

### Aufgabe 3 : Hast du den Gas-Preis gesehen ?

[Siehe Anhang](#)

Prinz Ramses hat beschlossen, sich einen ebenerdigen Palast ohne Stockwerke bauen zu lassen. Er hätte gern, dass das Gebäude aus 13 gleichgroßen dreieckigen Räumen besteht (siehe Anhang). Um Heizkosten zu sparen, soll der Umfang des Palastes so klein wie möglich sein.

**Klebe den Plan des Palastes so auf, dass er den Wünschen des Prinzen entspricht.**