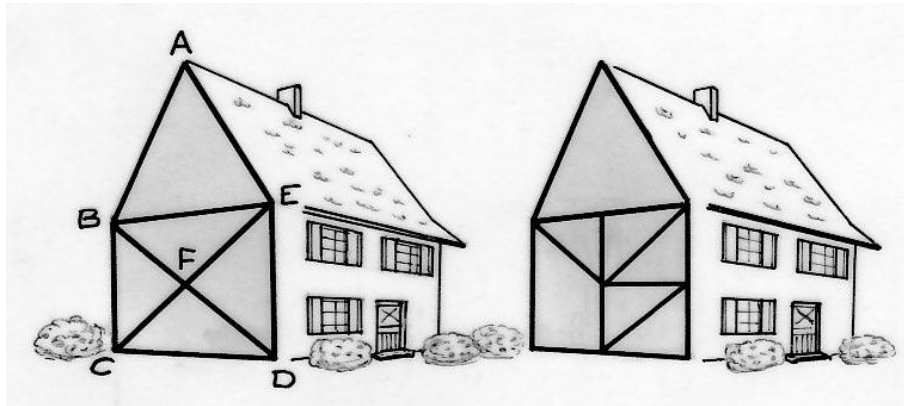


## DAS HAUS VOM NIKOLAUS

Sabine möchte alle schwarz markierten Strecken im linken Haus nachzeichnen, ohne den Stift abzusetzen und ohne eine Strecke zweimal nachzuzeichnen. Sie zählt die Strecken, die von jedem Punkt ausgehen, und versteht, dass es nur zwei Punkte gibt, an denen ihre Zeichnung beginnen oder enden kann.



**An welchen Punkten kann die Zeichnung im linken Haus beginnen? Und warum?  
An welchen Punkten kann eine solche Zeichnung im rechten Haus beginnen?  
Zeichnet im rechten Haus alle schwarz markierten Strecken nach, ohne den Stift abzusetzen und ohne eine Strecke zweimal zu zeichnen. Gebt an, in welcher Reihenfolge ihr die Strecken gezeichnet habt.**