

## Lösung zu 913:

Aussage A ist falsch, da der Durchschnitt gegeben ist. Es ist nicht bekannt, wieviel Prozent weniger als der Durchschnitt verdienen.

Aussage B ist richtig, da die Standardabweichung der Abteilung A kleiner als in der Abteilung B ist.

Aussage C ist falsch, da in der Angabe steht, dass beide Abteilungen gleich viel im Durchschnitt verdienen.

Aussage D ist richtig, da bei beiden Abteilungen eine Standardabweichung gegeben ist. Es gibt daher auch Leute die weniger verdienen.

Aussage E ist falsch, da die Standardabweichung nur ein Maß für die Streuung ist. Es kann auch Personen geben, die viel mehr oder weniger verdienen.

