

# Renovieren

Du stehst kurz davor, dir eine neue Wohnung zu kaufen. Glückwunsch! Deine Wohnung hat 66 m<sup>2</sup> und Änderungen innerhalb der Wohnung sind erlaubt: Du kannst Wände versetzen und die Aufteilung ändern, nur mit den Fenstern musst du aufpassen. Hier ist der ursprüngliche Grundriss. Du kannst ihn für deine Arbeit verwenden. (ilyen volt vorheriger Grundriss).



[http://primas.ph-freiburg.de/images/stories/materialien/mathematik/docs/Lema\\_DE.pdf](http://primas.ph-freiburg.de/images/stories/materialien/mathematik/docs/Lema_DE.pdf)

Entwerfe die neue Aufteilung deiner neuen Wohnung. Gib für jedes Zimmer die exakten Maße an und schreibe die Kriterien auf, nach denen du vorgegangen bist.