

Lösung zu 160:

- a) 1) Anzahl der Wahlberechtigten: x
75,59% von x haben an der Wahl teilgenommen:
 $x \cdot 0,7559 = 4\,835\,469 \quad \rightarrow \quad x \approx 6\,397\,000$
- b) Die SPÖ erhielt 2013 $\frac{1258605}{4692907} \approx 26,82\%$ der gültigen Stimmen.
Im Jahr 2019 erhielt die SPÖ um 5,32 Prozentpunkte weniger.
- c) 1) Die Zahl 4 ist die Anzahl der Personen, die entweder die SPÖ oder die FPÖ wählen würden, nicht aber die ÖVP.
- 2) Es muss praktisch von der Menge der WählerInnen der SPÖ der Durchschnitt der Menge der ÖVP und FPÖ WählerInnen abgezogen werden.

