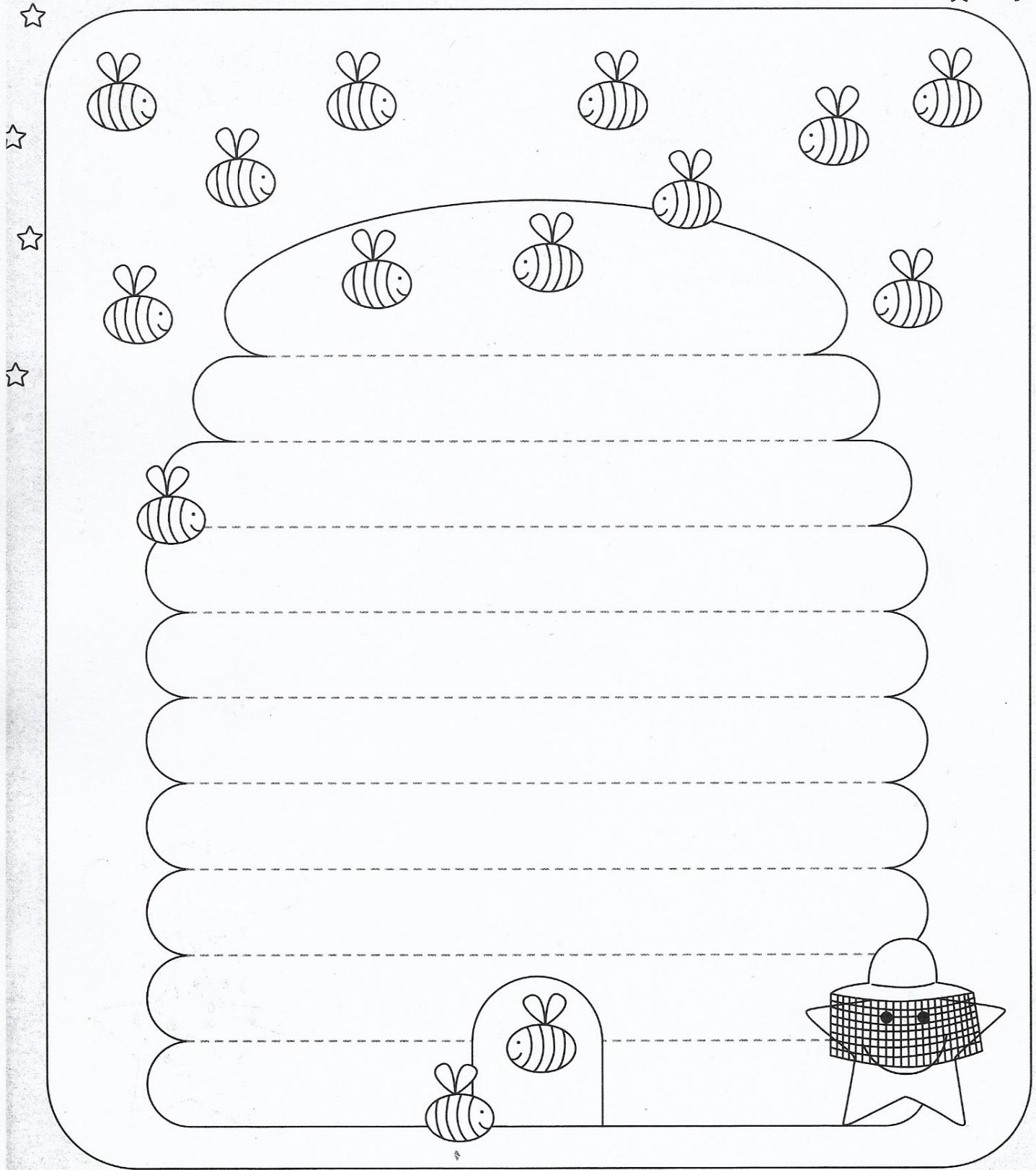
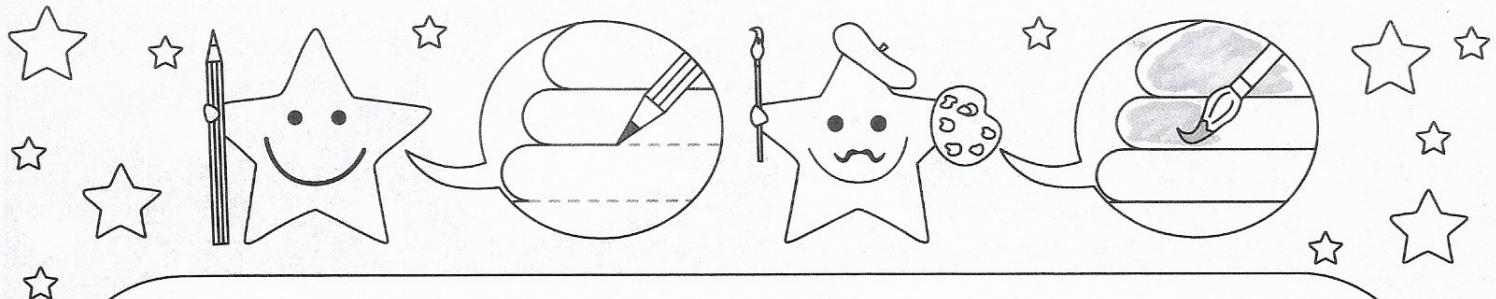


Jak se jmenuje dům včeliček?
Dokresli vlnovkou cestu do úlu.

Vybarvi si včelky a úl.
* Co se vyrábí z pylu, který sbírá včelka z květin?



Kde bydlí včelky?
Dokresli čáry na úlu.

Pokus se dokreslit dvě včelky a obrázek vybarvi.
* Kolik včeliček je na obrázku dole a kolik nahoře?

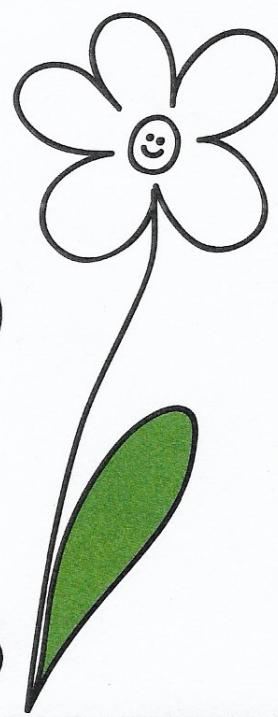
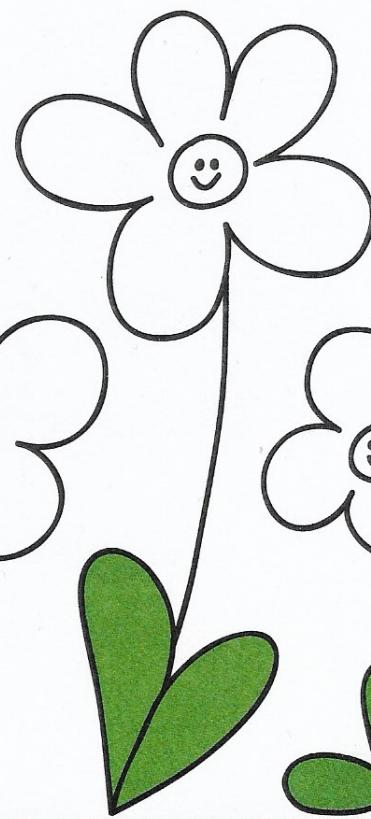
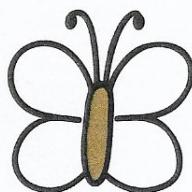
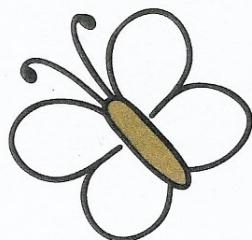
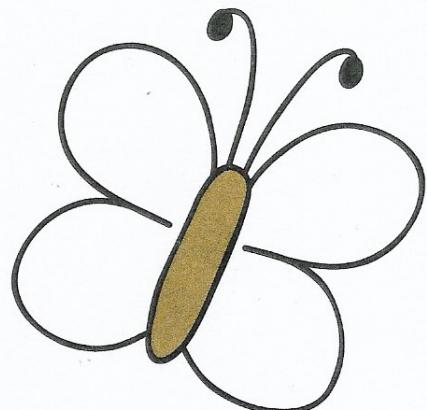
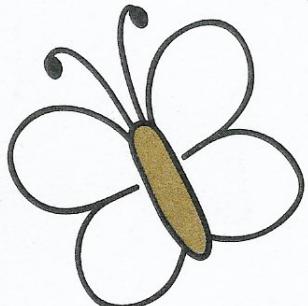
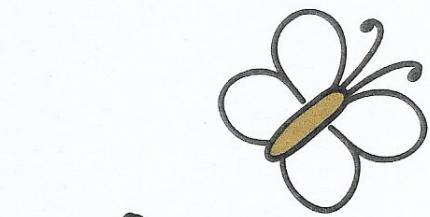
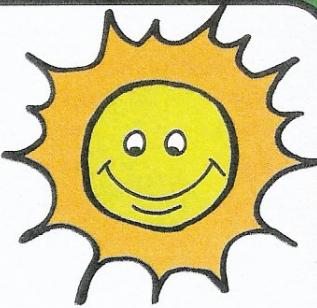
VČELA MEDONOSNÁ, MEDONOSNÉ ROSTLINY

SEZNÁMENÍ SE ŽIVOTEM VČEL NA JAŘE !



ložná, že už včelu znáš a je také možné, že tvoje seznámení s ní nebylo právě příjemné - píchla ti žihadlo. Určitě ti nechtěla ublížit, chtěla se jen chránit. Ty se teď dozvídš, čím je včela užitečná. Včely žijí v úlech. V každém úlu je jedna samička, která je matkou všech včel - dělnic. Včelí matka se nazývá královna. Z úlu nevylétá, snáší jenom vajíčka. V úlu žijí také otcové včeliček - trubci. Ti však nemají žihadlo, ani kartáček a košíček na sbírání pylu. Všechnu práci v úlu vykonávají včely dělnice. Celé dny létají na louky, na stromy a do lesů, opylují květy, sbírají z nich sladkou šťávu a ještě pomocí svých kartáčků smetají do košíčku pyl. S těžkým nákladem se vracejí do úlu a tam ho uloží do plástu. V plástu stavějí komůrky, které plní jedem. Včely si mohou odpočinout až v chladných podzimních dnech. Jaké máš se včelami zkušenosti? Čím jsou užitečné? Jak jsou užitečné pro rostliny a pro lidi? Obrázek vybarvi.

Sluníčko se probudilo,
na zem shora zasvítilo.
Motýlci mu zamávali,
kytičky se pousmály.

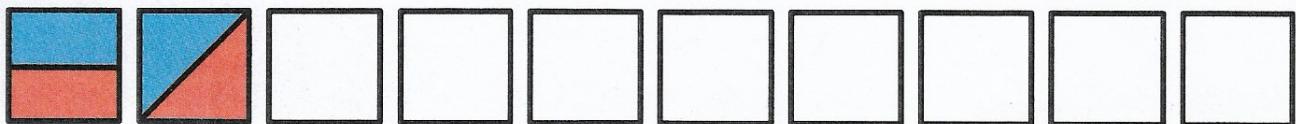
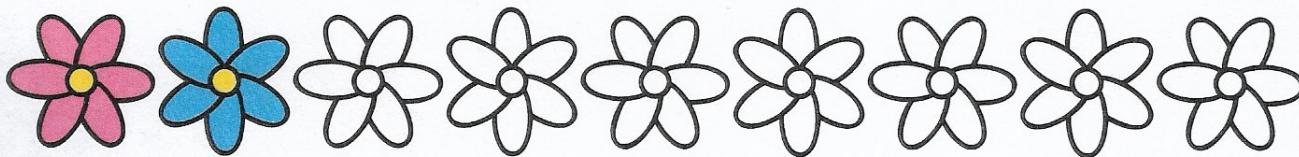
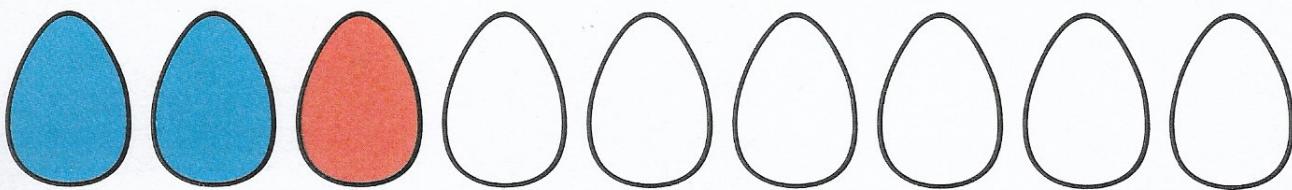
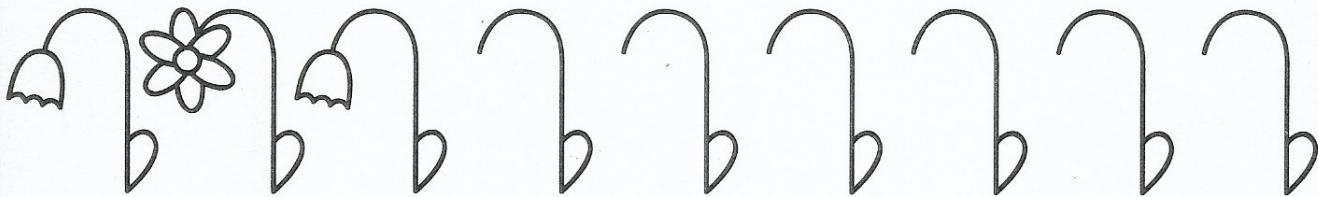


I. Vybarvi podle zadání:

První kytice vybarvi žlutě, druhou kytice vybarvi červeně, prostřední kytice vybarvi modře. Kytice se třemi zelenými lístky vybarvi fialově. Poslední kytice vybarvi oranžovou.

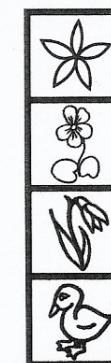
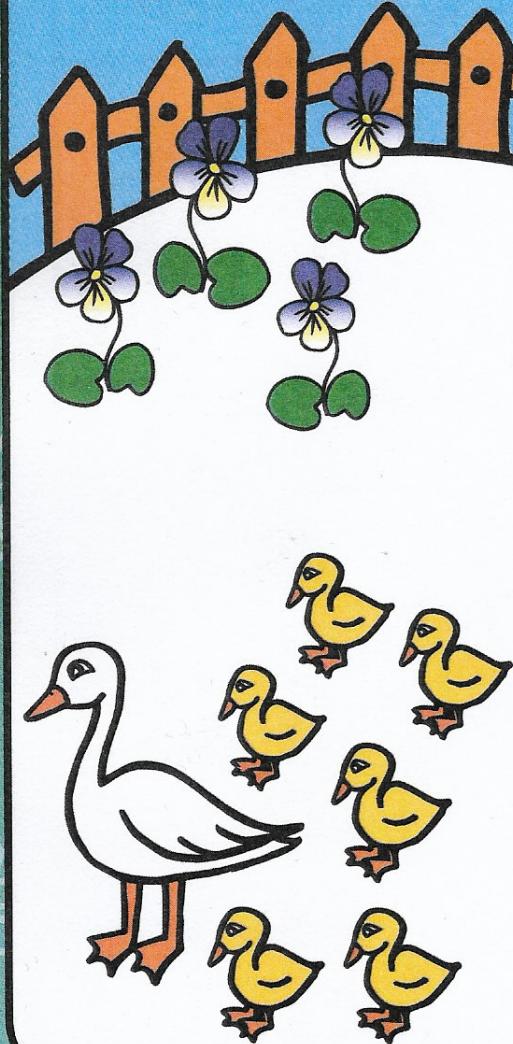
II. Motýlka, který je nejvýš, vybarvi fialovou, největšího motýla vybarvi růžovou. Středně velkého motýla vybarvi žlutě a zbylé motýly oranžovou.

Sluníčko, sluníčko, porad' mi maličko.
Jakpak to udělat, správně to poskládat,
abych to nezkazil, dobře vše vybarvil.



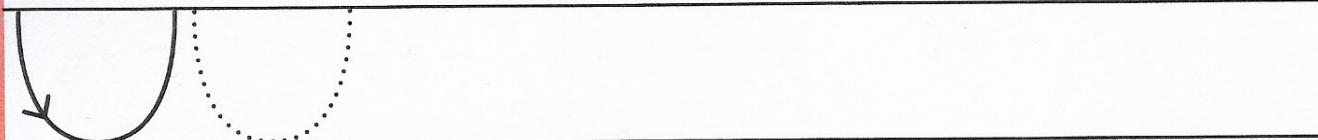
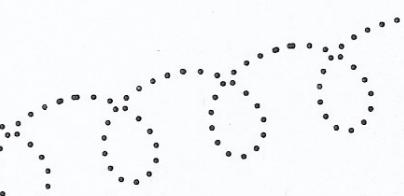
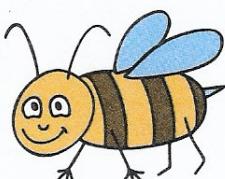
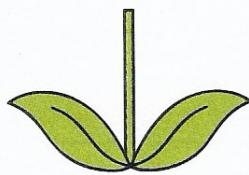
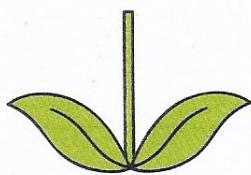
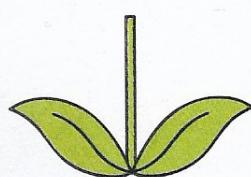
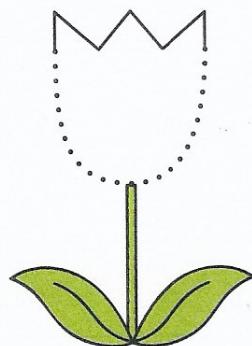
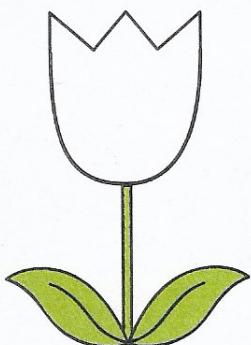
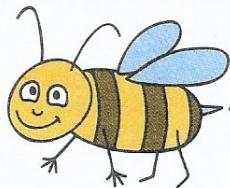
- I. V prvním řádku dokresli kytičkám květy tak, aby se různé květy pravidelně opakovaly.
- II. Vajíčka vybarvi tak, aby se barvy pravidelně opakovaly.
- III. Stejně postupuj i u dalších řádků.

Jaro, to je krásný čas,
po roce k nám přišlo zas.
Sněženky již odkvétají,
fialky se přidávají.
Housátka jdou na výlet,
podívat se na ten svět.



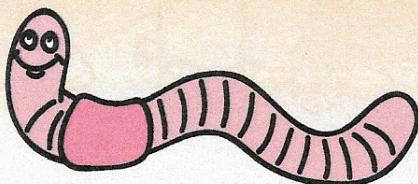
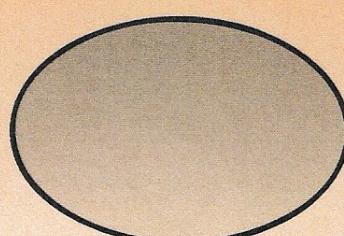
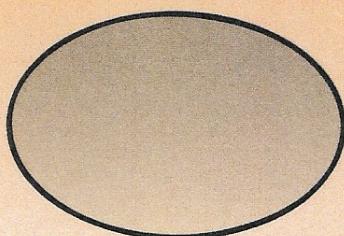
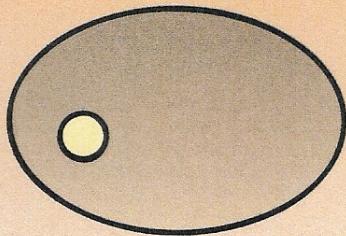
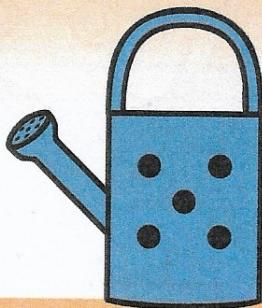
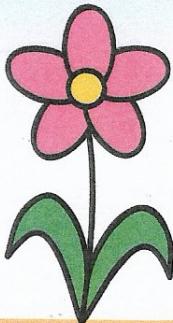
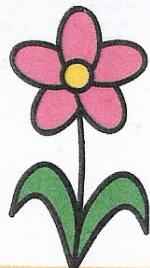
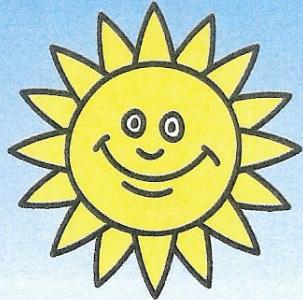
- I. Udělej do řádku tabulky se symbolem káčátka a květin kolik teček, kolik je na obrázku těchto druhů květin a káčátek.
- II. Domaluj do každé skupiny kolik obrázků, aby jich v každé skupině bylo 7.
- III. Celý obrázek vybarvi.

Letí malé včeličky,
potřebují kytičky.
Přiletěte si třeba k nám,
kvete nám tu tulipán.



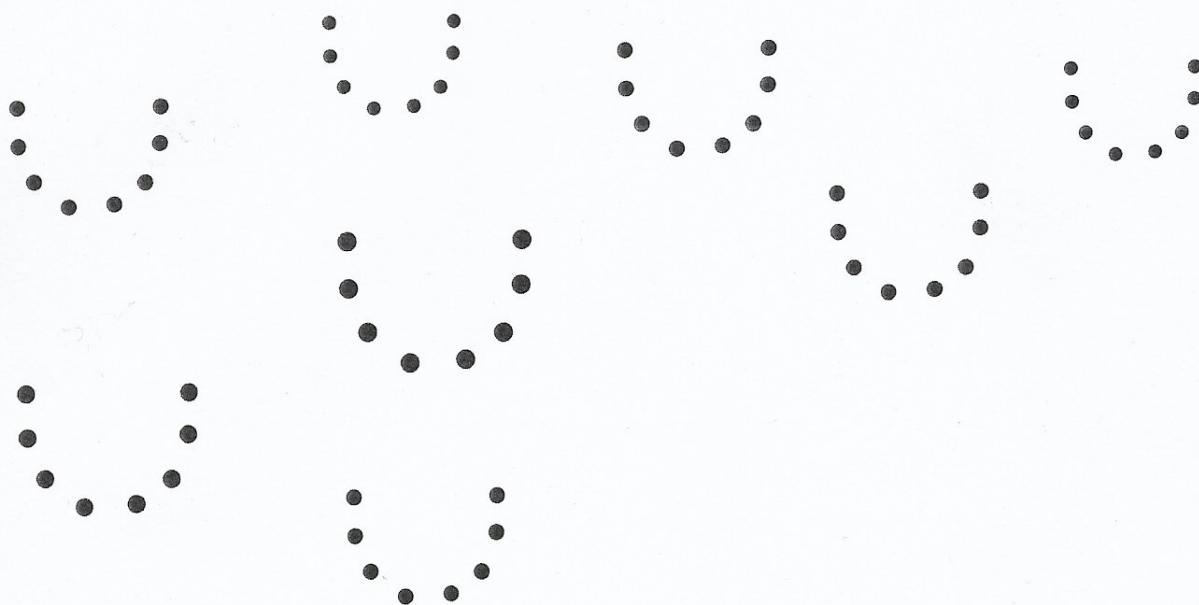
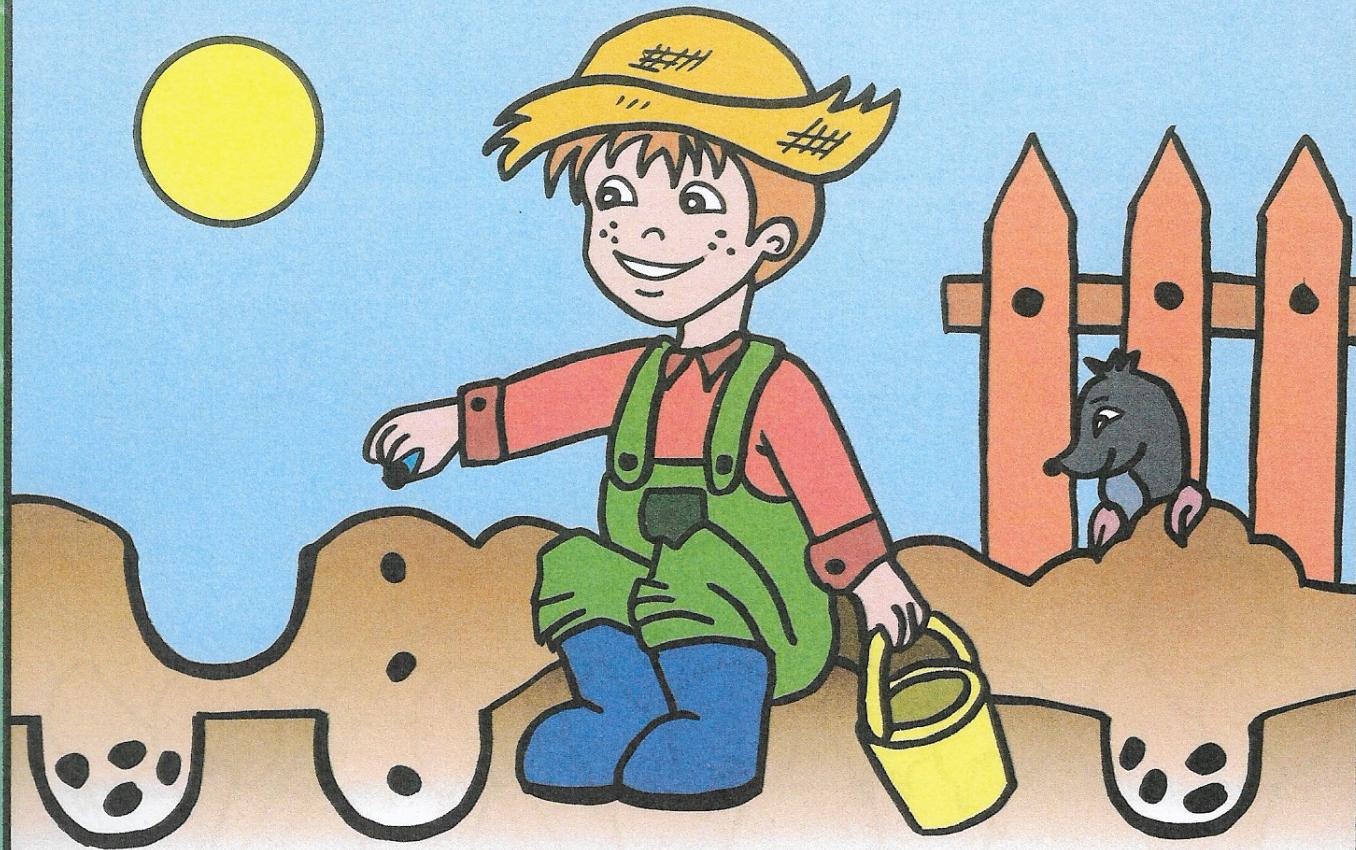
- I. Obtáhnji nejprve prstem a potom tužkou tulipán. Pak dokresli všechny tulipány.
- II. Každý tulipán vybarvi jinou barvou.
- III. Tvary tulipánů dokresli do prvního řádku dole podle předlohy.
- IV. Obtáhnji nejprve prstem, potom tužkou dráhy letu včelek na obrázku. Pak dokresli dráhu letu i do druhého řádku dole.

Na naší zahrádce roste kytička,
nejprve byla hodně maličká.
Pak jsem ji zaléval vodou z konvičky,
vyrostla kytička, teď jsem já maličký.



- I. Nejmenší kytičku přeškrtni.
- II. Poslední kytičce domaluj stejný počet okvětních lístků, jako mají předcházející květy.
- III. Přeškrtni největší konev.
- IV. K prostřední konvi domaluj kolik kapek, kolik má na sobě puntíků.
- V. Nakresli do délku kolik sazeniček, kolik má konvička nad nimi puntíků.

První, druhá, třetí, čtvrtá, zahradník se v zemi vrtá.
Vrtá jako vývrtka, asi tunel pro krtka.



- I. Obtáhnji tužkou dolní oblouk jamky.
- II. Dokresli další jamky.
- III. Do každé jamky nakresli 4 semínka.
- IV. Dokresli sluníčku obličej a paprsky.