

въпр. 13 Чрез кой орган за хранене при растенията се всмукват вода и разтворените в нея минерални вещества за процеса фотосинтеза? (1т.)

въпр. 14 През коя част на листата се извършва газообмена с околната среда? (1т.)

въпр. 15 Подчертайте вярното. Растенията имат *самостояно/несамостояно* хранене. (1т.)

въпр. 16 Допиши липсващите гуми за храносмилателната система: (3т.)

уста → → стомах → → дебело черво, което завършва с

въпр. 17 През кой орган хранителните вещества попадат в кръвта? (0,5т.)

- а. стомах б. тънко черво в. бели дробове г. дебело черво

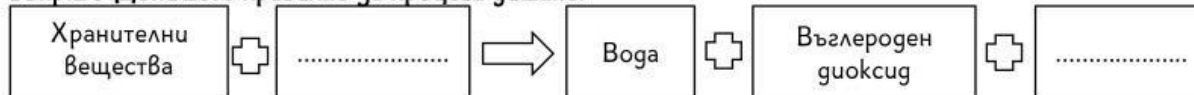
въпр. 18 С какво дишат насекомите? (0,5т.)

- а. бели дробове б. нефриди в. трахеи г. хриле

въпр. 19 С какво дишат рибите? (0,5т.)

- а. бели дробове б. нефриди в. трахеи г. хриле

въпр. 20 Допишете правилно за процеса дишане: (2т.)



въпр. 21 Запишете вярно в таблицата: (4т.)

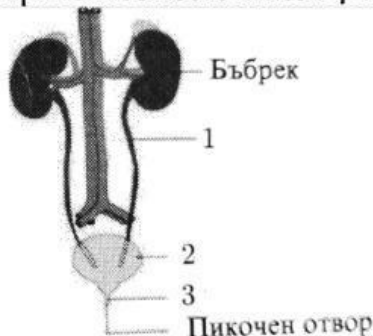
	Фотосинтеза	Дишане
Приети вещества		
Отделени вещества		
Какво се извършва		
Енергия		

- кислород / въглероден диоксид
 кислород / въглероден диоксид
 изграждане на глюкоза / разграждане на глюкоза
 отделя се енергия / приема се енергия от светлината

въпр. 22 Подчертайте вярното във всяка подточка: (2т.)

- а) Отделителната система на жаба/гъждовен червей/риба е съставена от нефриди (отделителни тръбички).
 б) Отделителният орган при насекомите са нефриди/бъбреци/малпигиеви тръбички.
 в) Пикочопроводите свързват белите дробове/бъбреците/червата с пикочния мехур.
 г) Непотребни вещества кристализират във вакуолите/хлоропластите/ядрата на растителните клетки.

въпр. 23 Поставете липсващите означения в схемата: (3т.)



Точки	Оценка
0 – 10,5 т.	Слаб (2)
11 – 16,5 т.	Среден (3)
17 – 24,5 т.	Добър (4)
25 – 29,5 т.	Много добър (5)
30 – 33,5 т.	Отличен (6)

Точки: Оценка: