

Fermi-Aufgaben

mit Harry Hippo



Fermi-Aufgaben bzw. Fragestellungen sind Aufgaben, die sich aus der alltäglichen Lebenswelt heraus entwickeln.

In der Regel können sie nicht nur durch einfache Rechenaufgaben gelöst werden. Das altbekannte Schema „Frage, Rechnung, Antwort“ passt nicht. Fermi-Aufgaben fordern neue/andere Bereiche des Denkvermögens heraus. So müssen die Kinder, um diese Aufgaben lösen zu können, unter anderem

- Schätzungen anstellen
- Durchschnitte ermitteln
- Überschlagen
- Daten einholen/sich informieren
- und Statistiken/Tabellen lesen können.

Alle diese Teilleistungen, können mit diesen Aufgaben angebahnt oder gefestigt werden.

Fermi-Aufgaben

mit Harry Hippo



Wie viel Müll produziert
unsere Klasse in einer
Woche?

Fermi-Aufgaben

mit Harry Hippo



Wie viele Schulen gibt es
in Deutschland?