

Zadání	SQL dotaz	Počet záznamů
Vytvořte kopii z tabulky Zaměstnanci s názvem Zam2 pro všechny s úvazkem 0,5 (Tabulka A)	SELECT * INTO Zam2  FROM Zaměstnanci INNER JOIN Změstnanci_data1 ON Zaměstnanci.OČ = Změstnanci_data1.OČ  WHERE úvazek=0.5;	Počet pracovníků: 6
Přeřaďte všechny záznamy tabulky Zam2 (Pracoviště = „IT“) do Budova = „C“ (Tabulka B)	UPDATE Zam2  SET Budova="C"  WHERE Pracoviště="IT";	Počet pracovníků: 6
Zam2: Vytvořte položky „Počet pracovníků“, „Platy celkem“ a „Průměrný plat“ pro všechny pracovníky Budovy „C“	SELECT COUNT(Příjmení) AS [Počet pracovníků], SUM(Plat) AS [Platy celkem], ROUND(AVG(Plat),2) AS [Průměrný plat]  FROM Zam2  WHERE Budova="C";	Počet pracovníků: 2 Platy Celkem: 19 500 Průměrný Platy: 9 750
Zam2: Vytvořte položky „Počet pracovníků“, „Platy celkem“ a „Průměrný plat“ pro všechny pracovníky s „Řidičským oprávněním“	SELECT COUNT(Příjmení) AS [Počet pracovníků], SUM(Plat) AS [Platy celkem], ROUND(AVG(Plat),2) AS [Průměrný plat]  FROM Zam2  WHERE [řidičské oprávnění] =-1;	Počet pracovníků: 4 Platy Celkem: 34 100 Průměrný Platy: 8 525
Vymažte všechny záznamy pracovníků s titulem z tabulky Zam2 (Tabulka C)	DELETE *  FROM Zam2  WHERE Titul IS NOT NULL;	Počet pracovníků: 4
Zam2: Vytvořte položky „Počet pracovníků“, „Platy celkem“ a „Průměrný plat“ pro všechny pracovníky všech budov	SELECT COUNT(Příjmení) AS [Počet pracovníků], SUM(Plat) AS [Platy celkem], ROUND(AVG(Plat),2) AS [Průměrný plat]  FROM Zam2;	Počet pracovníků: 4 Platy Celkem: 43 700 Průměrný Platy: 10 925

TABULKA A

Dotaz3_1	Dotaz3_4	Zam2										
Zaměstnanc	Jméno	Příjmení	Titul	Datum naro:	Pohlaví	Budova	Kancelář	Pracoviště	Změstnanci	Řidičské opr	Úvazek	Plat
6	Jan	Světlý		4/3/1970	M	B	2A	VÝR	6	-1	0.5	6400
7	Petr	Světlý		4/3/1970	M	B	2A	VÝR	7	0	0.5	10900
15	Jan	Macháček	MUDr.	4/23/1964	M	B	2A	VÝR	15	-1	0.5	8200
22	Josef	Bednář		3/3/1966	M	A	13	IT	22	-1	0.5	9600
27	Jan	Soukenický	Ing.	4/19/1956	M	A	13	IT	27	-1	0.5	9900
41	Jana	Zavadilová		6/24/1967	Ž	A	11	ŘED	41	0	0.5	16800
*												
Záznam: 1 z 6 Bez filtru Vyhledávání												

Obr. 1 Tabulka A

TABULKA B

Dotaz4_2		Zam2										
Zaměstnanc	Jméno	Příjmení	Titul	Datum naro:	Pohlaví	Budova	Kancelář	Pracoviště	Změstnanci	Řídičské opr	Úvazek	Plat
	Jan	Světlý		4/3/1970	M	B	2A	VÝR	6	-1	0.5	6400
	7 Petr	Světlý		4/3/1970	M	B	2A	VÝR	7	0	0.5	10900
	15 Jan	Macháček	MUDr.	4/23/1964	M	B	2A	VÝR	15	-1	0.5	8200
	22 Josef	Bednář		3/3/1966	M	C	13	IT	22	-1	0.5	9600
	27 Jan	Soukenický	Ing.	4/19/1956	M	C	13	IT	27	-1	0.5	9900
	41 Jana	Zavadilová		6/24/1967	Ž	A	11	ŘED	41	0	0.5	16800
*												
Záznam: 1 z 6 Bez filtru Vyhledávání												

Obr. 2 Tabulka B

TABULKA C

Dotaz4_2	Dotaz4_3	Dotaz3_6	Dotaz4_4	Dotaz4_5	Zam2							
Zaměstnanc	Jméno	Příjmení	Titul	Datum naro:	Pohlaví	Budova	Kancelář	Pracoviště	Změstnanci	Řídičské opr	Úvazek	Plat
	Jan	Světlý		4/3/1970	M	B	2A	VÝR	6	-1	0.5	6400
	7 Petr	Světlý		4/3/1970	M	B	2A	VÝR	7	0	0.5	10900
	22 Josef	Bednář		3/3/1966	M	C	13	IT	22	-1	0.5	9600
	41 Jana	Zavadilová		6/24/1967	Ž	A	11	ŘED	41	0	0.5	16800
*												
Záznam: 1 z 4 Bez filtru Vyhledávání												

Obr. 3 Tabulka C, která být dle zadání Tabulka B