

## **21. Dezember - Aufgabe**

Drei Firmen haben im Jahr 2022 den gleichen Jahresumsatz. Der Umsatz von Firma *A* bleibt in den nachfolgenden zwei Jahren unverändert. Der Jahresumsatz der Firma *B* nimmt zuerst um 50 % ab und dann um 50 % zu. Bei Firma *C* hingegen nimmt der Umsatz im ersten Folgejahr um 50 % zu, im zweiten um 50 % ab. Vergleiche den Gesamtumsatz der drei Firmen von 2022 bis 2024.