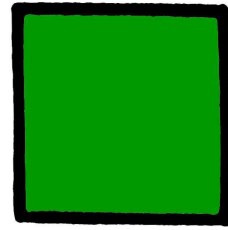


## Die Ameise krabbelt im Quadrat



Eine Ameise ging auf dem Rand einer quadratischen Wiese spazieren. Jede Seite dieser Wiese war 200 Meter lang. Tagsüber krabbelte die Ameise immer 200 Meter vorwärts. Doch nachts blies ein starker Wind sie genau die Hälfte der Strecke, die sie am Tag gekrabbelt war, wieder zurück, Sie startete am Montagmorgen am Eckpunkt A und lief von dort aus über B, C und D wieder nach A.

**Könnt ihr herausbekommen, wann die Ameise wieder in ihrem Haus an Punkt A angekommen ist?**

