## NAND-Flash-Speicherchips

Die Unternehmen Samsung , Kioxia, WDC, SK Hynix, Micron und Intel teilen sich den Markt für NAND-Flash-Speicherchips. Bis zum zweiten Quartal 2020 erzielten die sechs Hersteller zusammen einen Umsatz von 14.462,9 Mrd. US-Dollar, bei einem angenommenen Stückpreis (netto) von \$20,00 je Stück. Dies entspricht folgenden Marktanteilen bzw. Absatzvolumen der Hersteller:

Samsung: 31,5 % Kioxia: 17,2% Micron: 11,5%

WDC verkaufte 112,087475 Mrd. Stück SK Hynix verkaufte 84,607965 Mrd. Stück und Intel verkaufte 83,88482 Mrd. Stück.

Das Marktpotential ist ca. 14 % höher als das Marktvolumen.

Bild nicht gefunden oder

## Berechnen Sie folgende Größen:

- a) das Absatzvolumen der einzelnen Hersteller
- b) das gesamte Marktvolumen
- c) die Marktanteile der verbleibenden Marktteilnehmer
- d) das Marktpotential
- e) die Absatzpotentiale der Marktteilnehmer
- f) wie viel Umsatz könnten die 6 Marktteilnehmer erziehlen, wenn das Marktpotential ausgeschöpft würde.
- g) stellen Sie anschließend die Marktanteile in einem Kreisdiagramm dar.

