

Telefonrechnung

Markus nutzt bei seinem Handy den Telefontarif „Pythagoras“.



keine Freiminuten

Er behauptet: „Wenn ich doppelt so lang telefoniere, dann muss ich auch doppelt so viel bezahlen.“

Warum irrt sich Markus?

Möglicher Lösungsweg

Markus irrt sich, weil er die Grundgebühr ja nur 1x bezahlen muss, die Gesprächsgebühr allerdings doppelt.

Markus irrt sich, weil er die Grundgebühr nicht 2x bezahlen muss, sondern nur die Gesprächsgebühr.

Markus irrt sich weil die Grundgebühr immer nur einmal gezahlt wird, egal wie lange man telefoniert.