

Metodika využitia odpadov na škole

Recyklácia použiteľného odpadu na
škole



Aranžmány z prírodného materiálu



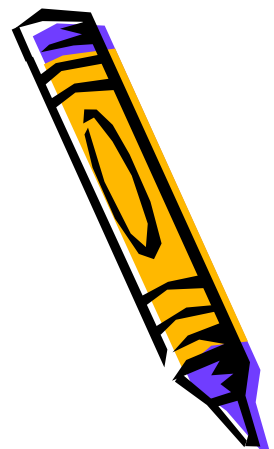
Využití konáříky a listy



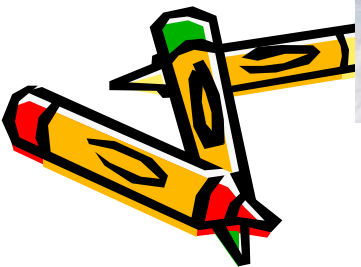
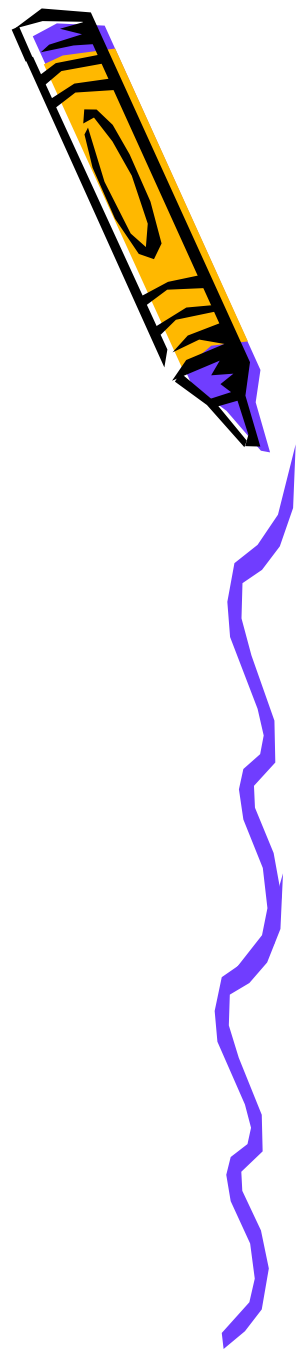
Biologický odpad využitý v exteriéri



Odpad v aranžovaní



Aj takto môžeme využiť
biologický odpad



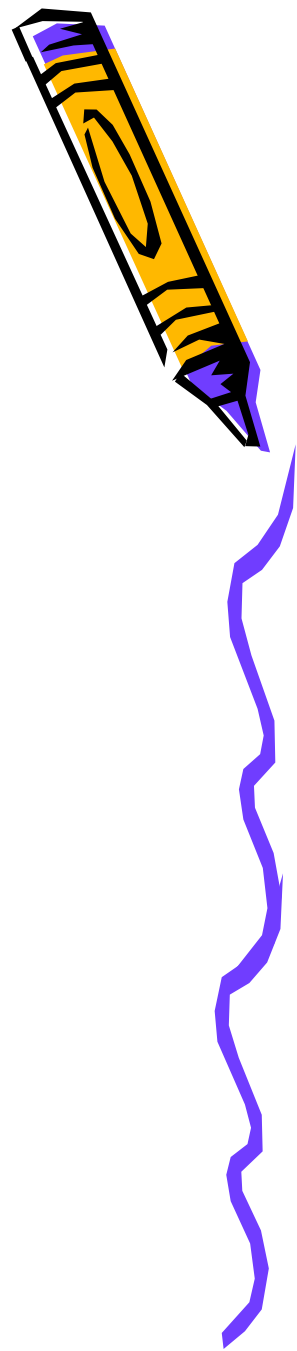
Listy sa dajú využiť v interiéri



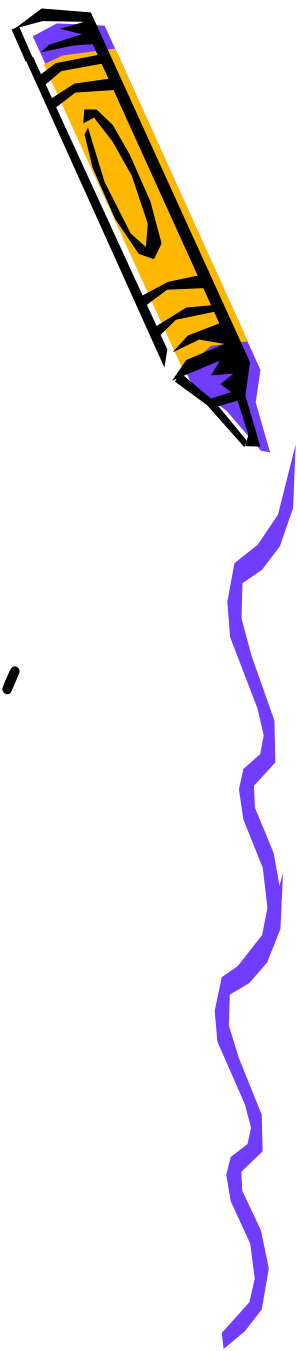
Biologický odpad a je tu huba



Slama, látka, špagát a dve
tekvice, vytvorí maketu
húsenice



Využitie odpadu z plastov,
črepín skla, vlny a textilu



Plastová fl'áša ako črepník

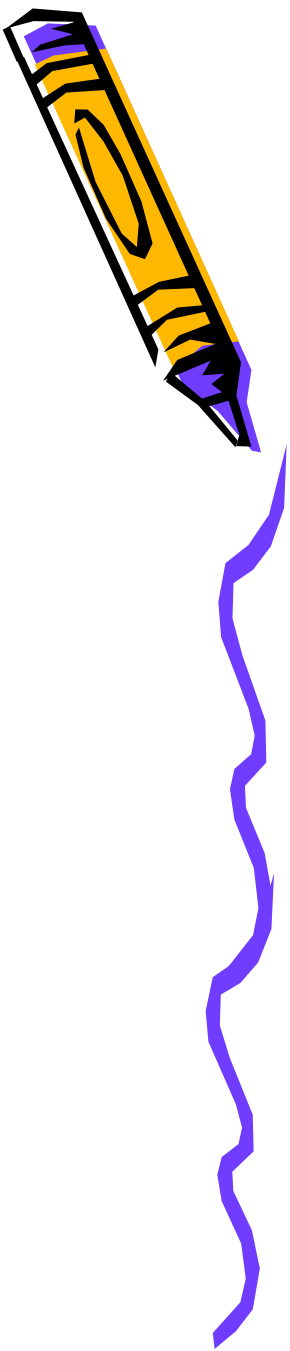


Plastový črepník

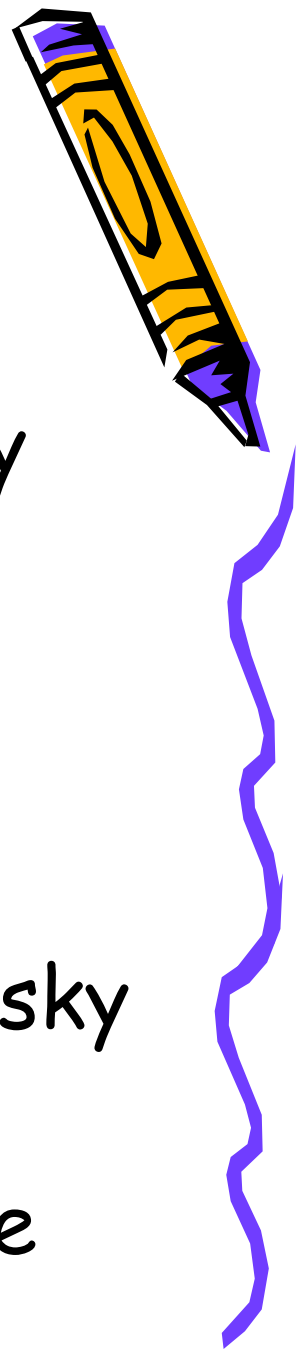
- plastovú fľašu rozrežeme
- obalíme do zvyšku látky
- prišijeme alebo uviažeme krajkou
- naplníme zeminou a vysadíme kvet

vyviažeme





Využitie črepín skla a textilu

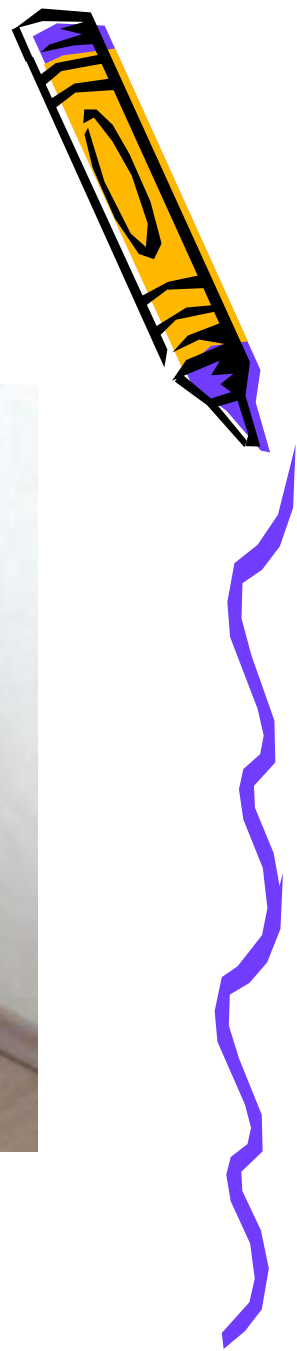


- pripravíme si rôznofarebné črepiny skla
- črepiny lepíme na zakoreňovače
- črepiny môžeme lepiť na malé dekoračné vianočné stromčeky, prípadne oživiť nimi aranžérske misky
- rôzne zvyšky látok používame na obalovanie zakoreňovačov



Využitie črepín skla a textilu

Stromčeky z odpadového skla

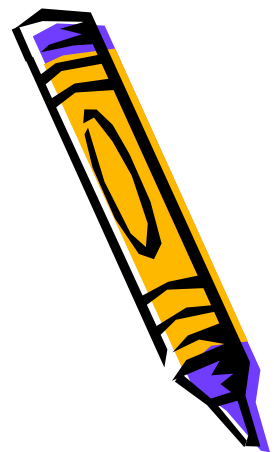


Využitie vlny

- zvyšky vlny lepíme na zakoreňovače
- môžeme ich zakomponovať do aranžmánov - do vencov, svietnikov i do závesných aranžmánov



Využitie odpadu



Využitie odpadu z papiera



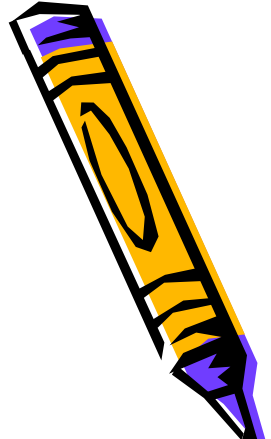
Využitie odpadu z papiera

- nastriháme prúžky z papiera
- natočíme na špajdlu a vytvoríme papierové rúrky
- vytvoríme si kostru na dno papierovými rúrkami
- postupne vypletáme dno papierovými rúrkami
- na dno nalepíme pásiky papiera a pletieme boky nádoby
- natrieme farbou




- obaly z papieru





z papierových pásov môžeme
pliest:
vence,
košíky,
kabelky,...



a využiť ich v aranžovaní

Postup využitia novinového papiera



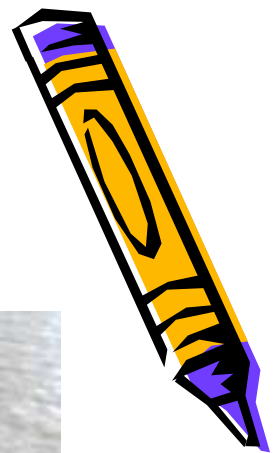
- nastriháme si pásiky papiera
- namotáme ich na špajdlu a vytvoríme si pomocou lepu rôzne dlhé pásiky
- z pásikov papiera pletieme **misku** - najskôr dno a potom boky
- z pásikov papiera pletieme **stromček** - postupujeme z vrchu a stále zväčšujeme okruh
- z pásikov papiera pletieme na papierovej odpadovej rolke dutú rúrku, jej dĺžka závisí aký veľký má byť **veniec** a potom môžeme výrobky namoriť alebo nafarbit'



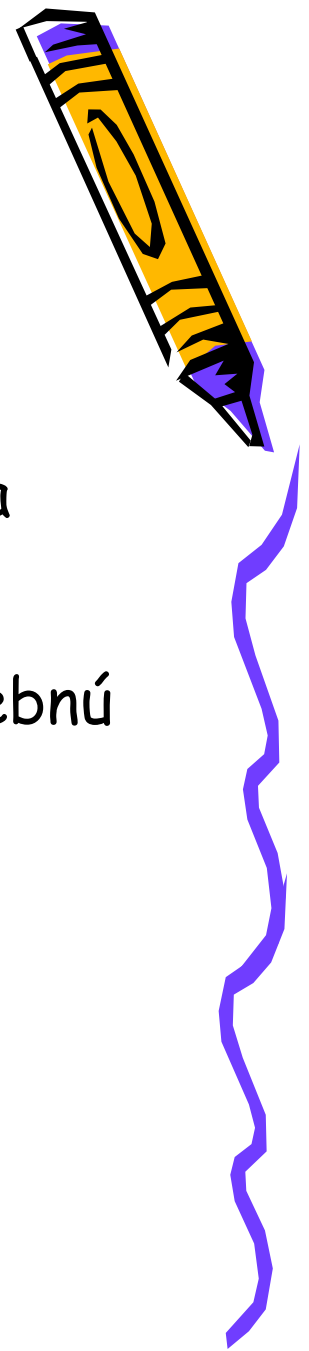
Z novinového papiera vytvoríme venček



Z novinového papiera
upletieme misku i stromček



Podstavce na črepníkové kvetiny z odpadových papierových rúrok



- odpadové rúrky z papiera slúžiace na namotanie PVC, papiera, látok,...si narežeme na potrebnú veľkosť
- nerovnaké rúrky zlepíme lepidlom
- natrieme farbou

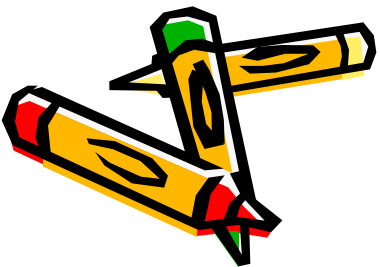


Žiaci nezahadzujte papier a
snažte sa ho využiť aspoň tak
ako u nás na škole





Využitie biologického odpadu v sadovníckych úpravách v interiéri



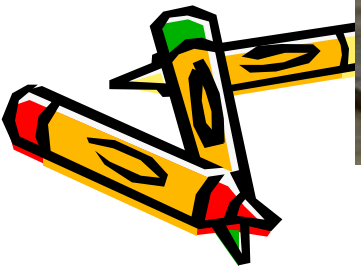
Biologický odpad v interiéru



Sadovnícke úpravy v interiéri



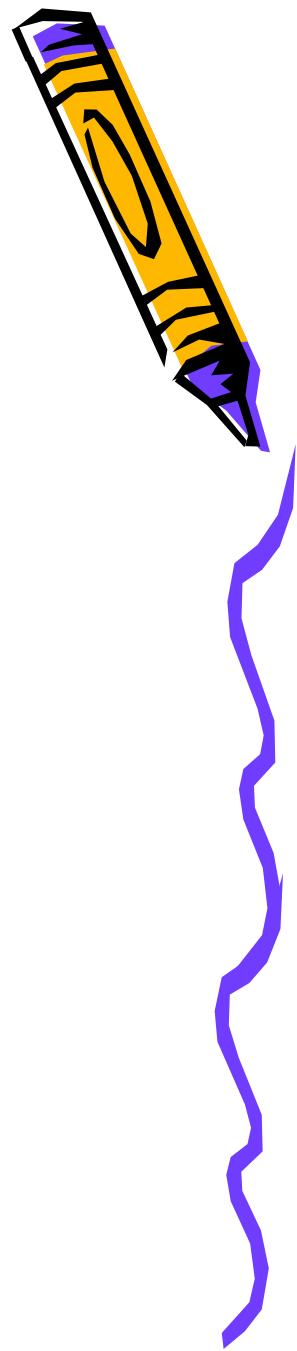
Využili sme lístie, kôrovie a
slamu



Využili sme mach, slamu ,šišky
kôru a črepníkové kvety sme
vlastne takto vystavili



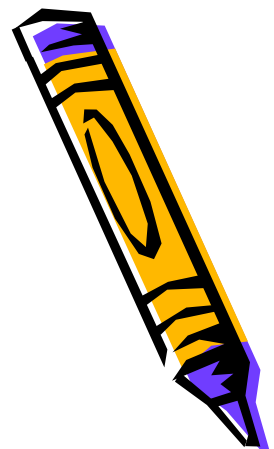
Využili sme slamu, šišky a
konáriky



Využili sme piliny, ktoré vznikli pri opracovávaní hranolov, dosiek na odbornej praxi



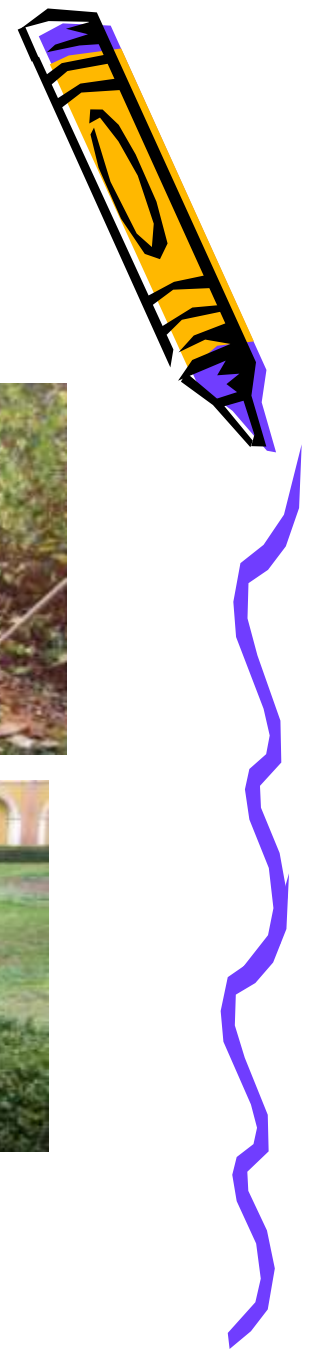
Využitie kôry v interiéri



Využitie biologického odpadu v exteriéri



Získanie biologického odpadu - listovky, kompostu a kôrovia



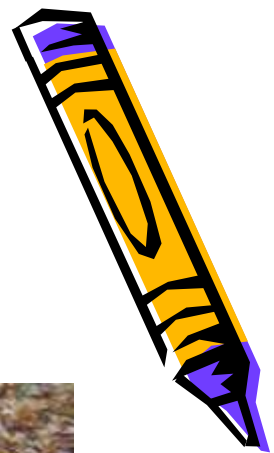
- hrabanie lístia



- rezy okrasných drevín



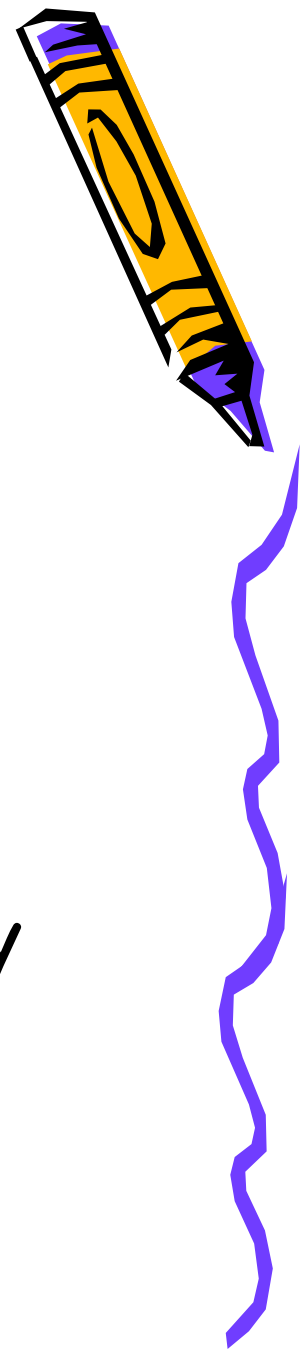
Biologický odpad



Zakladanie listovky

- pohrabeme lístie
- vyvezieme na určenú plochu
- premiešame v d'alších rokoch
- za 3 - 4 roky je hotová
- vyzretá listovka neobsahuje zvyšky lístia

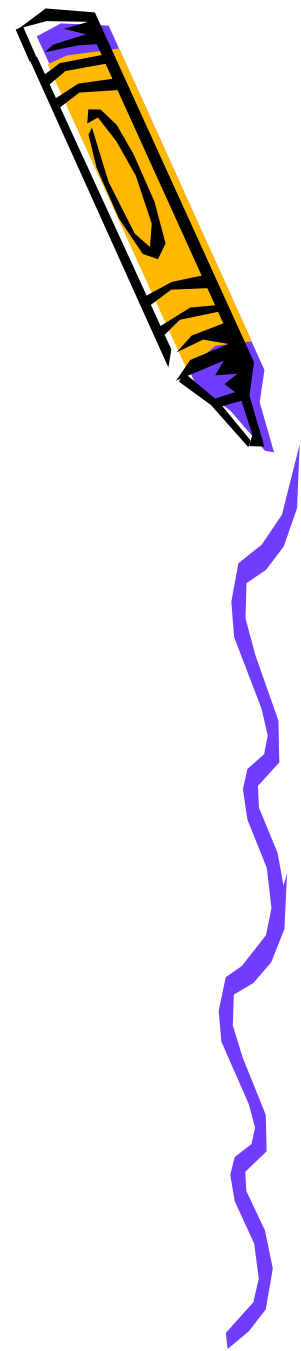
použijeme ju pri zakladaní
sadovníckych úprav v exteriéri



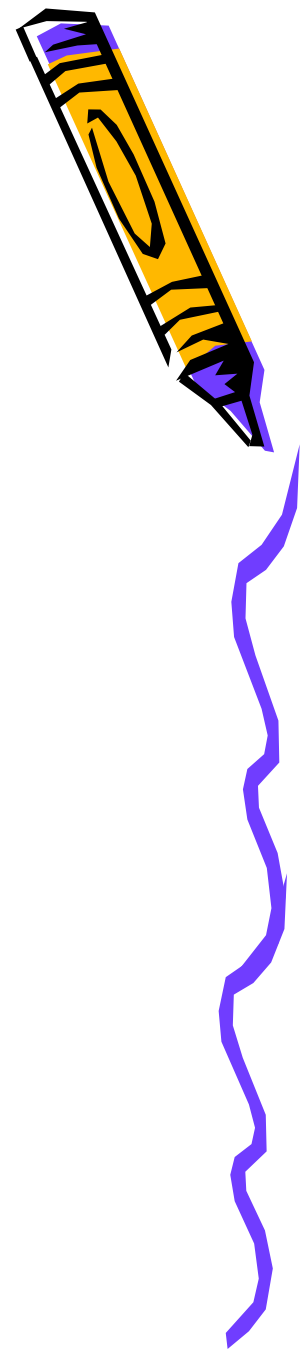
Využitie listovky pri zakladaní sadovníckych úprav v exteriéri



Zakladanie nových sadovníckych úprav



Ošetrovanie starších sadovníckych úprav



Zakladanie kompostu

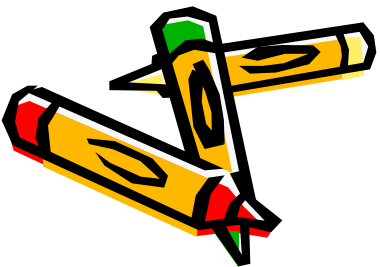
- pripravíme si rastlinný odpad - konáre po rezoch, pokosenú trávnu z trávnatých plôch, zvyšky rastlín pri zbere
- dáme na kopy
- pridáme vápno na dezinfekciu a hnoj na podporenie mikroorganizmov
- niekoľkokrát za rok prehadzujeme
- zrenie kompostu trvá aj viac ako 4 roky podľa rastlinného materiálu



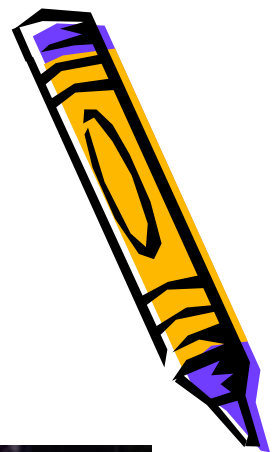
Zúrodňovanie pôdy v sadovníckych úpravách na jeseň



Využitie biologického odpadu v aranžovaní v prírode



Aranžovanie v prírode



Skrášľovanie prírody

