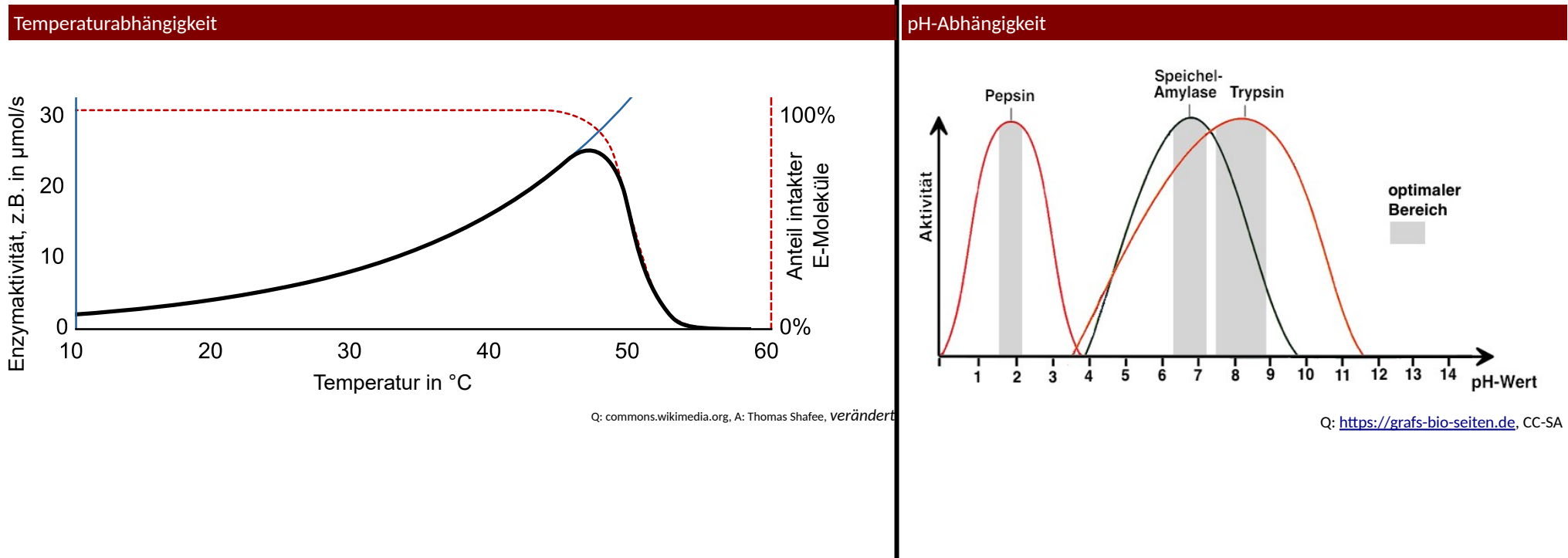
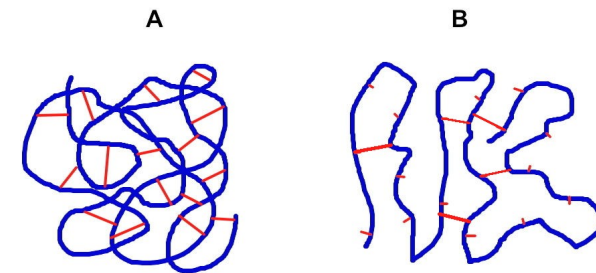


Interpretieren Sie die Diagramme.



Argumentationshilfe



**Aufgabe:** Begründen Sie: **A.:** Der Körper wehrt sich gegen Infektionen mit Fieber. **B.:** Das steigt allerdings nur bis maximal  $42^{\circ}\text{C}$ ! **C:** Den  $44^{\circ}\text{C}$  sind nicht mit dem Leben vereinbar, obwohl die Enzyme hier nicht zerstört wurden?

Das gleiche Enzym bei extremer T- oder pH-Änderung

q: <https://grafs-bio-seiten.de>, verändert, CC-SA,