



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

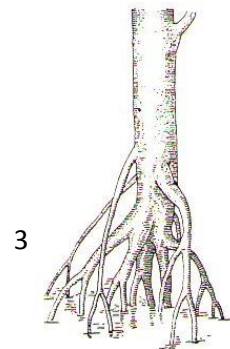
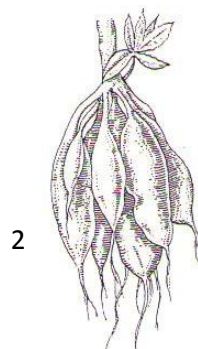
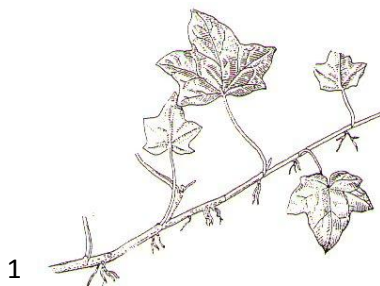
DIGITÁLNÍ UČEBNÍ MATERIÁL

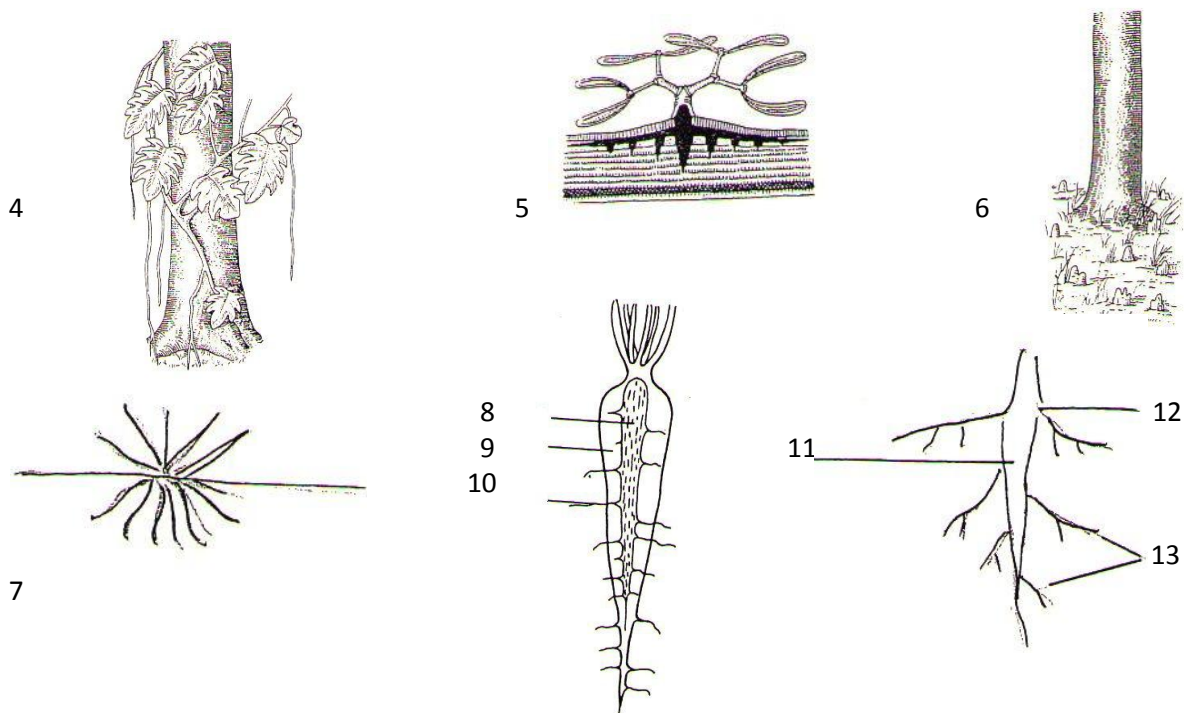
škola	Střední škola F. D. Roosevelta pro tělesně postižené, Brno, Křižíkova 11
číslo projektu	CZ.1.07/1.5.00/34.1037
číslo učeb. materiálu	VY_32_INOVACE_ODE_G_01
předmět, tematický celek	Základy botaniky
ročník	1.
datum vytvoření	2. 10. 2014
anotace	Cílem pracovního listu je osvojit a upevnit si znalosti o kořenech rostlin.
metodická poznámka	Žáci si procvičí znalosti o funkci, stavbě kořene a názvy jeho modifikací.
autor	Ing. Romana Odehnalová
licence (není-li vyplněno, je materiál ze zdrojů autora)	Florián, Horynová: Zahradnická botanika, Státní zemědělské nakladatelství, Praha 1969

KOŘEN

1. Najdi 13 názvů částí kořene a přeměny kořene. Vyhledané názvy napiš ke správnému číslu na obrázcích.

K	K	K	Ů	R	A	S	U	Í	D	R	O	D	S	L
V	O	O	Í	K	E	B	A	C	B	A	K	R	V	O
Z	Ř	Ř	E	Š	U	Č	S	A	T	Y	A	T	A	K
P	E	E	E	N	J	E	K	H	K	O	P	Ř	Z	O
Ě	N	N	K	N	Č	E	Č	C	Ř	E	P	S	Č	K
R	Y	O	V	D	O	F	L	Ý	U	J	Ř	S	I	E
N	P	V	S	T	R	V	Z	D	U	Š	N	É	T	Č
É	A	É	Č	I	M	S	Á	Č	E	C	H	P	É	R
É	R	V	Í	N	V	A	L	H	G	V	Č	P	K	K
R	A	L	O	V	Á	K	E	H	L	T	Ř	Y	O	Ý
W	Z	Á	L	H	Č	Č	M	O	A	Í	Í	Ř	Ř	V
V	I	Š	G	U	E	Y	C	S	Č	A	Z	X	E	O
Y	T	E	H	R	N	O	L	E	Q	Ž	P	A	N	N
Z	Ů	N	O	Č	I	L	P	V	Ý	Í	S	B	Y	E
K	Y	Í	V	Á	C	I	É	Ě	T	Y	D	Ý	T	Ř
S	C	E	L	Á	V	Í	N	D	E	Ř	T	S	Y	O
L	É	T	O	É	S	Z	M	Y	T	O	P	I	C	K





2. K popisu kořene napiš číslo obrázku, na kterém se nachází.

- A. Zdužnatělý kořen, který slouží jako zásobárna živin.
- B. Krátké kořínky na stonku, které rostlinu přidržují a upevňují na opoře.
- C. Kořeny vyrůstající z vody, které slouží k dýchání.
- D. Kořeny, které vyrůstají z kmene nad půdou, zvyšují stabilitu rostliny.
- E. Kořeny jsou změněny v sací ústrojí, slouží k čerpání živin z těla hostitele.
- F. Provazové kořeny, které nevnikají do půdy, čerpají vzdušnou vlhkost.

3. Napiš, jaké funkce plní kořen rostliny.