

APPARATO DIGERENTE

MAPPE per la SCUOLA
www.mappe-scuola.com

compito

demolire le sostanze complesse
(che costituiscono gli alimenti)
in sostanze più piccole,
adatte ad essere assimilate

passa il cibo

formato da

che producono

sostanze, tra cui gli
enzimi, indispensabili per la
digestione

Tubo digerente

Ghiandole

lingua
(gusto)

contiene

BOCCA

G. SALIVARI

nella bocca,

producono

saliva

denti
(masticazione)

serve per
passaggio

FARINGE

G. GASTRICHE

nello stomaco,
producono

succo gastrico

che
attacca

le
proteine

cibo
aria

canale lungo 20 cm
che
conduce allo stomaco

ESOFAGO

FEGATO

secerne la

BILE
che emulsiona

i grassi

avviene
l'attacco principale
alle sostanze del cibo

organo cavo
dell'app. digerente,
nella cavità addominale

STOMACO

PANCREAS

secerne il

succo
pancreatico

ricco di

enzimi
digeritivi

digestione
si completa la

INTESTINO

lungo 8 m.

lungo 2 m.

Tenue

suddiviso

Crasso

cieco

colon

G. INTESTINALI

producono

succo
enterico

ricco
di

enzimi

