1. Mathematikschulaufgabe

Klasse 5 / (G8)

1. Schreibe folgende Zahlen mit römischen Zahlen.
697 = 3206 =

2. Schreibe folgende Zahl erst in Ziffern und dann mit Hilfe von Zehnerpotenzen.
8 ZMd 4 Md 8 ZM 8 M

3. a) Runde die Zahl 1999445 auf Hunderter und auf Zehntausender.

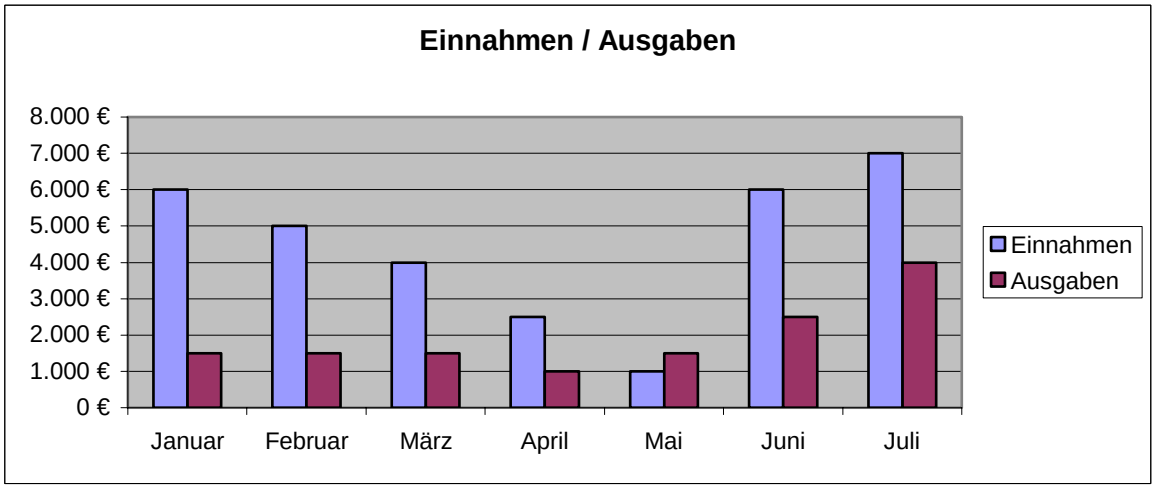
b) Fritz behauptet: „Die auf Zehner gerundete Zahl heißt 12450 und der Rundungsfehler ist 9.“ Warum kann das nicht sein ?

4. $\left[(821-59)+(433+355)\right]-\left[(851+628)+21\right]$

a) Berechne den Term.

b) Gliedere den Term. (Verwende die Fachbegriffe.)

5. Das Diagramm zeigt die Einnahmen (blau) und Ausgaben (rot) in Euro von Harry’s Würstchenbude im Zeitraum Januar bis Juli 2005.



a) Berechne den Gewinn des 1. Vierteljahres (Januar, Februar, März).

b) Im Mai war Harry 2 Wochen krank.
Was kannst Du mit Hilfe des Diagramms dazu sagen ?

c) Im Monat August hat Harry im Vergleich zum Vormonat seine Ausgaben halbiert und seine Einnahmen um 1000 € gesteigert. Was hat er im August verdient ?