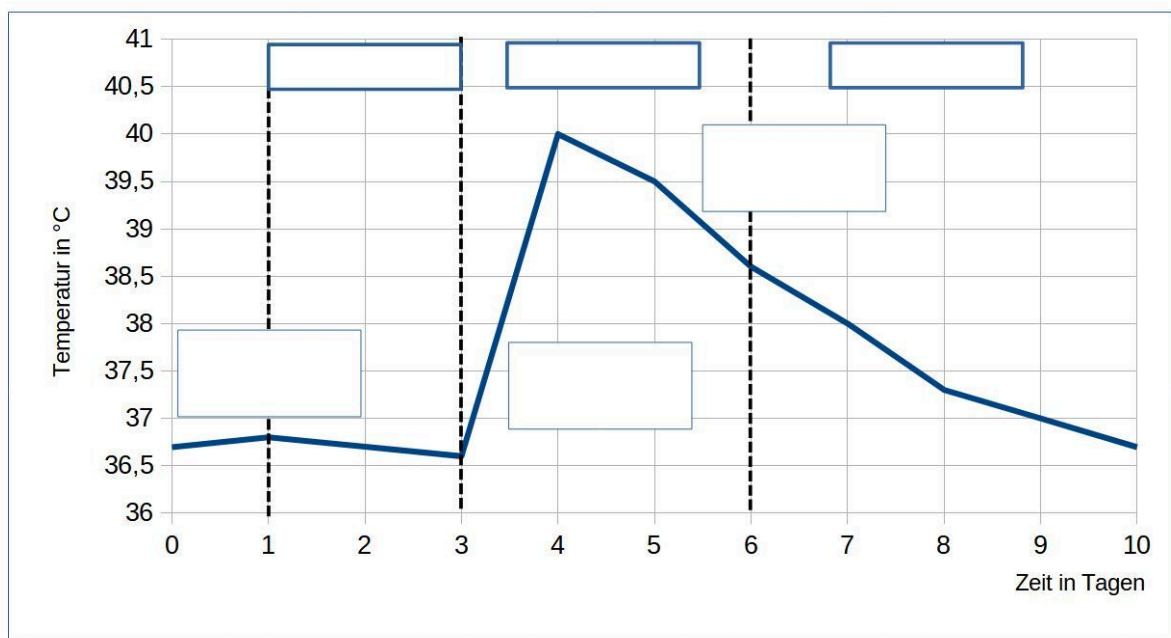


① Lies den Infotext zum Verlauf einer Scharlacherkrankung.

Bei einer **Infektion** (Ansteckung) kommt es, wenn Krankheitserreger in den Körper eindringen. Die **Inkubationszeit** beschreibt nun die Phase zwischen der Infektion und dem Ausbruch der Erkrankung, in welcher sich die Krankheitserreger im Körper vermehren. Zu Beginn der **Krankheitsphase** zeigen sich häufig die ersten Symptome, wie **Fieber, Kopf- und Halsschmerzen**.

Im Verlauf der Krankheitsphase zeigen sich dann die typischen Krankheitssymptome wie ein **Hautausschlag** und die typische **rote Zunge**. Wenn der Körper beginnt, die Krankheitserreger erfolgreich zu bekämpfen, beginnt die **Genesung** (Rekonvaleszenz), in der die Symptome schwächer werden und sich der Körper wieder erholt.

② Fülle die Felder mit den fettgedruckten Wörtern aus dem Text.**③ Beschreibe das Diagramm in eigenen Worten.**

④ Sprinteraufgabe: Warum erhöht sich die Körpertemperatur während der Krankheitsphase so stark? Schreibe deine Vermutungen auf ein Blatt.