

Einführung in Geometrie und Topologie (Wintersemester 2015/16)
Übungsblatt 9

Aufgabe 1

Finden Sie eine Triangulierung von \mathbb{RP}^2 .

Aufgabe 2

Wie lässt sich eine Kleinsche Flasche als zusammenhängende Summe von Tori und reell-projektiven Räumen schreiben?

Aufgabe 3

Schauen Sie sich noch einmal die bisherigen Übungsaufgaben an.

Aufgabe 4

Haben Sie eine schöne Weihnachtszeit und ein frohes neues Jahr!