Simpliziale Mengen sind Bastelanleitungen für topologische Räume.



العلم الخبر الثماثلي



Mit **Garben** kann man effizient lokale Daten organisieren.



Wichtig sind Beziehungen zwischen Objekten.



Adjunktionen sind überall.



Komplexe sind gut, Kohomologie ist schlecht.



Mit abgeleiteten Funktoren kann man Nichtexaktheit messen.



In abelschen Kategorien: Bild = Kobild



Funktoren bewahren Kommutativität.



Wichtig das Yoneda-Lemma ist.



Eine **Prägarbe** ist eine Art ideelles Objekt.



Δ enthält den wandelnden Monoid.

