

## Arbeitsauftrag 1

In einem Rechenbuch von Adam Ries findet sich diese Aufgabe (hier im Original aus einem Ries-Buch, herausgegeben 1602, und in der „Übersetzung“ in unsere heutige Sprache). Wie würdest du sie lösen?

### **Hofsfutter.**

**Item / Ein Hoffmeister verdinget einem Wirte 12 Pferde ein Jahr / mit solchem geding / er sol jedem die Wochen geben 2 Scheffel Habern / 40 gebund Hew / und 10 gebund Stro / deß Habern gibt man ein Scheffel für 2 gs / 40 bund Hew für 3 gs / und 10 bund Stro für 2 gs. Wie viel sind die Pferde schuldig?**

### **Rossfutter**

Also: Ein Hofmeister verleiht einem Wirt 12 Pferde für ein Jahr mit folgender Bedingung, er soll jedem Pferd pro Woche 2 Scheffel Hafer, 40 Bund Heu und 10 Bund Stroh geben. Einen Scheffel Hafer gibt man für 2 Groschen, 40 Bund Heu für 3 Groschen und 10 Bund Stroh für 2 Groschen. Wie viel sind die Pferde schuldig?