Zadanie 3. *(8 pkt)*

a) Rozważmy bazę danych z jedną tabelą ***Firma***. Tabela ta zawiera następujące informacje (w nawiasach są nazwy kolumn): nazwa firmy (`Nazwa`), adres firmy (`Adres`), nazwa towaru (`Towar`), cena (`Cena`).
Przykładowe rekordy z tabeli:

Nazwa	Adres	Towar	Cena
Antena	Zapolska 71	Telewizor S-11	2800
Kwak	Matejki 23	Radio Q-989	590
Kwak	Matejki 23	Telewizor	1999
Moc	Nowa 87	Bateria R-6-4	18
Antena	Zapolska 71	Radio P-0219	560

Na przykładzie tej tabeli opisz następujące zjawiska:

1. Redundancja

2. Anomalia przy modyfikacji

W podpunktach b) – g) **zaznacz znakiem X** poprawne odpowiedzi. Tylko jedna odpowiedź jest prawdziwa.

b) Liczba binarna 10101010 to w systemie dziesiętnym

160.	
165.	
170.	