

Lösungsskizze:

1. Schritt: Doppelbaum zeichnen und beschriften	
<p>So sieht der gezeichnete Doppelbaum mit den Beschriftungen aus.</p>	
2. Schritt Wahrscheinlichkeiten eintragen	
<p>So sieht der gezeichnete Doppelbaum mit den Informationen aus.</p> <p>90% von 50 sind 45 10% von 950 sind 95</p>	
3. Schritt: Häufigkeiten bestimmen und Lösung berechnen	
$\frac{45}{45 + 95} = \frac{45}{140} \approx 0,32$	