

## I. Razumijevanje teksta

### I.a Odgovorite na sljedeća pitanja.

1. Što je to horizontalni, a što vertikalni prijenos gena?
2. Kakva je korist od genetskoga inženeringa?
3. Objasnite kako su kukuruz i rajčica poboljšani genetskim inženjeringom.
4. Kakve su GMO biljke sada u eksperimentalnoj fazi istraživanja?
5. Što znači tvrdnja da su pitanja u vezi s GMO hranom otvorena?
6. Koliko dugo potrošači konzumiraju GMO hranu?
7. Zašto neki istraživači smatraju da GMO hrana može biti štetna?
8. U čemu je razlika između ispitivanja prirodne hrane i ispitivanja GMO hrane?
9. Što to znači *ekvivalentnost u bitnoj mjeri*?

I.b U tekstu se postavlja nekoliko važnih pitanja. Napišite koja su po Vašem mišljenju najvažnija pitanja koja se postavljaju u tekstu. To mogu biti moralna, zdravstvena, etička, tehnološka, prehrambena i druga pitanja.

1. \_\_\_\_\_ ?
2. \_\_\_\_\_ ?
3. \_\_\_\_\_ ?
4. \_\_\_\_\_ ?

## II. Leksičke vježbe

II.a Dopunite rečenice točnim oblikom riječi koja odgovara po smislu: *dostupan, utjecaj, ponašati se, smanjenje, tvar, namirnica, podvrgnuti se, ograničen, prijenos, gen, križanje*.

1. Naše \_\_\_\_\_ vrijeme \_\_\_\_\_. Imamo samo 20 minuta.
2. Dogodio se sudar na \_\_\_\_\_. Držićeve i Vukovarske ulice.
3. Dnevne su novine \_\_\_\_\_ na svakom kiosku.
4. Čini se da Danijel ima \_\_\_\_\_ za matematiku. Jako je talentiran.
5. Ta \_\_\_\_\_ djeca \_\_\_\_\_. vrlo nepristojno.

6. Želio bih gledati tu utakmicu. Hoće li televizija imati \_\_\_\_\_?

7. Čula sam da \_\_\_\_\_ ta manekenka \_\_\_\_\_ operaciji nosa. Išla je na \_\_\_\_\_ nosa.

8. Deterđenti sadrže mnoge štetne \_\_\_\_\_.

9. Otkako se druži s Hvojem, Alen gleda nogomet. Mislim da je to Hvojev \_\_\_\_\_.

10. Trgovina zdravom hranom prodaje zdrave \_\_\_\_\_.

II.b Napravite rečenice koristeći se sljedećim riječima i sintagmama.

1. prehrambena vrijednost

2. popratna pojava

3. štetno djelovanje

4. prirodni proces

5. otvoreno pitanje

6. širom svijeta

7. u tijeku

8. klimatski uvjeti