

Liebe Schülerinnen und Schüler der Klasse 9D,

heute gibt's die Lösungen für das Arbeitsblatt „Einnahmen und Ausgaben“. Bitte vergleicht eure Lösungen mit der Musterlösung und ergänze falls nötig. Zudem gibt's für diese Woche auch neue Arbeitsaufträge.

**Arbeitsauftrag für die Woche vom 30.03.2020 bis 03.04.2020:**

- Löse das beigefügte Arbeitsblatt bis zum Ende dieser Woche (Bei unbekanntem Begriffen hilft dir das Internet sicher weiter!)
- Nach den Ferien werden wir auf dieses AB zurückgreifen. Du sollst nach den Ferien über die Zahlungsmöglichkeiten, sowie deren Vor- und Nachteile Bescheid wissen.

Ich wünsche Euch trotz der Umstände schöne Osterferien! Bleibt gesund! Ich freue mich auf ein baldiges Wiedersehen!

J. Hilgart

# Einnahmen und Ausgaben privater Haushalte

## Haushalte in Passau ...

**Alina und Tobias Fischer** leben mit ihrer siebzehnjährigen Tochter Stefanie und dem zehnjährigen Sohn Michael in einem Einfamilienhaus im niederbayerischen Passau. Herr Fischer ist Informationselektroniker in Vilshofen und verdient brutto 2.800,00 €. Nach Abzug der Steuern und der Sozialabgaben erhält er 2.100,00 € Nettolohn. Seine Frau als Teilzeitangestellte bei der Stadtverwaltung bezieht ein monatliches Gehalt in Höhe von 900,00 € netto. Familie Fischer erhält vom Staat für Stefanie und Michael 380,00 € Kindergeld. Außerdem hat die Familie Fischer einiges Geld gespart: Für die Einlage auf einem Online-Tagesgeldkonto in Höhe von 30.000,00 € erhalten sie Zinsen in Höhe von 25,00 € im Monat; ein Wertpapierdepot über 40.000,00 € bringt monatlich 30,00 €.



Bild Passau von maxs94, lizenziert unter [CC0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/), 11.02.2016

**Jana Lechner** ist seit drei Jahren selbstständige Architektin und erwirtschaftet ein Honorar in Höhe von etwa 52.000,00 € im Jahr. Sie wohnt in der Innenstadt von Passau mit ihrer zehnjährigen Tochter Anne und einer Katze in einer Wohnung zur Miete. Für ihre Tochter bezieht sie 190,00 € Kindergeld.

**Kilian und Anna Müller** sind bereits im Ruhestand. Kilian Müller erhält eine monatliche Rente in Höhe von 1.050,00 €. Anna Müller bekommt 650,00 € Rente ausbezahlt. Die Müllers besitzen ein Zweifamilienhaus am Stadtrand von Passau. Eine Wohnung nutzen sie selber, für die zweite Wohnung erhalten sie 700,00 €

**Florian Acher** hat nach der Realschule eine Ausbildung zum Gesundheits- und Krankenpfleger begonnen. Er wohnt in Passau in einem Wohnheim. Die Ausbildungsvergütung beträgt netto 820,00 €. Von den Eltern erhält er monatlich eine Zuwendung in Höhe

## Aufgaben

Das Einkommen ist die Lebensgrundlage für die meisten Menschen. Mit dem Einkommen können die privaten Haushalte die Güter und Dienstleistungen bezahlen, die sie zum Leben benötigen.

1. Die Einnahmen eines Haushalts setzen sich aus verschiedenen Quellen zusammen.
  - 1.1 Ermittle die Einkommensquellen und die Einkommensarten der vier Passauer Haushalte.

### Haushalt Fischer

Einkommensquelle	Einkommensarten
Erwerbstätigkeit	<b>Lohn, Gehalt</b>
Staat	<b>Kindergeld</b>
Vermögen	<b>Zinsen</b>

### Haushalt Müller

Einkommensquelle	Einkommensarten
Staat	Rente
Vermögen	Miete

### Haushalt Acher

Einkommensquelle	Einkommensarten
Erwerbstätigkeit	Ausbildungsvergütung
Sonstige	Zuwendung von den Eltern

### Haushalt Lechner

Einkommensquelle	Einkommensarten
Erwerbstätigkeit	Honorar
Staat	Kindergeld

- 1.2 Erstelle auf dieser Grundlage eine Übersicht, in der die Einkommensarten den Einkommensquellen zugeordnet werden. Ergänze die Übersicht mit weiteren Einkommensarten.

Einkommensquelle	Einkommensarten
Erwerbstätigkeit	Lohn, Gehalt, Ausbildungsvergütung, Honorar, Sold, Heuer, Gewinn, Gagen, ...
Staat	Kindergeld, Rente, Elterngeld, Sozialhilfe, Arbeitslosengeld, Wohngeld, ...
Vermögen	Zinsen, Mieteinnahmen, Pacht, Dividende, ...
Sonstige	Zuwendungen, Geldgeschenke, Kredite, ...

2. Begründe an Hand der vier Haushalte die unterschiedliche Höhe der Einnahmen.  
**Die Höhe der Einnahmen der privaten Haushalte ist von vielen Faktoren abhängig, z. B. Art der Erwerbstätigkeit (Beruf, Arbeitszeit, ...), Familienverhältnisse, Lebensalter, Vermögenssituation usw.**
3. Nicht alle in den Beispielen genannten Einkommen stehen den privaten Haushalten auch in der angegebenen Höhe zur Verfügung. So erhält Tobias Fischer einen Bruttolohn in Höhe von 2.800,00 € je Monat. Für Familie Fischer ist aber der Nettolohn von Tobias ausschlaggebend. Erkläre mit eigenen Worten den Unterschied zwischen Brutto- und Nettolohn.  
**In Bezug auf den Lohn bedeutet Brutto den Gesamtbetrag vor Abzug von Steuern und Sozialabgaben. Das, was nach dem Abzug von Steuern (z. B. Lohnsteuer und Kirchensteuer) und Sozialabgaben (Renten-, Kranken-, Arbeitslosen- und Pflegeversicherung) übrig bleibt, ist der Nettolohn, also der Betrag, den der Arbeitgeber am Ende des Monats auf das Konto von Tobias Fischer überweist.**
4. Jeder Haushalt verwendet das Einkommen anders. Bearbeite die folgenden Aufgaben in Partnerarbeit.
- 4.1 Ermittelt Ausgabepositionen, die in allen vier privaten Haushalten regelmäßig anfallen.  
**z. B. Nahrungsmittel, Getränke, Strom, Wasser,**
- 4.2 Stellt zwei Ausgabeposten dar, die nicht in allen vier Haushalten anfallen.  
**z. B.: Haushalte mit schulpflichtigen Kindern müssen Ausgaben für die Schule (Hefte, Klassenfahrten, ...) berücksichtigen. Bei Haushalten mit Haustieren fallen z. B. Ausgaben für Tierfutter oder für den Tierarzt an.**

5. Das durchschnittliche monatliche Nettoeinkommen privater Haushalte in Deutschland belief sich auf 3.100,00 €. Die Einkünfte aus Erwerbsarbeit machten mit 65 % den größten Anteil aus. Die Ausgaben betragen durchschnittlich 2.790,00 €. Berechne die durchschnittliche Höhe der Sparleistung in Euro und Prozent.

$$\text{Sparleistung: } 3.100,00 \text{ €} - 2.790,00 \text{ €} = 310,00 \text{ €}$$

$$3.100,00 \text{ €} = 100 \%$$

$$310,00 \text{ €} = x$$

$$\text{Sparleistung in Prozent: } \frac{310,00 \cdot 100}{3.100,00} = 10,00$$

**x = 10 % A: Die Sparleistung beträgt durchschnittlich 10 %.**

# Arbeitsblatt – Aktuelle Arten des Zahlungsverkehrs und deren Merkmale

Als Zahlungsexperte begleitest du Familie Maier durch ein paar Alltagssituationen und stehst ihnen mit Rat und Tat zur Seite.




## Aufgaben:

- Suche für die geschilderten Fälle zwei geeignete Zahlungsmethoden aus und kennzeichne diese mit den entsprechenden Nummern in der Tabelle.
- Begründe die Wahl einer von dir gewählten Zahlungsmethode für den konkreten Fall, indem du stichpunktartig die Vorteile der Zahlungsmethode aufführst.




① BARZAHLUNG
② ONLINE-ÜBERWEISUNG

③ ZAHLUNG PER GIROKARTE
④ DAUERAUFTRAG

⑤ KREDITKARTENZAHLUNG
⑥ ZAHLUNG PER LASTSCHRIFT

Fallbeispiel:	Nr.
 <p>Die Tochter ist erfreut über den neu abgeschlossenen Handyvertrag, der ihr ein unbegrenztes Telefonieren und Surfen im Internet ermöglicht.</p>	
<b>Begründung:</b> <hr/> <hr/> <hr/>	
Fallbeispiel:	Nr.
 <p>Familie Maier unternimmt während einer mehrtägigen Kreuzfahrt durch das westliche Mittelmeer einen organisierten Ausflug per Bus. Vor Antritt des Ausflugs muss Herr Maier diesen an der Rezeption bezahlen.</p>	
<b>Begründung:</b> <hr/> <hr/> <hr/>	
Fallbeispiel:	Nr.
 <p>Beim Shopping-Ausflug der Familie erblickt der Vater im Schaufenster eines Juweliers seine Traumuhr zum Spottpreis von 149,00 €.</p>	
<b>Begründung:</b> <hr/> <hr/> <hr/>	

# Arbeitsblatt – Aktuelle Arten des Zahlungsverkehrs und deren Merkmale

Fallbeispiel:		Nr.
	Die endlosen Tage des Wartens sind vorbei, denn heute übergibt der Paketbote an der Haustür die lang ersehnte Spielekonsole an den Jüngsten der Familie. Jetzt muss sie nur noch bezahlt werden.	
<b>Begründung:</b> _____ _____ _____		
Fallbeispiel:		Nr.
	In einem verkehrsberuhigten Bereich der Stadt bewohnt die Familie eine 4-Zimmer-Wohnung zur Miete. Dabei ist monatlich immer derselbe Betrag an den Vermieter zu entrichten.	
<b>Begründung:</b> _____ _____ _____		
Fallbeispiel:		Nr.
	Und wieder einmal bemerkt der Vater am Zapfhahn der Tankstelle, dass er kein Bargeld mit sich führt.	
<b>Begründung:</b> _____ _____ _____		

3. Viele Verbraucher durchstöbern das Internet auf der Suche nach günstigen Angeboten für Online-Einkäufe. Beschreibe, welche Gefahren hierbei im Hinblick auf Sicherheit und Datenschutz auftreten können.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_