

PREDMET :Biologija

RAZRED: IX. (deveti)

VREMENSKO RAZDOBLJE: 11.05.-15.05.

NASTAVNA JEDINKA: 1. Ponavljanje gradiva ( Probavni sustav )

Danas će te kroz zadatke ponoviti gradivo navedene nastavne jedinice.

**1. DOPUNI TVRDNJE.**

**A.** Tvari koje ubrzavaju kemijsku razgradnju hrane nazivamo

\_\_\_\_\_.

**B.** Jetra i gušterača su probavne\_\_\_\_\_, dok jednjak i tanko crijevo pripadaju probavnom\_\_\_\_\_.

**D.** Probava hrane započinje u \_\_\_\_\_, a završava u\_\_\_\_\_.

**E.** Razgradnju škroba na glukozu ubrzava enzim \_\_\_\_\_.

**F.** Dio probavnog sustava u čijem se području hranjive tvari upijaju u krv je\_\_\_\_\_.

**2. . ODREDI TOČNOST TVRDNJI. AKO JE TVRDNJA TOČNA, ZAOKRUŽI TOČNO, A AKO NIJE TOČNA, ZAOKRUŽI NETOČNO.**

**A. Što je od navedenoga o bolestima probavnog sustava točno?**

**a.** Zubni karijes je bakterijska zarazna bolest probavnog sustava.

Točno – Netočno

**b.** Dizenterija je virusna bolest koja se prenosi kapljičnim putem.

Točno – Netočno

**c.** Salmoneloza je virusna bolest protiv čijeg uzročnika postoji cjepivo.

Točno – Netočno

**d.** Hepatitis A je zarazna virusna bolest koja zahvaća jetru.

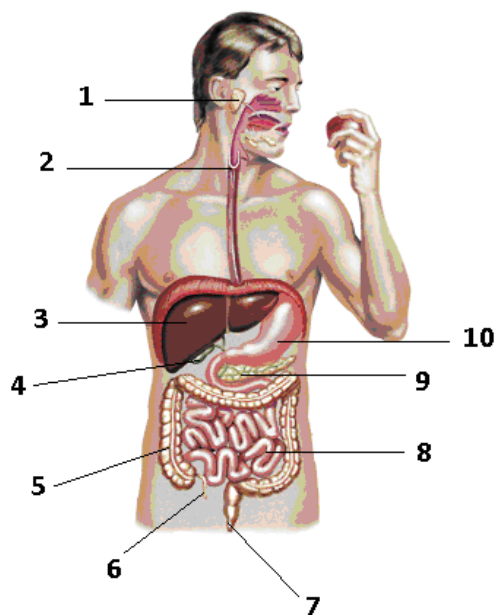
Točno – Netočno

**e.** Pojačano izlučivanje klorovodične kiseline može uzrokovati čir želuca.

Točno – Netočno

### 3. TEMELJEM PROMATRANJA SLIKE/SHEME RIJEŠI ZADATAK.

A. Slika prikazuje probavni sustav čovjeka. Popuni tablicu odgovarajućim podacima koji nedostaju.



Tablica 1.

BROJ	ULOGA	DIO PROBAVNOG SUSTAVA
	zajedno s bubrežima regulira količinu vode u organizmu	
	omogućuje početak kemijske razgradnje hrane	
		žučni mjehur
9		
	cjevasti dio probavnog sustava smješten uz dušnik	

Tablica 2.

	omogućuje kemijsku razgradnju etanola	
	mjesto prijenosa molekula hrane u krvotok	
		crvuljak slijepog crijeva
7		
	omogućuje početak kemijske razgradnje bjelančevina	