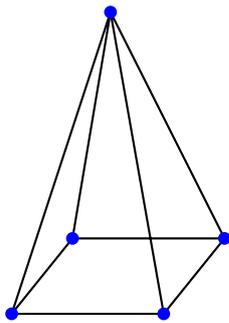


## Ebene Graphen

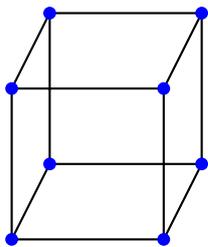
### Aufgabe 6

Gegeben sind die folgenden Graphen, die Begrenzungen dreidimensionaler Körper darstellen. Zeige, dass die Graphen plättbar sind, indem Du jeweils einen isomorphen ebenen Graphen zeichnest.

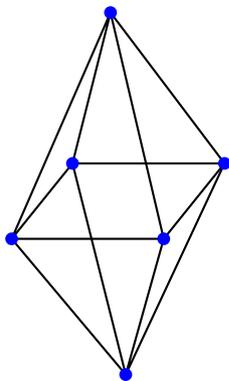
a) In dieser Teilaufgabe gibt es zwei verschiedene Lösungen!



b)



c)



### Aufgabe 7

Zeichne neben den ebenen Graphen ein Gebäude, das zu dem Graphen gehören könnte.

