

消化液と消化酵素のはたらき

ア **消化器官** (しょうかきかん) …食物から必要な養分を取り入れるはたらきをしている部分。

イ **消化管** …食物が通る **口→食道→胃→小腸→大腸→こう門** の1本の長い管。

これらの器官をもとめて **消化系** (しょうかけい) という。

エ **消化** …食物をからだの中にとり入れやすい形に変えるはたらき。

オ **消化液** … **だ液せん** から出る **だ液** ・胃から出る **胃液** ・すい臓から出る **すい液** などで食べ物を細かく分解したり、そのはたらきを助ける液。

コ **消化酵素** (こうそ) … **消化液** の中にふくまれ、食べ物を分解し吸収しやすくするはたらき。

シ **30度～40度のときによくはたらく。高温になるとこわれる。**

消化酵素をふくむ消化液 … **だ液・胃液・すい液・腸液**

消化酵素をふくまない消化液 … **胆汁**

