

Zadanie 6

Marka	Model	Rocznik	Przebieg	Kolor	Cena
Volkswagen	Golf II	1998	20 001	biały	29 000
Ford	Fiesta	2000	18 000	czarny	32 000
Fiat	126p	1998	56 300	srebrny	13 000
Audi	800s	2000	34 000	biały	47 000
Audi	200s	1999	13 000	czarny	32 600
Fiat	Brava	1999	9 000	biały	39 000
Ford	Sierra	1998	42 700	srebrny	40 000
Volkswagen	Golf IV	2000	32 700	srebrny	61 000
Volkswagen	Golf III	2000	71 000	biały	37 600
Ford	Mondeo	1999	41 640	czarny	41 000
Fiat	Bravo	2000	23 000	czarny	40 000
Audi	120s	1998	5 000	biały	51 000
Fiat	127	1998	75 410	czarny	10 000
Ford	Tranzit	1999	97 230	biały	49 000
Fiat	Seicento	2000	47 000	srebrny	48 000

Polecenia do wykonania:

1. wyświetlić wszystkie samochody, których cena jest zawarta w określonym przedziale cenowym;
2. wyświetlić samochody określonego koloru;

3. wyświetlić samochody określonego koloru, określonej marki i w podanym przedziale cenowym;
4. Wyświetlić samochody określonego modelu, w określonym przedziale cenowym, których przebieg jest mniejszy niż 50 000 km;
5. obliczyć średnią cenę samochodów na giełdzie;
6. Wyświetlić samochody z określonego rocznika;
7. obliczyć średni przebieg prezentowanych pojazdów;
8. obliczyć wiek pojazdów;
9. obliczyć średni wiek pojazdów;
10. zliczyć ile samochodów ma przebieg mniejszy niż 70 000 km, a ile więcej niż 70 000 km;
11. zaprezentować dane na wykresie: cena i przebieg pojazdu;
12. zliczyć ilość samochodów w poszczególnych rocznikach;
13. obliczyć średnią cenę dla poszczególnych marek samochodów;
14. obliczyć średni przebieg dla poszczególnych roczników;
15. obliczyć średni wiek dla poszczególnych marek samochodów;
16. wyznaczyć najwyższą cenę w poszczególnych rocznikach;
17. wyznaczyć najniższy przebieg w poszczególnych rocznikach.

Zadania dotyczące filtrowania, sortowania i grupowania umieść w oddzielnych arkuszach.