



Delfin der Woche Lösung zu Aufgabe #06

Viel zu sehen am Forschertag

Da Tjark vier Vorträge gehört hat, müssen die anderen drei zusammen 8 Vorträge gehört haben ($12 - 4 = 8$).

Da jeder eine andere Anzahl an Vorträgen gehört hat, muss die Zahl 8 als Summe von drei verschiedenen Zahlen dargestellt werden. Dafür kommen die 0 und die 4 nicht infrage.

Damit bleibt nur noch eine einzige Möglichkeit: $1 + 2 + 5 = 8$.

Die anderen drei Jungen müssen sich einen, zwei und fünf Vorträge angehört haben.

Forschertag
– leider schon
vorbei!

