START KWERENDY

Utworzyć kwerendy, które dadzą odpowiedzi na następujące zadania:

- 1. Obliczyć ile wizyt było w maju, czerwcu i lipcu 1995 r.
- 2. Obliczyć ile zarobił szpital w poszczególnych miesiącach 1995 r.
- 3. Znaleźć jaki jest przecietny wiek poszczególnych rodzajów zwierzat.
- 4. Sporządzić wykaz klientów szpitala począwszy od tego, który zapłacił najwięcej.
- 5. Znaleźć dane tych klientów, którzy nie zaszczepili swoich zwierząt. Wyniki uporządkować według miast i nazw klientów.
- 6. Znaleźć miasta, z których pochodzi więcej niż jeden klient.
- 7. Znaleźć dane tych klientów, którzy mają zwierzęta uważane w Polsce za hodowlane. Wyniki uporządkować według miast.
- 8. Podać listę wizyt z dnia 7 lipca 1995 r. (kto, imię zwierzęcia, rasa, ile trzeba było zapłacić)
- 9. Znaleźć klientów, którzy odwiedzili szpital w czerwcu 1995 r. Wyniki uporządkować według nazw klientów.
- 10. Znaleźć daty ostatnich wizyt każdego klienta.
- 11. Podać listę lekarstw przepisanych w lutym i czerwcu 1995 r.
- 12. Podać liczbę wizyt złożonych przez klientów z województwa jeleniogórskiego w poszczególnych miesiacach pierwszego półrocza 1995 r.
- 13. Podać liczbę wizyt złożonych przez klientów z województwa jeleniogórskiego w pierwszym półroczu 1995 r.
- 14. Znaleźć, jakiego lekarstwo używano najczęściej w leczeniu zwierząt niewysterylizowanych.
- 15. Sporządzić listę węży i kotów, którym zaaplikowano Acenocumarol.
- 16. Klientom, którzy leczyli zwierzęta *Acenocumarolem* należy wypłacić odszkodowanie równe 5-krotnym kosztom leczenia (wykorzystać *Należność* z tabeli *Wizyty* i *Upust* z tabeli *Klienci*).
- 17. Utworzyć listę klientów, którzy nie dokonali zapłaty za wizyty w maju 1995 r. Obok nazwy klienta i miasta podać kwote, którą klient musi wpłacić do kasy.
- 18. lle jest niezaszczepionych psów i kotów w każdym województwie.
- 19. Policzyć ile zwierząt jedno, dwu i trójkolorowych znajduje się pod opieką szpitala. Kolory zwierzęcia (pole *Kolory* tabeli *Zwierzęta*) oddzielone są ukośnikiem /, np.

START KWERENDY

szary/czarny oznacza zwierzę dwukolorowe, natomiast biały/żółty/niebieski – trójkolorowe.

- 20. Sporządzić listę lekarstw, które przepisano w drugim półroczu tylko raz.
- 21. lle było sterylizacji w każdym województwie w każdym miesiącu.
- 22. Obliczyć różnicę między ceną najdroższego i najtańszego lekarstwa, które przepisano w pierwszym kwartale tylko raz.
- 23. Obliczyć ile zł uzyskano z dwu najdroższych wykonanych leczeń.
- 24. Obliczyć ile razy w każdym półroczu przepisywano lekarstwa droższe niż 100 zł.
- 25. Na podstawie daty urodzenia obliczyć ile zwierząt urodziło się w każdym miesiącu każdego roku. Nie należy brać pod uwagę zwierząt o nieznanej dacie urodzenia.
- 26. Sporządzić raport zawierający listę wykonanych leczeń i ich liczbę w każdym miesiącu drugiego i trzeciego kwartału. W raporcie należy umieścić także podsumowanie każdego miesiąca.
- 27. Sporządzić raport zawierający listę przepisanych lekarstw i ich wartość w każdym miesiącu drugiego i trzeciego kwartału (wykorzystać m.in. pole *Cena lekarstwa* z tabeli *Lekarstwa*).
- 28. Zmienić kod pocztowy w tabeli Klienci, tak aby miał format NN-NNN (jest NNNNN i NN NNN).
- 29. Znaleźć klientów, którzy nie mają zwierząt.
- 30. Znaleźć klientów, którzy nie korzystali ze szpitala.