**Zadania rachunkowe na kwiecień**

1. Cena akcji pewnego przedsiębiorstwa w ciągu jednego dnia wzrosła o 10% z poziomu 90 zł, a następnego dnia spadła o 10%. Ile wynosiła po tych zmianach cena jednej akcji?
2. Pani Krystyna spóźniła się ze spłatą kwoty minimalnej zadłużenia w wysokości 2580 zł na karcie kredytowej. Z tego powodu musiała dodatkowo zapłacić odsetki karne w wysokości 22% wartości zadłużenia oraz wnieść opłatę manipulacyjną w wysokości 50 zł. Jaki dodatkowy koszt poniosła?
3. W szkolnym konkursie recytatorskim Kasia uzyskała łączną ocenę 180 punktów na 200 możliwych do zdobycia, natomiast Karol otrzymał 170 punktów. O ile punktów procentowych wynik Karola był słabszy od wyniku Kasi?
4. Irek założył lokatę roczną oprocentowaną na 3,6% w skali roku. Wyliczył, że po potrąceniu 19-procentowego podatku od odsetek w chwili wygaśnięcia lokaty otrzyma z banku 4116,64 zł. Oblicz kwotę, jaką Irek umieścił na lokacie, oraz kwotę podatku.
5. Marzena wpłaciła 3000 zł na lokatę roczną oprocentowaną 2,9% w skali roku. Czy po potrąceniu 19-procentowego podatku od odsetek Marzenie wystarczy pieniędzy na zakup sprzętu narciarskiego za 3069 zł?