**Aufgabenstellung** Kombiniere die Zutaten in einem Verhältnis, dass den täglichen Bedarf an Kalorien, Protein und Calzium möglichst günstig deckt

|  |  |
| --- | --- |
| Minimale Kosten (auf zwei Kommastellen genau): | |
| 2.86 |  |
|  |  |
| Menger der Zutaten |  |
| Haferflocken | 571.33 |
| Eier | 0.00 |
| Milch | 576.24 |
| Rosinen | 0.00 |

**Zusatz 1:** Es muss mindestens dreimal so viel Milch wie Haferflocken verwendet werden..

|  |  |
| --- | --- |
| Minimale Kosten (auf zwei Kommastellen genau): | |
| 3.06 |  |
|  |  |
| Menger der Zutaten |  |
| Haferflocken | 437.83 |
| Eier | 0.00 |
| Milch | 1313.48 |
| Rosinen | 0.00 |

**Zusatz 2:** Eier können nur im Stück verwendet werden. Ein Ei hat 60g.

|  |  |
| --- | --- |
| Minimale Kosten (auf zwei Kommastellen genau): | |
| 3.06 |  |
|  |  |
| Menger der Zutaten |  |
| Haferflocken | 437.83 |
| Eier | 0.00 |
| Milch | 1313.48 |
| Rosinen | 0.00 |

**Zusatz 3:** Um Einseitigkeit in der Ernährung zu vermeiden müssen von jeder Zutat mindestens 50g verwendet werden.

|  |  |
| --- | --- |
| Minimale Kosten (auf zwei Kommastellen genau): | |
| 3.51 |  |
|  |  |
| Menger der Zutaten |  |
| Haferflocken | 395.44 |
| Eier | 60.00 |
| Milch | 1186.32 |
| Rosinen | 50.00 |