



## MSG Zirkel 7c – Hausaufgaben

vom 23.11.2011 zum 30.11.2011

Daniel Platt

1. Mike, Thomas, Reiko und Jan haben auf dem Hof Fußball gespielt und eine Fensterscheibe eingeschlagen. Als der Vorfall untersucht wurde, machten die Jungen folgende Aussagen:

- Mike: *„Das Fenster hat Thomas oder Reiko eingeschlagen.“*
- Jan: *„Reiko hat es getan.“*
- Thomas: *„Ich habe das Fenster nicht eingeschlagen.“*
- Reiko: *„Ich auch nicht!“*

Ihr Zirkelleiter, der die Jungen gut kannte, sagte: *„Drei von ihnen sprechen immer die Wahrheit.“*

Wer hat das Fenster eingeschlagen?

2. Lisa's bucket does not have a hole in it and weighs 21 kg when full of water. After she pours out half the water from the bucket, it weighs 12 kg. What is the weight of the empty bucket?