|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Erweiterungsteil: Arbeite im Heft** | |  |
| * Du kannst frei **wählen**, ob du mit Dreisatz oder mit Formel rechnen möchtest. * **Denke** aber an die richtige Form: Gegeben – gesucht – Formel/Dreisatz - Antwortsatz. * **Runde**, falls nötig, auf 2 Nachkommastellen! | |
| Nr. 6 | **Grundwert**  Eine Flasche Ketchup enthält 115 Gramm Zucker. Das sind 23% des gesamten Flascheninhalts. Wie viel Gramm Ketchup sind in der Flasche? **Berechne**! | / 8 |
| Nr. 7 | **Prozentsatz**  Für einen Smoothie von 250ml benötigt man folgende Zutaten:  **Berechne** die Prozentsätze für  1 Apfel  1 Banane  15 Rosinen  1 Handvoll Haferflocken  1 TL Weizenkleie  150 ml Milch  50 ml Wasser   1. Wasser. 2. Milch.   Porridge Smoothie | / 10 |
| Nr. 8 | **Prozentwert**  Der Obstkorb kostet normalerweise 30,00 Euro. In dieser Woche ist der Preis um 15% reduziert.  Wieviel kostet der Obstkorb in dieser Woche? **Berechne**! | / 12 |
| Nr. 6    Zusatz Sonne | Bei einer Verlosung mit insgesamt 500 Losen beträgt die Gewinnchance 20%. Wie viele Lose sind Gewinne? **Berechne.** | / 10 |
| Nr. 7 | Roberto hat für eine Feier bei einem Bäcker fünf Torten bestellt. Er muss für die Torten 42,60 Euro anzahlen. Das sind 20 % des vollen Preises.   1. Wie viel kosten die Torten insgesamt?  **Berechne.** 2. Wie viel muss Roberto noch bezahlen, wenn er die Torten abholt? **Berechne**! | / 10  / 4 |
| Nr. 8 | 175ml Apfelsaft  300 ml Mineralwasser  ??? ml Himbeersirup  frische Minze  Für eine Fruchtbowle von 500ml benötigt man folgende Zutaten (siehe Bild links):   1. **Berechne** wie viel Prozent der Bowle aus Apfelsaft bestehen.   Die Bowle besteht zu 5% aus Himbeersirup.   1. Wie viele ml Himbeersirup werden benötigt? **Berechne**! | / 8  / 5 |