

TA URA BO POTEKALA V ŽIVO.

- PRIPRAVI UČBENIK, stran 24
 - moja razlaga in ogled filmčka
- ZAPIS V ZVEZKE:

ŽIVA BITJA IN SONCE

Živa bitja potrebujejo za življenje energijo. Osnovni vir energije na Zemlji je **Sonce**. Sončna svetloba je pomembna za rast in razvoj rastlin.

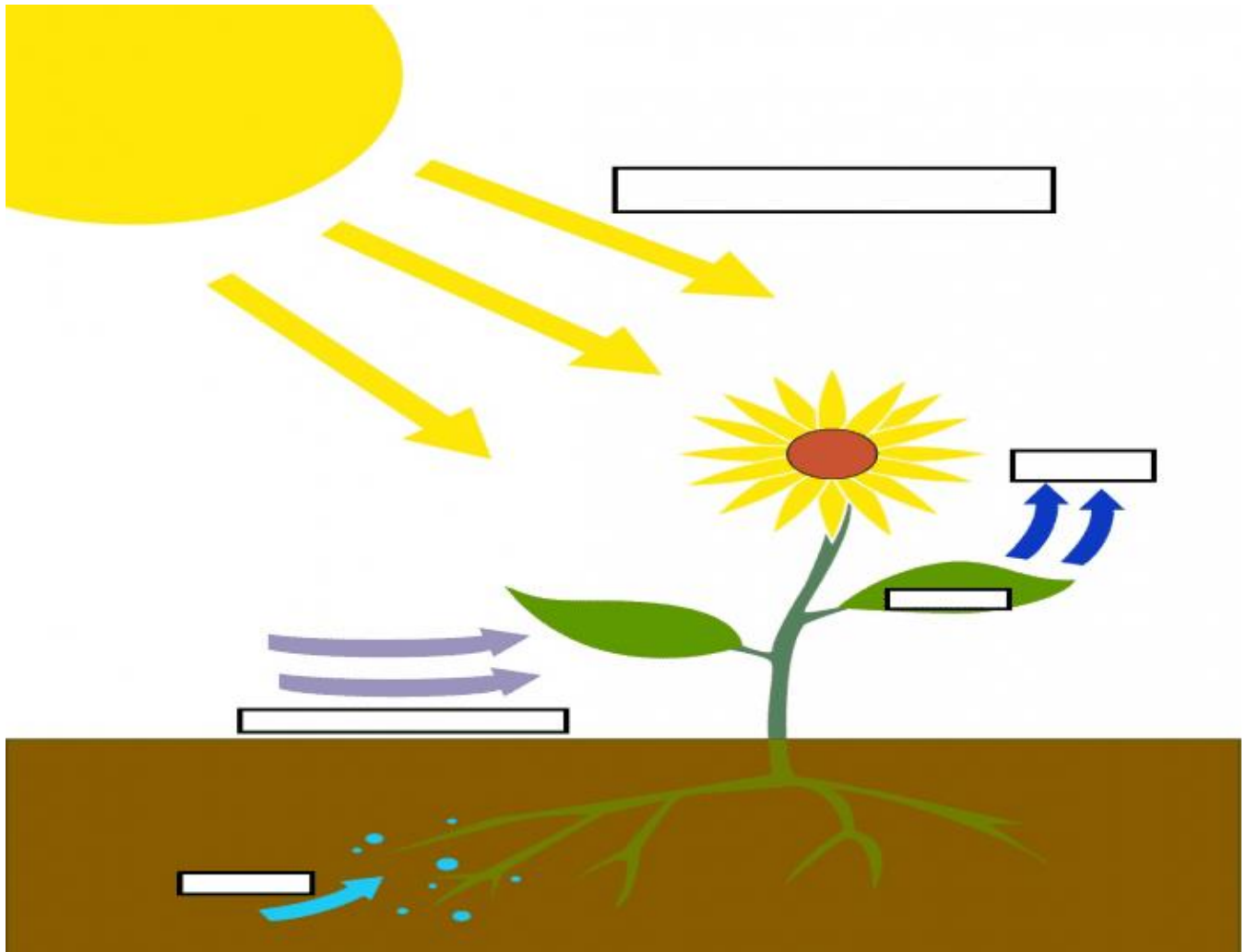
Fotosinteza je proces, v katerem si zelene rastline na svetlobi same proizvajajo hranilne snovi (sladkor) in kisik. Kisik gre iz listov v ozračje. Nekaj sladkorja porabijo rastline za svojo rast. Sladkor, ki ga rastlina ne porabi, se nalaga kot rezervna hrana (škrob) v gomoljih (krompir), koreninah (korenje) in semenih (kostanj, fižol). Škrob je **organska snov**. Fotosinteza poteka podnevi, v zelenih delih rastline. Če rastlina nima listov, fotosinteza ne poteka.

Za fotosintezo je potrebno zeleno barvilo – **KLOROFIL**.

Lahko si še enkrat ogledaš filmček.

<https://www.youtube.com/watch?v=hv3Gbsf2n-A>

FOTOSINTEZA



Sliko preiši ali prilepi v zvezek.

V prazne okvirčke pravilno vstavi naslednje besede: VODA, SONČNA SVETLOBA, OGLJIKOV DIOKSID, KISIK, SLADKOR.