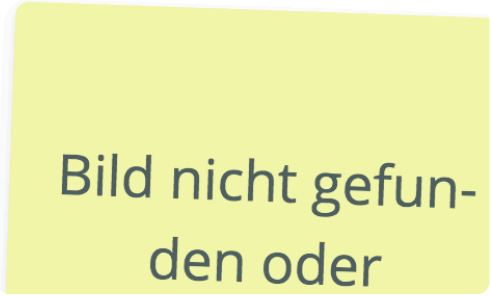
NAND-Flash-Speicherchips

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.



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.

Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter
https://www.tutory.de/entdecken/dokument/quaantitative-marktanalyse-1