

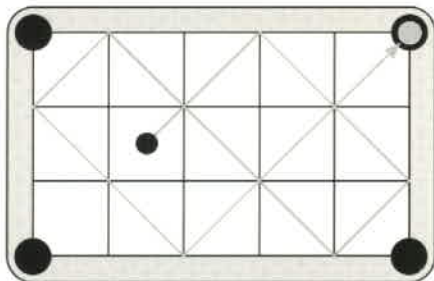
Du schießt die blaue Kugel mit dem Pfeil. Fällt sie in einer Ecke in den Korb? Wenn ja, in welcher Ecke?

Male in dein Heft andere Rechtecke. Wie ist es dann?  
Gibt es Rechtecke, bei denen die Kugel nie in einen Korb fällt?

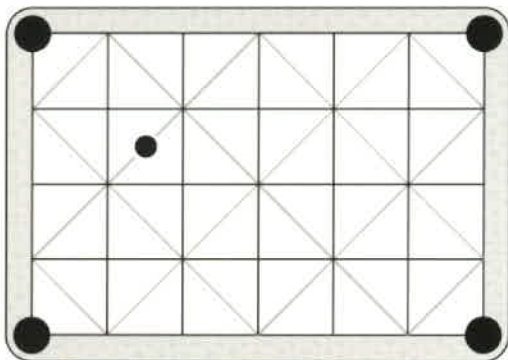
Wie ist es, wenn du nur einen Korb hast?  
Wie oft berührt die Kugel eine Bande, d. h. eine Seite des Rechtecks? Läuft die Kugel über alle kleinen Quadrate?



In dieses Loch fällt die Kugel.



Hier fällt die Kugel nicht in einen Korb.



Hier läuft die Kugel durch alle Quadrate.