

Datum: _____

Aufgaben:

1. Aus zwei Vergleichsjahren sind für einen Betrieb folgende Zahlen bekannt:

	1. Jahr	2. Jahr
Mögliche Maschinenstunden	8400	8400
tatsächliche Maschinenstunden	8400	7600
Produktion in kg	12610	11980

Berechnen Sie den Beschäftigungsgrad der Maschinen.

Berechnen Sie die Leistungsergiebigkeit der Maschinen.

2. Der Bruttostundenverdienst der Arbeiter eines Industriebetriebes entwickelt sich im Durchschnitt wie folgt:

Jahr	durchschn. Lohn in Euro/Std.		
1	6,80		
2	6,98		
3	7,24		
4	7,54		

Berechnen Sie die Messzahlen zur Basis Jahr 1 und Jahr 4