

7 PL Světlo – proces přeměny energie

1. Přiřaď slovo k části rostliny

LIST STONEK SEMENA POUPĚ KOŘEN KVĚT

ANATOMIE ROSTLINY





Pampeliška je jediná rostlina, která reprezentuje 3 společenstva z říše nebes: slunce, měsíc a hvězdy. Zářivě žlutý květ představuje slunce. Odkvetlý, ale nadýchaný balonek, představuje měsíc a rozptylující se semena představují hvězdy.



3. 3D plakát rostliny

1. Očištěnou rostlinu i s kořeny přilep na tvrdý papír.
2. Vystřihni popisy z tabulky A a přiřaď k částem rostliny na plakátě.
3. Vyhledej na internetu nebo v odborné publikaci zajímavost o rostlině a dopiš na vhodné místo k rostlině na plakát.
4. Vystřihni si ilustraci své rostliny, část B, a dolep na vhodné místo k rostlině na plakát.



A

Dodávají rostlině živiny vytvořené z vody, kyslíku a slunečního záření.	Spojuje kořen, listy a květy. Funguje jako brčko. Rozvádí živiny z kořenů a listů do dalších částí rostlin.
Přijímají živiny rozpuštěné v půdě a s vodou dodávají rostlině.	Jsou odlišných tvarů, velikostí. Jejich barva není nikdy stejná. Slouží k rozmnožování rostlin, vytváří semena.



B

