

Bitte bearbeiten Sie die nachfolgenden Aufgaben. Schicken die Ergebnisse entweder per Post z. Hd. Herrn Jansky oder per mail an [andreas.jansky@ceb-akademie.de](mailto:andreas.jansky@ceb-akademie.de) bis zum 03. Mai 2020 zurück.

**Prozentrechnen:**

- 1.) Welcher Betrag muss bezahlt werden?
  - a.) Firma Linax GmbH erhält auf den Rechnungsbetrag von 2.356,70 € einen Rabatt von 5%.
  - b.) Anleiter X. erhält eine Malerrechnung über 1.420,00 €. Hinzu kommen noch 19% Mehrwertsteuer.
  - c.) Firma Artl OHG bestellt Werkzeuge zum Preis von 648,30 €. Sie zieht 2% Skonto ab.
  - d.) Auf den Preis von 1.345,20 € werden 5% Rabatt gewährt. Bei Barzahlung werden 2% Skonto abgezogen.
  
- 2.) Zu einem Preis von 200,00 € müssen noch 19% Mehrwertsteuer hinzugerechnet werden. Es werden 5% Rabatt gewährt.  
Peter möchte 19% hinzurechnen und dann den Rabatt abziehen. Monika sagt, dass die Reihenfolge gleichgültig wäre. Bitte überprüfen Sie die Behauptung.
  
- 3.) Die Firma Esor KG hat bei Frau Wilbers von 8:00 bis 15:30 Uhr Gartenarbeiten durchgeführt. Sie berechnet für jede angefangene Stunde 39,75 €. Für die An- und Abfahrt wird pauschal eine Stunde in Rechnung gestellt. Als gute Kundin erhält Frau Wilbers 3% Rabatt und bei Barzahlung 2% Skonto. Berechnen Sie den zu zahlenden Betrag
  - a.) ohne Skonto
  - b.) mit Skonto.
  
- 4.) Herr Berger hat als Mechatroniker ein monatliches Bruttoeinkommen von 1.785,60 €. Netto bekommt er 1.113,96 €.
  - a.) Wie viel Prozent von seinem Bruttoeinkommen betragen die monatlichen Abzüge?
  - b.) Er bezahlt 25,31 € Kirchensteuer. Das sind 9% der Lohnsteuer. Wie hoch ist die Lohnsteuer?
  - c.) Für Sozialabgaben muss er insgesamt 374,98 € bezahlen. Wie viel Prozent sind das vom Bruttolohn?
  - d.) Aus welchen Bestandteilen setzen sich die Sozialabgaben zusammen?