

БИОЛОГИЈА

1. Заједничке особине јагоде и мрава су:

а) транспирација и ћелијска грађа

б) дисање и фотосинтеза

в) рађање и умирање

г) старење и цветање

2. Који од наведених биљних органа монокотиледоних биљака припада вегетативним органима?

а) цвет

б) семе

в) лист

г) плод

3. Ракови имају тело сегментисано на:

а) главени и грудни део

б) главено-грудни и трбушни део

в) главени и трбушни део

г) главени, грудни, трупни и репни део

4. Који тип шума се појављује у пределима са умерено континенталном климом?

а) тропске шуме

б) четинарске шуме

в) листопадне шуме

г) медитеранске шуме

5. Како треба правилно распоредити намирнице по количини употребе, идући од веће употребе ка мањој, да бисмо поштовали правила здраве исхране:

1. пшеница 2. чоколада 3. Јабука 4. јаја

<u>1.</u>	<u>3.</u>	<u>4.</u>	<u>2.</u>
-----------	-----------	-----------	-----------

6. Катаракта је болест која ремети функцију:

а) ува

б) ока

в) срца

г) јетре

7. Зигот мачке настаје спајањем

а) јајне ћелије и сперматозоида

б) телесне и полне ћелије

в) два сперматозоида

г) две јајне ћелије

8. За стварање слике коју видимо неопходна је интеракција два система органа. Која?

а) чулног и нервног

б) чулног и мишићног

в) нервног и мишићног

г) нервног и циркулације

9. Да би нешто било живо биће који критеријум не мора да испуњава?

а) размножавање

б) брига о потомству

в) исхрана

г) излучивање

10. Вретенаст облик тела нектонских организама омогућава им:

а) брже кретање у води

б) бржу размену гасова

в) лакше проналажење партнера за размножавање

г) лакше реаговање на дражи спољашње средине