurrencyRate (сущность «курсы валют»)

	Id	CurrencyId	Date	Rate
1	8BD57FCC-9131-472F-ABE1-7EA90040D7F9	0565D319-BEF0-48CA-B9EE-CBAFDBF0B964	2018-02-05 08:00:00.000	70,9
2	FB830AE4-F723-40CB-A630-14E6D60DB510	73F9DA5C-12CE-4B94-AF49-B52736A9C311	2018-02-06 08:00:00.000	57,5
3	1A90938D-C82B-463A-B7A6-EA5C7FC14E55	0565D319-BEF0-48CA-B9EE-CBAFDBF0B964	2018-02-06 08:00:00.000	70,7
4	6EFE7515-5146-48C8-9FE7-964FD6D1C551	73F9DA5C-12CE-4B94-AF49-B52736A9C311	2018-02-07 08:00:00.000	58,5
5	A3D49075-1E67-4F57-8FDF-9F1EEF52C520	0565D319-BEF0-48CA-B9EE-CBAFDBF0B964	2018-02-07 08:00:00.000	70,6
6	86AFB847-4860-435C-929A-969AF1378358	0565D319-BEF0-48CA-B9EE-CBAFDBF0B964	2018-02-08 08:00:00.000	71,3
7	372917AC-1A04-4F75-B8A8-ED1AEA69A5B7	73F9DA5C-12CE-4B94-AF49-B52736A9C311	2018-02-08 08:00:00.000	58,03
8	BF65B06C-4458-433C-A03E-0FD835B46234	0565D319-BEF0-48CA-B9EE-CBAFDBF0B964	2018-02-09 08:00:00.000	71
9	EAA84E53-EE3A-44C1-B4AB-8D64736CACD4	73F9DA5C-12CE-4B94-AF49-B52736A9C311	2018-02-09 08:00:00.000	58
10	443978A9-62E9-4F01-8049-6B463EC4442D	73F9DA5C-12CE-4B94-AF49-B52736A9C311	2018-02-11 08:30:00.000	57,7

Storage (сущность «склад»)

	Id	Title
1	AC0D386B-0C39-4AAF-9428-9343DDC35E97	Северный склад
2	08B6B2FB-0F39-4C44-B9A1-965FD4884314	Центральный склад
3	C400061C-E23A-4809-9069-B6D146B81CAC	Восточный склад

Organization (сущность «организация»)

	Id	Title
1	79B159A3-E11A-4B78-BD63-6EC1D7707D17	5-я база
2	53B279AB-95EC-41FA-BF9F-CBA48DA49E17	Ресторан Иван Васильевич

Goods (сущность «товар»)

	Id	Title	Price
1	C34661B0-93C9-40C6-AEEB-158074AE5E90	Чипсы Lays маленькие	40,39
2	CE6F9A26-E24A-452D-B73D-2EACA904D683	Шоколад Alpen Gold горький	46,16
3	A1C117A0-295D-42C8-9C7C-76F11279EA35	Сок Я апельсин, 1л	57,7

Income (сущность «приход»)

	Id	Num	Date	StorageId	CurrencyId
1	948B20FD-F236-4EA8-AE5E-39712BF29E47	1	2018-02-11 08:30:00.000	08B6B2FB-0F39-4C44-B9A1-965FD4884314	73F9DA5C-12CE-4B94-AF49-B52736A9C311
2	225A120B-F957-449F-9289-3EA4D2A3FA58	1	2018-02-11 08:30:00.000	08B6B2FB-0F39-4C44-B9A1-965FD4884314	73F9DA5C-12CE-4B94-AF49-B52736A9C311
3	4FF41EBB-F25F-456E-BF3B-4581667ABE60	1	2018-02-11 08:30:00.000	08B6B2FB-0F39-4C44-B9A1-965FD4884314	73F9DA5C-12CE-4B94-AF49-B52736A9C311
4	A60325A3-A71E-42D4-B3F1-89AF296EABD8	1	2018-02-11 08:30:00.000	08B6B2FB-0F39-4C44-B9A1-965FD4884314	73F9DA5C-12CE-4B94-AF49-B52736A9C311
5	7A469602-AE25-47BD-8DD8-95959EF678D6	1	2018-02-11 08:30:00.000	08B6B2FB-0F39-4C44-B9A1-965FD4884314	73F9DA5C-12CE-4B94-AF49-B52736A9C311
6	A1A55B09-7464-4095-A237-ACE2993B8A4A	1	2018-02-11 08:30:00.000	08B6B2FB-0F39-4C44-B9A1-965FD4884314	73F9DA5C-12CE-4B94-AF49-B52736A9C311

OrganizationId	StringNum	GoodsId	Count	Price	Sum
79B159A3-E11A-4B78-BD63-6EC1D7707D17	1	C34661B0-93C9-40C6-AEEB-158074AE5E90	100	40,39	4039
79B159A3-E11A-4B78-BD63-6EC1D7707D17	3	A1C117A0-295D-42C8-9C7C-76F11279EA35	80	57,7	4616
79B159A3-E11A-4B78-BD63-6EC1D7707D17	1	C34661B0-93C9-40C6-AEEB-158074AE5E90	100	40,39	4039
79B159A3-E11A-4B78-BD63-6EC1D7707D17	2	CE6F9A26-E24A-452D-B73D-2EACA904D683	70	46,16	3231,2
79B159A3-E11A-4B78-BD63-6EC1D7707D17	2	CE6F9A26-E24A-452D-B73D-2EACA904D683	70	46,16	3231,2
79B159A3-E11A-4B78-BD63-6EC1D7707D17	3	A1C117A0-295D-42C8-9C7C-76F11279EA35	80	57,7	4616

Outcome (сущность «расход»)

	Id	Num	Date	StorageId	CurrencyId
1	27C7473D-B674-4BA9-9B77-80772BE5C48E	1	2018-03-11 14:00:00.000	08B6B2FB-0F39-4C44-B9A1-965FD4884314	73F9DA5C-12CE-4B94-AF49-B52736A9C311
2	E0CBE85A-C65D-418D-897D-C4AB0CB70DDE	1	2018-03-11 14:00:00.000	08B6B2FB-0F39-4C44-B9A1-965FD4884314	73F9DA5C-12CE-4B94-AF49-B52736A9C311
3	76E78266-63C0-4AE6-BD6B-E2B1B949B40A	1	2018-03-11 14:00:00.000	08B6B2FB-0F39-4C44-B9A1-965FD4884314	73F9DA5C-12CE-4B94-AF49-B52736A9C311
4	4338460D-CCCB-474D-BA26-E5AFD50438B3	1	2018-03-11 14:00:00.000	08B6B2FB-0F39-4C44-B9A1-965FD4884314	73F9DA5C-12CE-4B94-AF49-B52736A9C311

OrganizationId	StringNum	GoodsId	Count	Price	Sum
53B279AB-95EC-41FA-BF9F-CBA48DA49E17	1	C34661B0-93C9-40C6-AEEB-158074AE5E90	10	40,39	403,9
53B279AB-95EC-41FA-BF9F-CBA48DA49E17	1	C34661B0-93C9-40C6-AEEB-158074AE5E90	10	40,39	403,9
53B279AB-95EC-41FA-BF9F-CBA48DA49E17	1	C34661B0-93C9-40C6-AEEB-158074AE5E90	10	40,39	403,9
53B279AB-95EC-41FA-BF9F-CBA48DA49E17	1	C34661B0-93C9-40C6-AEEB-158074AE5E90	10	40,39	403,9