

Растенијата ја користат **сончевата светлина** за да создаваат **храна** во зелените делови од растението.

При создавањето на храната растенијата испуштаат **кислород** во воздухот – гас кој ни е потребен за дишење.

Коренот го држи растението прикрупено за почвата. Коренот ја впира водата од почвата и хранливите материи кои се растворени со вода во почвата.

1. Што би се случило доколку исчезнат растенијата на нашата планета?

2. Како ќе функционира коренот на растението ако во земјата нема влага?

ДА ЗАСАДИМЕ ГРАВЧИЊА!

1. Подготовка на семето: Земете неколку зрна грав (9-10) или друго семе што имате – од ист вид, ставете ги во мал сад (чинија) и турете вода за да се прекријат зрната. Оставете ги така до утре!

2. Подготовка на садите за садење. Земете четири пластични шишиња од 1л или 1,5л. Добро е шишињата да бидат просирни за подоцна да можете да го следите развивањето на коренот на растението. Замолете ги родителите да ги пресечат на висина од 10 – 15 cm и на дното да направат неколку дупчиња. Низ овие дупчиња ќе истекува вишокот вода со која ќе ги полеват растенијата. На шишињата залепете хартија и означете ги со броевите 1, 2, 3 и 4. Во шишињата ставете хумусна почва.

СЛЕДНИОТ ДЕН

3 Засадување (следниот ден): Во шишињата со број 1, 2 и 3 засадете ги семињата кои од вчера стоеја во вода, а во шишето со број 4 засадете семиња кои не сте ги ставиле во садот со вода. Полејте ги четирите шишиња со вода откако ќе го засадите семето!

4. Постапување на шишињата: Четирите шишиња поставете ги на исто место - место кое е изложено на сончева светлина.

СЛЕДЕЊЕ НА РАЗВОЈОТ НА РАСТЕНИЈАТА

5. Фотографирање: Секој ден, во исто време, фотографирајте ги шишињата во кои се засадени семињата.

6. Евидентирање: Во табелата запишувајте ги промените кои ги забележувате.

име и презиме _____

<http://odnasataucilnica.com>