

LÖSUNG ZU 90:

a)

19,8% von 20 005 sind etwas weniger als 20% von 20 000.

10% von 20 000 = 2000

20% von 20 000 = 4000

Lösung ist also etwas kleiner als 4000

Lösung: 3960,99

20,4% von 2005 ist mehr als 20% von 2000.

10% von 2000 = 200

20% von 2000 = 400

Lösung ist also etwas größer als 400.

Lösung: 409,02

b)

7,4% von 8410 sind mehr als 7% von 8000.

1% von 8000 = 80

7% von 8000 = 560

Lösung ist also größer als 560

Lösung: 622,34

25,6% von 4500 sind mehr als 25% von 4400.

25% (ein Viertel) von 4400 = 1100

Lösung ist also größer als 1100

Lösung: 1152

