

Работен лист по ЧИП-5 клас

Упражнение върху дишане на растенията

Зад.1

Отбележете вярното:

В молекулите на *водата / въглехидратите* е запасена енергия , която растенията са получили от Слънцето.

За отделяне на енергия в клетките е необходим *кислород / въглероден диоксид*.

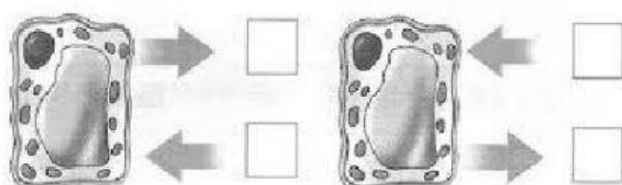
Под действие на кислорода става разграждането *минералите / въглехидратите*.

По- голямата част от отделената от дишането енергия е под формата на *светлина / топлина*.

Най- усилено дишат нарастващите части на растенията , защото те се нуждаят от най- много *въглероден диоксид / енергия*.

Зад.2

С 1 и 2 означете газовете , които растителните клетки приемат и отделят при процесите фотосинтеза и дишане .



фотосинтеза

дишане

1- въглероден диоксид
2- кислород

Зад.3

Попълнете таблицата:

ФОТОСИНТЕЗА	ДИШАНЕ