**Übung**

**Situation**

Tim (14) bekommt monatlich 20 Euro Taschengeld von seinen Eltern, über das er frei verfügen kann. Diesen Monat erhält er von seinen Großeltern bei einem Besuch weitere 20 Euro geschenkt. Zur Finanzierung seiner Handykosten trägt Tim zweimal im Monat Zeitungen aus und verdient dabei 24 Euro. Außerdem zahlen seine Eltern benötigte Kleidung und Schulmaterialen, die Kosten dafür betragen in diesem Monat insgesamt 53,70 Euro.

**Arbeitsauftrag 1**

Vermerke Tims unterschiedliche Einnahmen in der folgenden Tabelle und ermittle seine gesamten Einnahmen für den betreffenden Monat.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Monat** | **Taschen­geld** | **Verdientes Geld** | **Geld­geschenke** | **Geld von den Eltern** | **Sonstige Einnahmen** | **Gesamte Einnahmen** |
| Oktober | 20 € | 24 € | 20 € | 53,70 € | - | **= 117,70 €** |

**Situationserweiterung**

Tims erste Woche im Monat gestaltet sich folgendermaßen:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **01.** | **Montag** | Tim wirft 10 Euro in seine Spardose, da er für ein neues Mountainbike spart. In der Schule merkt er, dass er seine Brotdose vergessen hat und kauft in der Cafeteria eine Butterbrezel, einen Schokoriegel und eine Apfelsaftschorle im Wert von insgesamt 2,80 Euro. |
| **02.** | **Dienstag** | Heute ist Kinotag und jeder Film kostet nur 5 Euro. Tim verabredet sich mit seinem besten Freund. Nachdem sie an der Kasse bar gezahlt haben, kauft Tim noch eine kleine Tüte Popcorn für 2,50 Euro. |
| **03.** | **Mittwoch** | Die neue CD von Tims Lieblingsband ist endlich im Handel erhältlich. Tim möchte keinen Tag länger warten und zahlt für die CD in bar 9,99 Euro. |
| **04.** | **Donnerstag** | Tim hat keine Ausgaben. |
| **05.** | **Freitag** | Heute findet in der Schule ein Waffel- und Kuchenverkauf statt. Der Duft frischer Waffeln macht Tim Appetit und er erwirbt eine Waffel für einen Euro. Auf dem Heimweg besorgt er noch ein Geburtstagsgeschenk für seine Schwester im Wert von 8 Euro. |
| **06.** | **Samstag** | Tim verbringt den heutigen Morgen mit seiner Familie im Einkaufszentrum. Sein Vater kauft ihm eine neue Jeans mit passendem Shirt für insgesamt 49,90 Euro sowie zwei neue Schulordner zu einem Gesamtpreis von 3,80 Euro. Er zahlt mit seiner Bankkarte. |
| **07.** | **Sonntag** | Am Nachmittag besucht Tim mit seinen Freunden das Freizeitbad. Der Eintritt kostet ihn 4,10 Euro und er kauft dort Snacks im Wert von 1,60 Euro. |

**Arbeitsauftrag 2**

1. Erfasse Tims Konsumausgaben mit Hilfe der folgenden Übersicht und notiere, wie diese bezahlt wurden.
2. Berechne anschließend die gesamten Ausgaben pro Tag sowie die Summen der verschiedenen Ausgaben (letzte Zeile).

**Übersicht für den Monat: Oktober Ausgaben**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **➀**  **Handy** | **➁**  **Computer** | **➂**  **Bücher, Schulmaterial** | **➃**  **Musik** | **➄**  **Ausgehen/ Freizeit** | **➅**  **Essen/**  **Trinken** | **➆**  **Kleidung** | **➇**  **Sparen** | **➈**  **Sonstiges** | **Gesamte Ausgaben** |  | ***Wie bezahlt?*** | |
| 1 |  |  |  |  |  | 2,80 € |  | 10,00 € € |  | **12,80 €** | Taschengeld, bar | |
| 2 |  |  |  |  | 5,00 € | 2,50 € |  |  |  | **7,50 €** | Taschengeld, bar | |
| 3 |  |  |  | 9,99 € |  |  |  |  |  | **9,99 €** | Taschengeld, bar | |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **-** | - | |
| 5 |  |  |  |  |  | 1,00 € |  |  | 8,00 € | **9,00 €** | Taschengeld, bar | |
| 6 |  |  | 3,80 € |  |  |  | 49,90 € |  |  | **53,70 €** | Papa, Bankkarte | |
| 7 |  |  |  |  | 4,10 € | 1,60 € |  |  |  | **5,70 €** | Taschengeld, bar | |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **…** | … | |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **…** | … | |
| **Summe** | **-** | **-** | **3,80 €** | **9,99 €** | **9,10 €** | **7,90 €** | **49,90 €** | **10,00 €** | **8,00 €** | **99,89 €** |  |  |

**Arbeitsauftrag 3**

Berechne nun den Betrag, den Tim noch für den restlichen Monat zur Verfügung hat. **verfügbarer Restbetrag = \_19,01\_ Euro**