

LEGGI ATTENTAMENTE TESTI E CONSEGNE, POI ESEGUI.

1 INSERISCI AL POSTO GIUSTO I SEGUENTI TERMINI:

INTESTINALI - TENUE – BOCCA – SUCCHI GASTRICI – FEGATO – BOLO - SANGUE –ENERGIA – CRASSO – DENTI

IL CIBO FORNISCE ALLE CELLULE NON SOLO IL CARBURANTE DI CUI HANNO BISOGNO PER PRODURRE _____ E RIMANERE IN VITA, MA ANCHE LE MATERIE PRIME NECESSARIE PER LA RIPARAZIONE DEI TESSUTI E PER LA CRESCITA.

PRIMA CHE IL CIBO POSSO ESSERE UTILIZZATO DALL'ORGANISMO, DEVE ESSERE TRASFORMATO, COMPITO CHE SPETTA ALL'APPARATO DIGERENTE. QUI IL CIBO VIENE GRADUALMENTE RIDOTTO IN SEMPLICI SOSTANZE NUTRITIVE CHE PASSANO NEL _____, E DA QUI IN TUTTE LE CELLULE DEL CORPO; IN QUESTO MODO LE CELLULE RICEVONO IL CARBURANTE DI CUI HANNO BISOGNO.

IL CIBO ENTRA NEL SISTEMA DIGERENTE ATTRAVERSO LA _____ DOVE, GRAZIE ALLA SALIVA E AI _____ VIENE TRITURATO E TRASFORMATO IN _____, QUINDI SCENDE LUNGO L'ESOFAGO FINO ALLO STOMACO. QUI RESTA DALLE TRE ALLE QUATTRO ORE: VIENE MESCOLATO AI _____ E RIDOTTO AD UN LIQUIDO CREMOSO, IL CHIMO. PASSA POI NELL'INTESTINO _____ DOVE VIENE RIDOTTO IN SEMPLICI SOSTANZE NUTRITIVE, COME IL GLUCOSIO. QUESTE SOSTANZE PASSANO NEL SANGUE ATTRAVERSO I VILLI _____. UNA VOLTA TERMINATA LA DIGESTIONE, L'INTESTINO _____ ELIMINA I RIFIUTI ATTRAVERSO L'ANO.

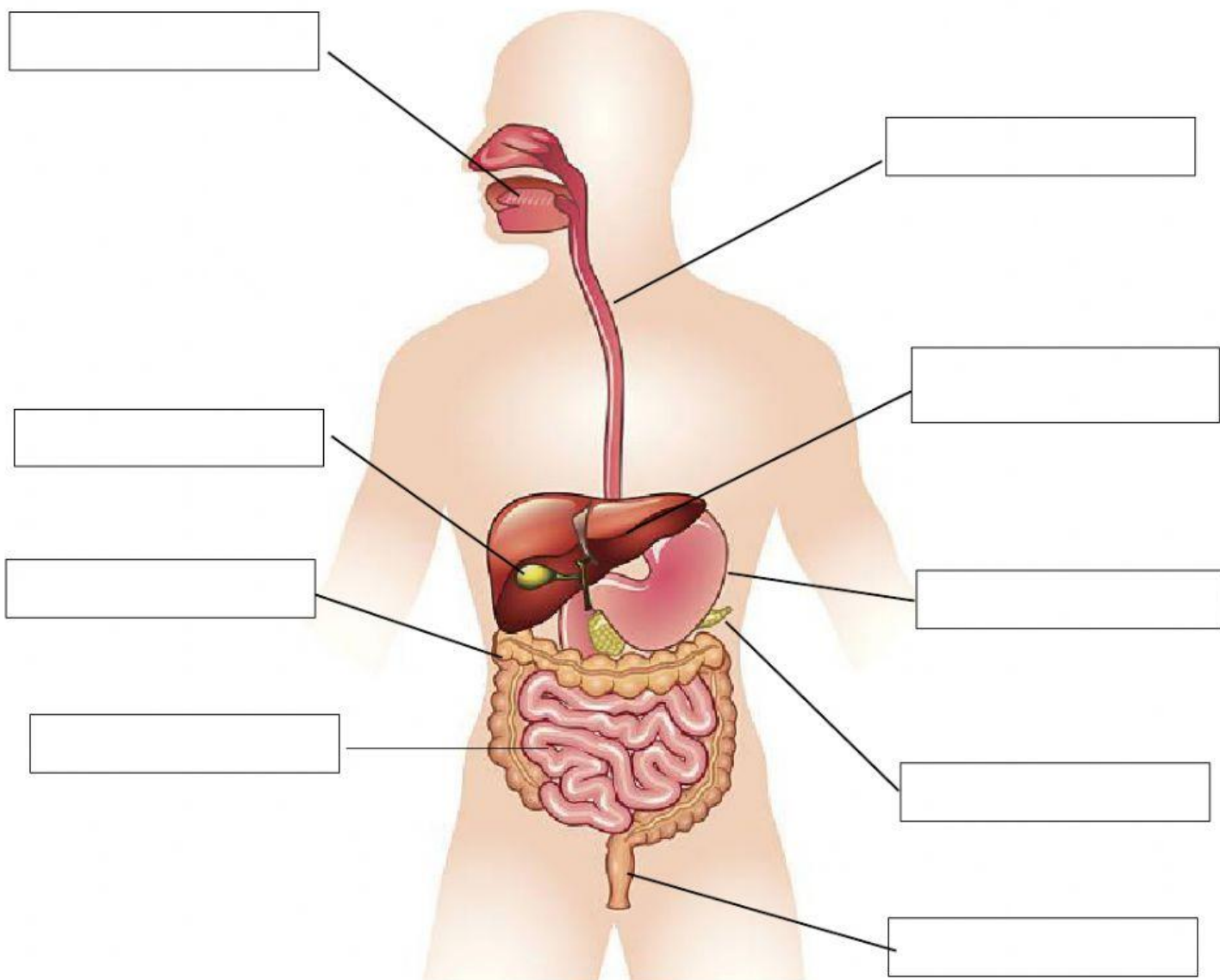
_____, CISTIFELLEA E PANCREAS AIUTANO L'APPARATO DIGERENTE A SVOLGERE IL SUO LAVORO.

2 SCRIVI ACCANTO AD OGNI AFFERMAZIONE SE È VERA O FALSA.

- 1 LA BOCCA È LA PRIMA PARTE DEL TUBO DIGERENTE. _____,
- 2 LO STOMACO ACCOGLIE GLI ALIMENTI DAL FEGATO. _____,
- 3 NELL'INTESTINO TENUE SI COMPLETA LA DIGESTIONE. _____,
- 4 ATTRAVERSO L'ANO VENGONO ESPULSI I CIBI NON ASSORBITI. _____,
- 5 IL PANCREAS PRODUCE I SUCCHI PANCREATICI. _____,
- 6 IL FEGATO È LA GHIANDOLA PIÙ GRANDE DEL NOSTRO CORPO. _____,
- 7 I VILLI INTESTINALI ASSORBONO LE SOSTANZE NUTRITIVE DEL CHIMO. _____,
- 8 LA FASE DELLA DIGESTIONE DURA 10-12 SECONDI. _____,

3 OSSERVA LO SCHEMA E SCRIVI IL NOME AL POSTO GIUSTO.

INTESTINO TENUE – BOCCA – ANO – STOMACO – FEGATO – INTESTINO CRASSO – ESOFAGO –
PANCREAS - CISTIFELLEA



4 RISPONDI ALLE DOMANDE SCEGLIENDO TRA LE TRE OPZIONI.

1 IL BOCCONE DI CIBO MASTICATO FORMA UNA PALLINA UMIDA E MORBIDA CHIAMATA:

GRUMO

BOLO

BOLLO

2 LO STOMACO HA L'ASPETTO DI:

UN SACCO

UN LUNGO TUBO

UN PUGNO

3 IL CIBO SCIOLTO NELLO STOMACO PRENDE IL NOME DI:

TIMO

SEBO

CHIMO

4 I MUSCOLI DELLO STOMACO SPINGONO IL CIBO NELL'INTESTINO

CRASSO

TENUE

CIECO

5 ALL'INTERNO DELL'INTESTINO TENUE IL CHIMO, COMPLETAMENTE DIGERITO SI TRASFORMA IN:

CHILO

BILE

BOLO

6 L'ASSORBIMENTO DELLE SOSTANZE NUTRITIVE AVVIENE ATTRAVERSO

I VILLI INTESTINALI

I VILLI CORIALI

I VILLI BILIARI