

## Sztuka i dar wydiowania

Wszystkiego na świecie trzeba się uczyć. Nie tylko żaden jeszcze mędrzec z nieba nie spadł, ale każdej, choćby i najłatwiejszej sztuki i biegłości w niej, nabywa się nauka. Rzemieślnik, ogrodnik, rolnik i t. d. uczyć się musi, jeśli chce w swoim zawodzie nabrać pewnej wprawy. Niewiasta smacznego nie uwarzy obiadu, dziewczę porządnej nie zrobi robótki — bez nauki. Nawet jak drzewko zaszczepić, kapustę zasadzić, z kwiatkiem się obejść, poprzednio zapytać się musisz i przypatrzeć, jak się to robi.

Temu nikt w świecie nie zaprzeczy, bo to prawda jasna. Jedna jest tylko na świecie sztuka, którą pozornie każdy dobrze rozumie, choć może nic o niej nie słyszał, a tem mniej o niej czytał, a może nawet bodaj się dobrze kiedy nad nią zastanowił. Otóż! to **sztuka wychowania!** Prócz nauczycieli i księży, którzy jej się po seminarjach uczyć muszą, nikt się o nią nie troszczy; a najmniej troszcza się o nią ci właśnie, którzyby najwięcej do tego mieli powodu: **rodzice!** — A przecież to sztuka ze wszystkich najważniejsza i najtrudniejsza, jak zauważają święci Grzegorz Wielki i Jan Złotousty.

Prawda, że wrodzony każdemu człowiekowi zmysł niezmiernie wiele pomaga; uczucie samo nieraz ojcu i matce wskazuje prawdziwą drogę. Wszelako ten dar Stwórcy nieskończenie mądrego po większej części wystarcza tylko do wychowania ciała i jeszcze nie ze wszystkim; tutaj spostrzeżenia rozmaite i dobra rada muszą nieraz rozumowi przyjść w pomoc, ażeby ciała dziecka w pierwszej nieraz młodości nie wystawić na szkodę.

Przyznajemy chętnie, że najprostszym i najpewniejszym środkiem, ażeby duszą dziecka dobrze pokierować, to szczerza i niekłamana pobożność; prawdziwie też pobożnym rodzicom łatwą będzie rzeczą, bez wielkiej nauki wychować dobre i poczciwe dzieci. Ale chociaż byśmy przypuszczali, że większa część rodziców jest szczerze pobożną, to mimo to i dla nich nie będzie zbyt rzeczą, pouczyć się o potrzebach chrześcijańskiego wychowania. I najbiegłęjszy w tym względzie objawia nieraz zdania, które potrzebują sprostowania i wyjaśnienia, — objawia zasady nie dość ugruntowane. Ty też, ojcze i matko, nie możesz o wszystkim pamiętać, potrzeba ci koniecznie nie jedno sobie przypomnieć; nieraz ci też na prawdziwej zbywa zręczności: praktyczna więc wskazówka zawsze ci się przyda. Do tych wszystkich ogólnych powodów w dzisiejszych mianowicie czasach dochodzi jeden jeszcze powód główny. Począwszy od drugiej połowy zeszłego wieku bardzo wiele u nas nad tem się spierano, nie mało bibuły zamazano, więcej jeszcze wyprawiano eksperymentów nieszczęśliwych. Na dnie tego wszystkiego nie jedno dobre spoczywało ziarno. Pod względem ukształcenia rozumu i ciała i sposobu nauczania wielkie zrobiono postępy, których nie można zaprzeczyć. Ale i to wypowiedzieć trzeba, że z tych walk pedagogicznych moralne, czyli duchowe ukształcenie nie wyszło bez szwanku. Wielu z tych panów, którzy wtenczas rej wodzili, o naturze czło-

wieka, o stosunku jego do Boga najfałszywsze nieraz mieli pojęcia i przewrotne zapatrywania. Stąd też głównie poszło, że na takim fundamencie wyrosło z czasem pokolenie, które umiało ładnie się bawić, mądrze rozprawiać, ale o sprawach z duszą w styczności zostających nic zgoła nie rozumiało. Dlatego nie umieli ani nad sobą panować, ani pobożnie żyć, a tem mniej dzieci dobrze i po chrześcijańsku wychowywać. Potomkowie tego tak skrzywionego pokolenia sami teraz są ojcami i matkami; nie więc w tem dziwnego, że z dziećmi, jakie im Bóg dał, równie przewrotnie postępują, jak ongi ich rodzice, ponieważ wszelkie zło szybko rośnie i wzmaga się. **Nasz duch czasu, zamiast prawdziwe, religijne zasady i moralne zapatrywania wszczepiać i krzewić, podejmuje rozpoczęte dzieło spustoszenia.** Że moralne wychowanie dni naszych bardzo kuleje i na fałszywej znajduje się drodze, do wodom tego te ciągłe skargi na niesforność i wyuzdanie naszej młodzieży. Takich skarg w mieście i na wsi bez miary! I będzie coraz gorzej, jeśli się na lepszą nie zwrócimy drogę, jeśli ci, co dziś są lub mają zostać rodzicami, dzieci im od Boga powierzone w inny sposób i według innych nie będą wychowywać zasad.

Tych prawdziwych zaś zasad wychowania, które koniecznie poznać i w życie wprowadzić nam trzeba, — nie potrzebujesz dopiero wynajdywać, nawet nie trzeba ci po nie daleko się fatygować, one leżą blisko i w dobrem schowaniu, oto: w skarbcu **katolickiej tradycji!** Sięgnij tylko ręką, a tam znajdziesz złote ziarenka prawdziwej mądrości wychowania. Jakie człowiekowi dać trzeba wychowanie, tego nikt lepiej nie wie, jak nasz św. Kościół katolicki, którego sam Bóg o istocie, przeznaczeniu i potrzebach człowieka pouczył; ten Kościół, który ma doświadczenie dwóch tysięcy lat; Kościół, którego najuczciwsze i najszlachetniejsze genjusze ze szczególniejszem zamiłowaniem oddawały się maluczkim, — tym, których nasz Boski Zbawiciel tyle umiłował. **Z Pisma św., z Ojców świętych, ze żywotów Świętych Pańskich, z pobożnych podań, czyli tradycji familijnych uczmy się chrześcijańskiego wychowania dzieci,** a nie od tych „arcy-mądrych“ dni naszych, którym więcej o własne, aniżeli o dzieci idzie dobro, nie od owych półgłówków, którym się zdaje, że do „uczciwości“ nic „więcej nie potrzeba, jak zdrowia“, ani też wreszcie od owych okpiświatów, którzy chcieliby w ludzi wmówić, że najlepiej dziecko samo sobie pozostawić — ono z wiekiem samo da sobie radę! —

Jest też, co prawda, nie mało książek, w których o przedmiocie wychowania czytać możesz, i tylko pochwalić można, jeśli i te do ręki weźmiesz — bo w tej tak ważnej sprawie wychowania nigdy za wiele nie uczynisz. Przy tej sposobności jednakże zrobisz to spostrzeżenie, że między wszystkimi dobrymi pismami — o złych tu bowiem nie wspominamy — w których o wychowaniu mowa, jedne są za obszernie, stąd dość drogie; drugie za uczone i nie dla każdego przystępne, inne omawiają rzecz zbyt ogólnikowo, w in-



nych pełno pięknych słów, ale też zresztą nie więcej, inne nareszcie przedstawiają rzecz sucho i pedantycznie tak, że ich się nie czyta z tem zajęciem, na jakie poniekąd zasługują. To doświadczenie podało nam myśl, na łem miejscu w sposób zrozumiały i przystępny przedstawić istotne zasady prawdziwie katolickiego wychowania, oraz pokazać, jak je w pojedynczych przypadkach do życia praktycznego zastosować.

Tym, którzy chcą sobie i dzieciom się swoim przysłużyć, nie potrzeba długich i nudnych morałów i na-

pomnień, tym wystarczy, jeśli się krótko a zwięźłowato powie: „To lub owo jest do niczego!“ To lub owo musi być tak albo tak!“ Choć usłyszysz przytem nieraz rzeczy przykre dla ucha, podamy ci niejedną gorzką pigułkę, to nic dziwnego jednak, bo tam, gdzie się prawdę omawia, nie jednemu się też oberwie, „gdzie drwa rąbią, tam wiory padają“. Przy dobrej woli porozumiemy się nawzajem, a z pewnością nie ku twojej i twoich kochanych dzieci szkodzi.

## Do rodziców i opiekunów młodzieży!

(Ciąg dalszy)

### XVI.

**Krawiec cywilny.** W zakres krawiectwa męskiego wchodzi wykonanie według wybranego fasonu garderoby dla dorosłych i chłopców t. j. ubrań codziennych, świątecznych, wizytowych, sportowych oraz płaszczy na każdą porę roku. Krawiectwo męskie zasadniczo rozpada się na dwie odrębne gałęzie t. j. na krawiectwo wojskowe i cywilne. Również krawiectwo męskie dzieli się na dwa ściśle związane, lecz zupełnie samodzielne zawody t. j. na zawód krojczych i zawód krawców.

W zakres działania zawodowego krojczych wchodzi: przyjęcie obstalunku, zdjęcie miary z klienta, skrojenie materiału według wybranego modelu, przygotowanie do miary, dopasowanie i skontrolowanie wykonania gotowego ubrania na kliencie. Oprócz powyższych wspomnianych funkcji, krojczy musi posiadać wielką umiejętność doradzenia klientowi w wyborze fasonu, materiału — jak gatunku, tak i koloru, — stosownie do jego wieku, wzrostu, cery itp., stąd wynika, iż od krojczego wymaga się zupełnej fachowej znajomości towaroznawstwa w swoim zakresie.

Wobec tak obszernej działalności, krojczy musi być dość inteligentnym, obytym, wymownym; posiadać dobry gust, smak, wprawne oko, zręczność i być zawsze oświadczeniem z najnowszymi wiadomościami z dziedziny mody. Oprócz powyższych fachowych zalet powinien też posiadać zdolności do rysunków i samodzielność.

Do zawodu krawca należy wykonanie już skrojonego i sfastrygowanego ubrania t. j. zeszyte według wzoru, wykończenie w szczegółach i odprasowanie ubrania. Wobec powyższych wymaga się od krawca zręczności, dobrego wzroku, cierpliwości, wrodzonej akuraczności do wykonania pracy, pracowitości. Obydwa wyżej wspomniane zawody łączy w jednej osobie mistrz krawiecki, ponieważ na egzaminach mistrzowskich obowiązany jest zdawać egzamin krojczy i krawiecki.

Do zawodu krawieckiego przyjmuje się chłopców, którzy skończyli lat 14 i posiadają świadectwo ukończenia szkoły powszechnej. Każdy z kandydatów, oprócz świadectwa szkolnego powinien posiadać dobre zdrowie (chorzy piersiowo, wskutek ciągłego siedzenia w schylonej postawie, nie nadają się do tego zawodu), szybka orientacja, zręczność, dobry wzrok, zdolności do rysunków, pamięć, dobra wymowa i wrodzona inteligencja. Kandydaci zazwyczaj odbywają sześciotygodniową próbę i po jej zadawalnym wyniku zostają przyjęci jako uczniowie krawiecy.

Nauka trwa od 3 do 4 lat, a to zależy od tego, czy uczeń pozostaje u mistrza na pełnym utrzymaniu, czy też u rodziców. W czasie trwania nauki każdy uczeń jest obowiązany uczęszczać do szkoły dokształcającej. Po upływie terminu nauki uczeń staje przed komisją, w skład której wchodzi mistrzowie, starszy czeladnik, nauczyciele szkoły dokształcającej i delegaci z magistratu, do egzaminów i po zadawalnym wyniku takowych uczeń otrzymuje świadectwo czeladnika krawieckiego.

W razie niepomysłnych egzaminów, uczeń otrzymuje kilkumiesięczny termin na dopełnienie braków i staje ponownie do pełnych egzaminów. O ileby i za drugim razem egzamin wypadł niepomysłnie, komisja bada przyczynę i jeśli się okazało, że temu jest winien mistrz, u którego się uczył, komisja ma prawo oddać ucznia na wyszkolenie do drugiego mistrza, na koszt pierwszego.

Pierwsze wynagrodzenie czeladnika waha się od 50 do 70 groszy za godzinę pracy. Po pięciu latach zawodowej pracy jako czeladnik przysługuje mu prawo do składania egzaminów na mistrza, lecz dyplom może otrzymać dopiero po skończeniu 24 lat. Ponieważ na mistrzowskich egzaminach wymaga się od czeladników pełnej znajomości zawodu krojczego, to zwykle po zdaniu egzaminu na czeladnika wstępują na kursy kroju, i w zależności od zamożności czeladnika odbywa je w kraju lub za granicą. U nas na Śląsku kursy kroju prowadzi p. Wojciech Samarzewski (mistrz krawiecki), Królewska Huta, ul. Wolności 76; kurs kroju trwa od 4 do 6 tygodni i koszt wyszkolenia wynosi około 100 zł.

Za granicą, jak we Wiedniu, Berlinie i Paryżu są nawet akademje kunsztu krawieckiego, gdzie kształcą się czeladnicy, na nadmistrzów sztuki krawieckiej we wszystkich szczegółach, np. w dopasowaniu kostiumu do postawy klienta, posiadającego ułomności fizyczne i ukrycie takowych, w artystycznym kroju. Ukończenie kursów w akademji daje pierwszeństwo w otrzymaniu posady korzystnej, wpływa na wysokość wynagrodzenia dla wykwalifikowanych ubrań, w twórczości mody i t. p. fachowości. i skraca drogę do dobrobytu.

Warunków przyjęcia uczni ustalonych niema i zależą one od umowy rodziców z mistrzem, lecz jest zwyczaj, iż uczniowie, którzy są „na przychodnich“, otrzymują od mistrzów po kilka złotych tygodniowo, a wysokość tego wynagrodzenia w zupełności zależy od zdolności i pilności ucznia.

Wszelkie koszty związane z nauką i wszelkie świadczenia socjalne oraz ubezpieczenia, ponoszą rodzice z mistrzem w polowie. (Ciąg dalszy nastąpi.)

## Dbajmy o zdrowie

Część VI z cyklu: „Walka z gruźlicą“.

### Zniszczenia powstające pod wpływem zarazków gruźliczych.

Omówiliśmy dotychczas sprawę powstawania i rozwijania się infekcji (zakażenia) gruźliczej. Należy teraz więc przedstawić do czego to zakażenie w ustroju ludzkim doprowadza, innymi słowy objaśnić istotę i podłoże choroby.

Już w XVII wieku Sylwiusz zrobił spostrzeżenie, że w narządach ludzi gruźliczych można zauważyć gruzelkowate twory czyli guzki żółtawe już to małe, drobne już też wydatniejsze, łączące się w ogniska większe, które się mogą rozpadać. Późniejsi badacze stale też stwierdzali obecność podobnych gruzelkówek, a Baumgarten pierwszy zajął się dokładnym zbadaniem i opisaniem budowy gruzelka. Otóż te spostrzeżenia wskazują, że w zakażonych gruźlicą wnętrzościach powstawanie gruzelków (od tego wywodzi się nazwa „gruźlica“) jest swoistym wyrazem toczącej się choroby.

Gruzelek tworząc się jest początkowo drobnutki, niepokazny, zczasem wzrasta, wreszcie może zbijać się w twory większe z sąsiednimi gruzelkami i tym sposobem wytwarzać konglomeraty, w języku fachowym określane „naciekami gruźliczymi“. Ponieważ takie nacieki, a więc te guzy ze zlania gruzelków powstałe są lichio krwią odżywiane, bo nie są odpowiednio wyposażone w siatkę naczynek krwionośnych, dlatego niebawem poczynają obumierać, rozmiękać, zamieniają się w kruchą do sera podobną miążgę (jest to tzw. „serowacenie ognisk gruźliczych“). Ta miążga rozplywa się i wycieka z takich obumierających ognisk naciekowych, w następstwie więc tego na miejscu, gdzie był naciek powstaje wydrążenie, jama, którą w medycynie nazywamy „kawerną“. Cóż się może stać teraz z taką jamą? Otóż jama może łączyć się z sąsiednimi dziurami w danym narządzie z okolicznych nacieków się tworzącymi, a wtedy zniszczenie tkanki chorego narządu będzie ogromne, bo będziemy mieli do czynienia wprost z poszarpaniem, postrzępieniem, formalnym wyżarciem narządu przez proces gruźliczy, albo też — druga możliwość — jama gruźlicza zaczyna się starzeć, obwałowując spoiwą tkanką „łączną“, kurczyć i zablizniać. Ta-



kie formy gruźlicy, gdzie już dochodzi do tworzenia się jam i rozpadlin, ubytków w narządzie nazywamy „gruźlicą rozpadną” (tbc. destructiva). — Gruźlica taka jest bardzo groźną nie tylko dla samego chorego, bo zżera mu narząd zakażony prątkami, ale i dla otoczenia. Musimy bowiem sobie uświadomić, że rozpadające się ognisko gruźlicze jest powidzmy obrazowo otwartą skrzynią z zarazkami, które swobodnie mogą się na świat zewnętrzny wydobywać no i zakażać. Czy zawsze proces gruźliczy kończyć się musi tworzeniem się jam i zniszczeniem tkanki? Nie. Nierzadko się dzieje, że nacieki gruźlicze nie serowacją ale napajają się solami wapnia, twardnieją, co równoznaczne jest z wygaśnięciem czynnego zakażenia. — Prawie każdy człowiek w płucach ma takie zwapniałe miejsca przebytego a ukrycie przebiegającego kiedyś zakażenia, o którym nie wiemy. Albo też zdarzyć się może, że nacieki gruźlicze zamiast rozpadu przerastają pasmami i włóknami spistej tkanki bliznowatej.

Zbierając to wszystko widzimy, że w gruźlicą zakażonych organach przychodzi do wytwarzania się gruzków zwanych gruźliczkami, które mogą zlewać się w rozleglejsze nacieki, mięknieć i rozpadać się z następowym powstaniem w danym miejscu jamy, bądź też nacieki te mogą wapnieć i przechodzić zmiany włókniste. Na tem polega cała choroba.

Wład. Sierosławski, absolwent medycyny.

## O szkodliwych owadach

### Komar.

Wpierw, nim przystąpię do określenia szkodliwości komara, uważam za bardzo pożyteczne zwrócić Szanow. Czytelnikom uwagę na jeden charakterystyczny szczegół przy — że tak się wyrażę — zabijaniu much.

Zwykle, chcąc zabić dokuczliwą muchę, bierzemy do ręki jakiś przedmiot o większej płaszczyźnie, jak np. książkę, tekturkę, okładkę, zeszyt, lub specjalnie przymocowany do jakiegoś paska większy kawał skóry i t. p. Podszedłszy ostrożnie do muchy, zwykle z całym rozmachem uderzamy w to miejsce, gdzie mucha siedzi, i... dziwnym się, że pomimo dobrego wymierzenia i celnego uderzenia mucha — uciekła.

Dlaczego to tak bywa?

Otóż dlatego, że im większa jest płaszczyzna tego, co mamy w rękę i im szybszy robimy rozmach tym przedmiotem, — tem silniejszy powodujemy prąd powietrza, który, wyprzedzając nasze uderzenie, wszystko co się znajduje na wycelowanym miejscu — przed samem uderzeniem zdmuchuje, a więc i lekką muchę, która i tak wskutek wrodzonej wielkiej przezorności i czujności, jest zawsze gotową do odlotu. Z tego właśnie powodu bardzo rzadko udaje nam się zabić muchę, ponieważ w powyżej wspomniany sposób sami mimowolnie ułatwiamy jej ucieczkę!.. Niejednokrotnie byłem świadkiem, jak udawało się zabić prawie każdą muchę wąskim, płaskim, stalowym pręcikiem (fiszbin). Taki pręcik, gdy go zegnijemy, dobrze wycelujemy (płaszczyzną) w muchę i następnie puścimy swobodnie (trzymając drugą rękę w wymierzonej pozycji), trafia się ją prawie zawsze, ponieważ mała płaszczyzna pręcika nie wywołuje silnego prądu powietrza, a szybkie uderzenie zapobiega ucieczce muchy.

Drugim bardzo szkodliwym, natrętnym i dokuczliwym owadem, i nawet czy nie niebezpieczniejszym przez swoje ukąszenie od muchy, — jest komar. Kto go nie zna, i kto nie nosił „babłów” na rękach, nogach, twarzy, szyi? Dawają się znać zwłaszcza tym, którzy w cieniu drzew przed wieczorem usiadłszy, lub nad strumykiem czy rzeczką zapragnęli spokoju i wypoczynku. I biada im, jeśliby zasnęli, gdyż przebudzenie bywa nieraz nader bolesne: Są pokąsani przez komarów wszędzie, gdzie tylko mogły zapuścić swoje żądła (języczek); zdarza się nieraz, iż całe ciało nabrzmiewa (puchnie), a wówczas trzeba się zwracać, dla uśmierzenia bólu, do środków medycznych, które w każdej aptece się znajdują. W wielu wypadkach można sobie ulżyć ból przez przyłożenie na zaognione miejsce zwilżonej czystej gliny lub ziemi.

Komar, który przebywa w naszym klimacie, jako owad nie jest jadowity i ukąszenie jego, o ile przedtem nie siedział na zarażonych przedmiotach, samo po pewnym czasie przemija, o ile naturalnie sami przez drapanie nieczystemi palcami nie zaszczepiamy sobie choroby. Po zdarciu naskórka bowiem zaszczepiamy sobie jakąś chorobę przez chorobotwórcze bakcyle, które siedzą za paznokciami.

Zwracam uwagę na niebezpieczeństwo ukąszenia przez takiego komara, który przedtem siedział na błotach zarażonych febrą, malarią i t. p. lub na żywych lub martwych zwierzętach chorych na dychawicę, wściekliwość, karbunkul i t. p. zaraźliwe choroby; albo też na ludziach, chorujących na zaraźliwe choroby, jak ospę, tyfus, szkarlatynę, suchoły, cholere, dżumę i t. p., czy też na wydzielinach ludzkich (pot, ślina, kał i t. p.). Ukąszenie przez takiego komara jest nader niebezpieczne, ponieważ żądłem swoim przenika przez naskórek (ciało), aż do naczyń krwionośnych i zaszczepia chorobę bezpośrednio w krew i wtedy choroba

u takiego człowieka ukąszonego rozwija się w bardzo szybkim tempie.

Wobec grożącego niebezpieczeństwa, należy te miejsca, które zaogniają się (kolor sino-czerwony) i wywołują silne swędzenie, natychmiast dobrze zajodynować (nie drapać), i nie zwlekając udać się do lekarza, ponieważ w wielu wypadkach ukąszenie przez zarażonego komara powoduje śmierć.

Z powyższego wynika, iż komara również jak i muchę trzeba tępić bez litości wszelkimi dostępnymi sposobami.

Lecz środki bezpośrednie dla tepienia komarów, przebywających w otwartej przestrzeni, są bezskuteczne; pozostają tylko środki pośrednie, zachowanie ostrożności i czystości. Środkami pośrednimi są: a) Melioracja t. j. osuszanie błot, bagien, trzęsawisk i t. p. wilgotnych terenów, które są siedliskiem febry i malarii; b) zasypywanie grubą warstwą ziemi piasekowanej wszelkich kałuż, cuchnących stawów lub ich szlamowanie i umiędzianie odpływów, a także zasypywanie wszelkiej nieczystości; c) zakopywanie wszelkiej padliny, trupów zwierząt w dołach conajmniej metr głębokich i wogóle starać się utrzymywać teren koło domu w suchości. Przez to po pierwsze, uzdrawiamy okolice, nie dajemy powodu rozmnażać się owadom (jak muchom, tak i komarom); usuwamy przez to niebezpieczeństwo, którym te owady nam grożą; a po drugie, komary (jest ich kilkanaście gatunków), które lubią przesiadywać na nieczystościach i bagnach, — czysto i sucho utrzymany teren — sam wypłoszy. Co do ostrożności, to należy unikać przesiadywania na wilgotnych i bagnistych terenach, gdyż już przez samo oddychanie bezpośrednio wciągamy do płuc niezdrowe wyziewy, stąd pod żadnym względem nie należy na takich terenach zasypiać, a czuwać i odpędzać komary (dobrze jest w pobliżu rozkładać ogniska).

Wielką też przysługę w tępieniu komarów i much dają nam ptaki jak jaskółki, nietoperze i t. p. Wobec tego, nie tylko nie należy nam ich tępić, ale naodwrot, ułatwiać im pobyt między nami. Co do nietoperzy to już dawno czas wyżyć się tego niczem nieuasadnionego przesądu, że one przynoszą nieszczęście, gdyż Pan Bóg nietoperzy na równi z innym plectwem stworzył dla naszej wygody i pożytku.

Fruwanie wieczorem nietoperzy nad naszymi głowami nie trzeba sobie czem innym tłumaczyć, a tylko tem, że w locie łowią właśnie te owady, które nam przynoszą szkodę. Nietoperz może przez nieuwagę, niechcący, zaczepić łapkami o nasze włosy i zaplątać się, lecz nie, by wyrządzić nam przykrości. Należy nakryć czapką głowę, lecz nie trzeba tępić tak pożytecznego ptaka.

(Dalszy ciąg nastąpi.)

## Wakacje!

Któżby nie przejął się radością na samo wspomnienie tego słowa? Czem są wakacje dla nas? Czyż nie odetchnieniem, odpoczynkiem po całorocznej, mozolnej pracy w szkole czy w innej służbie?

Wakacje! Jest to czas, który nas oddala od szarych murów wielkiego miasta, a prowadzi nas na letnie wywczasy; daje nam możliwość zapomnieć o wszelkich troskach życiowych, zbierać nowe siły do przyszłej pracy. Jeżeli jednak zastanowimy się nad tem, kto sobie może pozwolić na taki wyjazd wakacyjny, to z bólem serca musimy przyznać, że niezliczone rodziny, mające swoje mieszkanko na strychu lub w piwnicy, nie mają nawet chleba w dostatku. Wynędzniałe twarzyczki, tak często dziś spotykane, są dostatecznym świadectwem nieodpowiedniego wyżywienia.

Pamiętajmy słowa Chrystusa: „Kto jedno z małych przyjmie, ten mnie przyjmie.” Niech ta obietnica spowoduje szlachetne dusze do wyszukania miejsc na dożywianie lub przyjęcia dziecka na czas wakacyjny.

Jeżeli rodzina przyjmie dziecko, wtedy nie tylko spełni czynność humanitarną i społeczną, lecz najważniejsze przykazanie Boże o miłości bliźniego. Gdzie „Caritas” panuje, tam czuje się dziecko łaknące miłości jak w domu. Kto się przyczyni do tego wielkiego dzieła „Akcji dożywiania i wychowania biednej dźiatwy”, ten zbiera skarby, które rdza i mole nie zniszczą, ten pozostawi żywy pomnik, który trwać będzie wiecznie.

Sekretarjat Katowickiego Okręgu „Caritas” ul. Krasińskiego 5. tel. 32-36, podaje chętnie adresy dzieci biednych.



## Ślaczek rolniczy

### Pielegnowanie ziemniaków.

Pole zasadzone ziemniakami powinno być utrzymane w czystości. Zanim ziemniak wszędzie, możemy niszczyć chwasty broną. Nie należy się lękać bronowania ziemniaków nawet płytko pod płużek zasadzonych, gdy są już zakorzenione. Brona jest bardzo pożyteczna, a kilka ziemniaków, które wyciągnie, nie trudno dosadzić. Później niszczy chwasty plużkowanie, ale o ile rola bardziej zachwaszczona, to nie wystarczy i trzeba na grzbietach zagonów i koło ziemniaków poprawiać ręcznie motyka.

Ziemniaki obsypujemy ziemią przez plużkowanie, skoro zaczynają z ziemi wychodzić. Nie jest dobrze, jeśli od razu wysypujemy wysokie redlinki, lepiej robić to kilkakrotnie, stopniowo podnosząc ich wysokość. Ziemia, którą obsypujemy, powinna być miarka, sypka; źle jest, gdy plużek odważa duże, twarde bryły. Na cięższych ziemiach dobrze działa na plon puszczenie w brózdach głębosza. Jeśli go nie mamy, odejmujemy od plużka odkładnice i przejeżdżamy brózdy samym lemieszem.

Najlepszym jest ręczne motyczenie i obsypywanie ziemniaków, przyczem należy i brózdę spulchniać motyka. Po plużkowaniu dobrze jest pojedyncze łodygi krzaka ziemniaczanego rozstawić i nasypać do środka pomiędzy nie ziemi.

W czasie wzrostu, po skończonem obradlaniu, należy pleć chwasty, o ile się pojawia i jeśli się pokażą jakies chore rośliny, to je usuwać, by nie zarażały sąsiednich.

### Ceny.

Wszystkie podane ceny rozumieją się w złotych (cyfry po przecinkach oznaczają grosze), loco wagon za 100 kg w dniu 9-ym czerwca 1932 r.

**Zboża. Warszawa:** żyto 30,00—30,25; pszenica jednolita 31,50—32,00, zbierana 30,50—31,00; owies jednolity 25,50—26,50, zbierany 23,50—24,00; jęczmień przemiałowy 22,00—22,50. **Poznań:** żyto 28,50—28,75; pszenica 29,75—30,00; jęczmień 20,50 do 22,50; owies 21,00—21,50.

**Inne ziemiopłody. Warszawa:** groch polny jadalny 30,00 do 33,00, groch Wiktorja 30,00—34,00; rzepak zimowy 38,00—40,00; seradela podwójnie czyszczona 30,00—33,00; łubin niebieski 14,00 do 15,00, żółty 20,50—22,50; peluszką 26,00—27,00; wyka 25,00 do 26,00. **Kraków:** kukurydza krajowa 25,00—26,00; proso 21,00 do 22,00; groch Wiktorja 31,00—35,00; peluszką 28,00—30,00; fasola cukrowa biała Jasiek 50,00—55,00, biała długa 25,00—27,00; bobik pastewny 23,00—25,00; słoma długa 8,50—9,00; siano słodkie 13,00—14,50; ziemniaki jadalne 4,50—5,00.

**Bydło i trzoda w Warszawie za 100 kg żywej wagi:** woly młode tuczone 90,00—95,00; krowy tuczone 85,00—90,00; cielęta odżywione 85,00—90,00; świnię stoninowe od 150 kg wzwyż 130,00—140,00, o wadze od 130 do 150 kg 120,00—130,00; mięsne o wadze od 110 kg 105,00—120,00.

## Rady praktyczne

**Plamy woskowe.** Najczęściej wywabiają je podobnie, jak stearynę. Splamione miejsce zanurzyć w jaknajzimniejszej wodzie. Wosk robi się wtedy lamiwy, i przy naciśnięciu łatwo się kruszy. Jeżeli po nim pozostały jeszcze plamy, to położyć na splamione miejsce bibułę od atramentu i prasować gorącym żelazkiem. Umożliżyć szmatkę w mieszaninie eteru i spirytusu w równych ilościach. Szmatka przy nacieraniu szybko się brudzi, więc często ją zmieniać.

Na aksamicie zwilża się plamę benzyna, kładzie bibułę od atramentu i od dolnej (lewej strony) prasuje się gorącym żelazkiem, lub trzyma nad parą wodną. Rozgrzany wosk natychmiast topnieje i wsiąka w bibułę. Później to miejsce zwilża się jaknajmocniejszym spirytusem i szczotkuje z włosiem. Moczyć watę w oleju cytrynowym i nacierać, dopóki plama nie zginie. Czystą lnianą szmatkę trzeba namoczyć w oleju terpentynowym i ostrożnie nacierać pod włos.

**Plamy od żywicy.** Na białej bieliźnie wywabiać olejkiem terpentynowym, zmieszonym ze spirytusem, potem samym tylko spirytusem, a wkońcu zmyć ciepłą wodą z mydłem.

Z jedwabiu i innych delikatnych materiałów wywabiać plamy eterem, a stare — chloroformem, lub mieszaniną spirytusu i oleju terpentynowego.

Na jasnej wełnie wycierać plamy szmatką flanelową, umoczoną w mocnym spirytusie. Z ciemnej tkaniny wywabiać spirytusem (może być denaturowany). Trzeci szmatką z tego samego materiału, żeby nie puszczała. Można również natrzeć plamę niesolonym masłem, a potem smarować mydłem z żółcią i spierać, a jeżeli nie pomaga, to plamę trzykrotnie nasycić terpentynowym olejkiem, a wkońcu szczyścić szmatką, umoczoną w spirytusie. Plamy z aksamitu szczyścić tak, jak plamy od wosku.

### Ze szkolnictwa zawodowego.

**Zapisy do Jednorocznej Koedukacyjnej Szkoły Przesposobienia Kupieckiego** Katowickiej Izby Handlowej przyjmuje kancelarja szkoły w Katowicach przy ul. Stawowej 6, (gmach szkoły powszechnej) codziennie do końca czerwca od 9-tej do 12-tej w południe. Przy zapisie należy przedłożyć: 1. świadectwo ukończenia 7-miu klas szkoły powszechnej lub 3-ch klas szkoły średniej. 2. Świadectwo urodzenia (metrykę). 3. Świadectwo szczepienia ospy. 4. Pisemne zezwolenie rodziców na uczęszczanie do szkoły. Absolwentom Szkoły Przesposobienia Kupieckiego przysługuje prawo zwolnienia od obowiązku uczęszczania na naukę do doksztalcającej szkoły kupiecko-handlowej. Opłata wynosi zł. 15 miesięcznie, urzędnikom Państwowym przysługuje prawo zwrotu opłaty szkolnej. Uczniowie korzystają z 75% ulgi kolejowej (płacą tylko 25%). Ilość uczniów ograniczona.

**Przyjmujcie dzieci biednych i bezrobotnych, dzieci tęskniące za słońcem i świeżym powietrzem, na wakacje na wieś!**

Adresy dzieci tych chętnie poda Katowicki Okręg „Caritas“, ul. Krasieńskiego 5, telefon 32-36.