**1.** Unser Körper verfügt über ein Abwehrsystem, das die meisten Krankheitserreger erfolgreich bekämpft. Beschreibe die Arbeit des Immunsystems, indem du die Kärtchen ausschneidest und an der richtigen Stelle in der Abbildung einfügst. Die vollständige Übersicht kannst du dann in dein Heft einkleben.

Fresszellen verschlingen Erreger und informieren T-Helfer-Zellen.

Erreger dringen in den
Körper ein.

T-Helfer-Zellen informieren Plasmazellen und Killerzellen.

Plasmazellen verklumpen mithilfe ihrer Antikörper die Erreger.

Killerzellen töten von Erregern befallene Körperzellen.

Fresszellen verschlingen
verklumpte Erreger.

Fresszellen verschlingen
Überreste.

Gedächtniszellen speichern Informationen über die Erreger und setzen das Immunsystem bei einem weiteren Befall
sofort in Gang.