

Aufgabe a:

AE 542,50 €  
 reduziertes AE 484,10 €

RV-AN 484,10 € x 9,95 % = 48,17 € x 2 = 96,34 €  
 RV-AG 542,50 € x 9,95 % = 53,98 € → AG-Anteil RV  
 42,36 € → AN-Anteil RV

AV-AN 484,10 € x 1,65 % = 7,99 € x 2 = 15,98 €  
 AV-AG 542,50 € x 1,65 % = 8,95 € → AG-Anteil AV  
 7,03 € → AN-Anteil AV

KV-AN 484,10 € x 6,95 % = 33,64 € x 2 = 67,28 €  
 KV-AG 542,50 € x 6,95 % = 37,70 € → AG-Anteil KV  
 29,58 €

KV-AN 484,10 € x 0,9 % = 4,36 €  
 33,94 € → AN-Anteil KV

PV-AN 484,10 € x 0,85 % = 4,11 € x 2 = 8,22 €  
 PV-AG 542,50 € x 0,85 % = 4,61 € → AG-Anteil PV  
 3,61 € → AN-Anteil PV

Aufgabe b:

AE 507,50 €  
 reduziertes AE 441,16 €

RV-AN 441,16 € x 9,95 % = 43,90 € x 2 = 87,80 €  
 RV-AG 507,50 € x 9,95 % = 50,50 € → AG-Anteil RV  
 37,30 € → AN-Anteil RV

AV-AN 441,16 € x 1,65 % = 7,28 € x 2 = 14,56 €  
 AV-AG 507,50 € x 1,65 % = 8,37 € → AG-Anteil AV  
 6,19 € → AN-Anteil AV

KV-AN 441,16 € x 6,7 % = 29,56 € x 2 = 59,12 €  
 KV-AG 507,50 € x 6,7 % = 34,00 € → AG-Anteil KV  
 25,12 €

KV-AN 441,16 € x 0,9 % = 3,97 €  
 29,09 € → AN-Anteil KV

PV-AN 441,16 € x 0,85 % = 3,75 € x 2 = 7,50 €  
 PV-AG 507,50 € x 0,85 % = 4,31 € → AG-Anteil PV  
 3,19 € → AN-Anteil PV

Aufgabe c:

AE 467,00 €  
 reduziertes AE 391,48 €

RV-AN 391,48 € x 9,95 % = 38,95 € x 2 = 77,90 €  
 RV-AG 467,00 € x 9,95 % = 46,47 € → AG-Anteil RV  
 31,43 € → AN-Anteil RV

AV-AN 391,48 € x 1,65 % = 6,46 € x 2 = 12,92 €  
 AV-AG 467,00 € x 1,65 % = 7,71 € → AG-Anteil AV  
 5,21 € → AN-Anteil AV

KV-AN 391,48 € x 6,5 % = 25,45 € x 2 = 50,90 €  
 KV-AG 467,00 € x 6,5 % = 30,36 € → AG-Anteil KV  
 20,54 €

KV-AN 391,48 € x 0,9 % = 3,52 €  
 24,06 € → AN-Anteil KV

PV-AN 391,48 € x 0,85 % = 3,33 € x 2 = 6,66 €  
 PV-AG 467,00 € x 0,85 % = 3,97 € → AG-Anteil PV  
 2,69 €

PV-AN 391,48 € x 0,25 % = 0,98 €  
 3,67 € → AN-Anteil PV

Aufgabe d:

AE 405,00 €  
 reduziertes AE 315,41 €

RV-AN 315,41 € x 9,95 % = 31,38 € x 2 = 62,76 €  
 RV-AG 405,00 € x 9,95 % = 40,30 € → AG-Anteil RV  
 22,46 € → AN-Anteil RV

AV-AN 315,41 € x 1,65 % = 5,20 € x 2 = 10,40 €  
 AV-AG 405,00 € x 1,65 % = 6,68 € → AG-Anteil AV  
 3,72 € → AN-Anteil AV

KV-AN 315,41 € x 6,55 % = 20,66 € x 2 = 41,32 €  
 KV-AG 405,00 € x 6,55 % = 26,53 € → AG-Anteil KV  
 14,79 €

KV-AN 315,41 € x 0,9 % = 2,84 €  
 17,63 € → AN-Anteil KV

PV-AN 315,41 € x 0,85 % = 2,68 € x 2 = 5,36 €  
 PV-AG 405,00 € x 0,85 % = 3,44 € → AG-Anteil PV  
 1,92 €

PV-AN 315,41 € x 0,25 % = 0,79 €  
 2,71 € → AN-Anteil PV

### Aufgabe e:

AE	797,00 €		
reduziertes AE	796,32 €		
RV-AN	$796,32 \text{ €} \times 9,95 \% = 79,23 \text{ €}$	$\times 2 =$	158,46 €
RV-AG	$797,00 \text{ €} \times 9,95 \% =$		<u>79,30 €</u> → AG-Anteil RV
			79,16 € → AN-Anteil RV
AV-AN	$796,32 \text{ €} \times 1,65 \% = 13,14 \text{ €}$	$\times 2 =$	26,28 €
AV-AG	$797,00 \text{ €} \times 1,65 \% =$		<u>13,15 €</u> → AG-Anteil AV
			13,13 € → AN-Anteil AV
KV-AN	$796,32 \text{ €} \times 6,5 \% = 51,76 \text{ €}$	$\times 2 =$	103,52 €
KV-AG	$797,00 \text{ €} \times 6,5 \% =$		<u>51,81 €</u> → AG-Anteil KV
			51,71 €
KV-AN	$796,32 \text{ €} \times 0,9 \% =$		<u>7,17 €</u>
			58,88 € → AN-Anteil KV
PV-AN	$796,32 \text{ €} \times 0,85 \% = 6,77 \text{ €}$	$\times 2 =$	13,54 €
PV-AG	$797,00 \text{ €} \times 0,85 \% =$		<u>6,77 €</u> → AG-Anteil PV
			6,77 €
PV-AN	$796,32 \text{ €} \times 0,25 \% =$		<u>1,99 €</u>
			8,76 € → AN-Anteil PV

### Aufgabe f:

Arbeitgeber XX

$$\frac{1,2268 \times 610,00 \text{ €} - 181,44 \text{ €}}{610,00 \text{ €}} \times 290,00 \text{ €}$$

AE	290,00 €		
reduziertes AE	269,51 €		
RV-AN	$269,51 \text{ €} \times 9,95 \% = 26,82 \text{ €}$	$\times 2 =$	53,64 €
RV-AG	$290,00 \text{ €} \times 9,95 \% =$		<u>28,86 €</u> → AG-Anteil RV
			24,78 € → AN-Anteil RV
AV-AN	$269,51 \text{ €} \times 1,65 \% = 4,45 \text{ €}$	$\times 2 =$	8,90 €
AV-AG	$290,00 \text{ €} \times 1,65 \% =$		<u>4,79 €</u> → AG-Anteil AV
			4,11 € → AN-Anteil AV
KV-AN	$269,51 \text{ €} \times 7,15 \% = 19,27 \text{ €}$	$\times 2 =$	38,54 €
KV-AG	$290,00 \text{ €} \times 7,15 \% =$		<u>20,74 €</u> → AG-Anteil KV
			17,80 €
KV-AN	$269,51 \text{ €} \times 0,9 \% =$		<u>2,43 €</u>
			20,23 € → AN-Anteil KV
PV-AN	$269,51 \text{ €} \times 0,85 \% = 2,29 \text{ €}$	$\times 2 =$	4,58 €
PV-AG	$290,00 \text{ €} \times 0,85 \% =$		<u>2,47 €</u> → AG-Anteil PV
			2,11 € → AN-Anteil PV

## Arbeitgeber YY

$$\frac{1,2268 \times 610,00 \text{ €} - 181,44 \text{ €}}{610,00 \text{ €}} \times 320,00 \text{ €}$$

AE 320,00 €  
reduziertes AE 297,39 €

RV-AN 297,39 € x 9,95 % = 29,59 € x 2 = 59,18 €  
RV-AG 320,00 € x 9,95 % = 31,84 € → AG-Anteil RV  
27,34 € → AN-Anteil RV

AV-AN 297,39 € x 1,65 % = 4,91 € x 2 = 9,82 €  
AV-AG 320,00 € x 1,65 % = 5,28 € → AG-Anteil AV  
4,54 € → AN-Anteil AV

KV-AN 297,39 € x 7,15 % = 21,26 € x 2 = 42,52 €  
KV-AG 320,00 € x 7,15 % = 22,88 € → AG-Anteil KV  
19,64 €

KV-AN 297,39 € x 0,9 % = 2,68 €  
22,32 € → AN-Anteil KV

PV-AN 297,39 € x 0,85 % = 2,53 € x 2 = 5,06 €  
PV-AG 320,00 € x 0,85 % = 2,72 € → AG-Anteil PV  
2,34 € → AN-Anteil PV