1. Ziele

* Sie können eine C-Referenz verwenden
* Sie wenden den korrekten Aufbau (DEVA) für Ihr C-Programm an
* Sie können Funktionen aus der Mathematikbibliothek math.h anwenden

1. Aufgabenstellung

Lesen Sie eine Zahl mit Nachkommastellen ein und die gewünschte Rundung. Runden Sie die eingelesene Zahl auf die Anzahl der angegebenen Nachkommastellen.

Ein Bild, das Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

1. Vorgehen

* Überlegen Sie wie die Berechnung funktionieren könnte.  
  Hinweise: Verwenden Sie die Funktionen pow (zur Basis 10) und round aus math.h
* Verwenden Sie eine C-Referenz für math.h (oder C++ - Referenz) für die Funktionen   
  (z.B http://www.cplusplus.com/reference/cmath/)