

Gemischte Bezüge

Erstellen Sie ein Excel-Dokument mit dem Namen GemBez_Name.xlsx.

Lösen Sie jede Aufgabe auf einem separaten Tabellenblatt.

Aufgabe 1: Multiplizieren Sie alle Zahlen übers Kreuz

Geben Sie in der gelben Zelle die Formel mit absoluten und relativen Bezügen so ein, dass sie sowohl nach unten als auch nach rechts kopiert werden kann.

x	5	6	7	8	9
2	10	12	14	16	18
3	15	18	21	24	27
4	20	24	28	32	36
5	25	30	35	40	45
6	30	36	42	48	54
7	35	42	49	56	63

Aufgabe 2: Das Einmaleins

Multiplizieren Sie alle Zahlen übers Kreuz

Geben Sie in der gelben Zelle die Formel mit absoluten und relativen Bezügen so ein, dass sie sowohl nach unten als auch nach rechts kopiert werden kann.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

Aufgabe 3: Währungsumrechnung

Erstellen und formatieren Sie die Tabelle wie im Muster

Im weissen Bereich multiplizieren Sie alle Zahlen übers Kreuz: Geben Sie in der gelben Zelle die Formel mit absoluten und relativen Bezügen so ein, dass sie sowohl nach unten als auch nach rechts kopiert werden kann.

Währungsumrechnung				
EUR	USD	JPY	CHF	AUD
Euro	Amerikanischer Dollar	Japanische Yen	Schweizer Franc	Australischer Dollar
1	1.57 USD	155.69 JPY	1.57 CHF	1.69 AUD
2	3.13 USD	311.38 JPY	3.13 CHF	3.39 AUD
5	7.83 USD	778.45 JPY	7.83 CHF	8.46 AUD
10	15.66 USD	1'556.90 JPY	15.66 CHF	16.93 AUD
20	31.32 USD	3'113.80 JPY	31.32 CHF	33.85 AUD
50	78.30 USD	7'784.50 JPY	78.30 CHF	84.63 AUD
100	156.59 USD	15'569.00 JPY	156.59 CHF	169.26 AUD
500	782.95 USD	77'845.00 JPY	782.95 CHF	846.30 AUD

Formatieren Sie die Zellen mit den entsprechenden Währungen.
(Buchhaltungsformat)

Aufgabe 4: Kartenverkauf

Erstellen und formatieren Sie die Tabelle wie im Muster.

	Verkaufte Karten		
Kartenpreise	€ 6.50	€ 8.00	€ 9.50
Saal 1	12	21	9
Saal 2	9	20	11
Saal 3	15	29	14
Saal 4	14	32	18

	Einnahmen			pro Saal
Saal 1	€ 78.00	€ 168.00	€ 85.50	€ 331.50
Saal 2	€ 58.50	€ 160.00	€ 104.50	€ 323.00
Saal 3	€ 97.50	€ 232.00	€ 133.00	€ 462.50
Saal 4	€ 91.00	€ 256.00	€ 171.00	€ 518.00
			Gesamt:	€ 1'635.00

Geben Sie in der gelben Zelle die Formel mit absoluten und relativen Bezügen so ein, dass sie sowohl nach unten als auch nach rechts kopiert werden kann.

Aufgabe 5: Teilhaber

Erstellen und formatieren Sie die Tabelle wie im Muster.

		Projekt 1	Projekt 2	Projekt 3	Projekt 4	
Teilhaber	Anteil	€ 280'000.00	€ 64'000.00	€ 520'000.00	€ 94'000.00	Gesamt
Fischer	40%	€ 112'000.00	€ 25'600.00	€ 208'000.00	€ 37'600.00	€ 383'200.00
Bauer	25%	€ 70'000.00	€ 16'000.00	€ 130'000.00	€ 23'500.00	€ 239'500.00
Wagner	20%	€ 56'000.00	€ 12'800.00	€ 104'000.00	€ 18'800.00	€ 191'600.00
Stein	15%	€ 42'000.00	€ 9'600.00	€ 78'000.00	€ 14'100.00	€ 143'700.00

Geben Sie in der gelben Zelle die Formel mit absoluten und relativen Bezügen so ein, dass sie sowohl nach unten als auch nach rechts kopiert werden kann.