1. Oblicz odsetki od kredytu:

a) 1000 zł przy oprocentowaniu 8%, otrzymanego na rok,

b) 2000 zł przy oprocentowaniu 9%, otrzymanego na 3 miesiące.

2. Klient pożyczył w banku 60 000 zł na rok. Oprocentowanie pożyczki jest równe 12%. Jaką kwotę wraz z odsetkami przedsiębiorca będzie musiał zwrócić do banku po roku?

3. Uwzględnij 20-procentowy podatek i oblicz odsetki od lokaty:

a) 19 000 zł na 12 miesięcy, przy oprocentowaniu 0,8%,

b) 24 000 zł na 9 miesięcy, przy oprocentowaniu 1,2%.

4. Pani Ania wpłaciła do banku 20 000zł na lokatę oprocentowaną 1,1%. Podatek od zysku z oszczędności wynosi 20%.

a) Ile złotych zyska pani Ania na tej lokacie po upływie roku?  
b) Ile złotych (uwzględniając zysk) wypłaci pani Ania po upływie roku?

5. Pani Ewelina wzięła kredyt w banku na rok w wysokości 6 000 euro. Sposób spłaty jest następujący: miesięczne równe raty kapitału w wysokości 500 euro oraz jedna rata odsetkowa 8% od całej kwoty kredytu na koniec roku. Oblicz, jaką kwotę wpłaci pani Ewelina przez cały rok.

6\* Ile euro wpłacono do banku na lokatę z oprocentowaniem 0,7%, jeśli wiadomo, że po roku odsetki zmniejszone o 20% podatku są równe 42 euro?

1. Oblicz odsetki od kredytu:

a) 2000 zł przy oprocentowaniu 8%, otrzymanego na rok,

b) 1000 zł przy oprocentowaniu 9%, otrzymanego na 6 miesiące.

2. Przedsiębiorca pożyczył w banku 30 000zł na rok. Oprocentowanie tego kredytu wynosi 9%. Jaką kwotę wraz z odsetkami przedsiębiorca będzie musiał zwrócić do banku po roku?

3. Uwzględnij 20-procentowy podatek i oblicz odsetki od lokaty:

a) 17 000 zł na 12 miesięcy, przy oprocentowaniu 0,9%,

b) 22 000 zł na 9 miesięcy, przy oprocentowaniu 1,3%.

4. Pani Ania wpłaciła do banku 30 000zł na lokatę oprocentowaną 1,2%. Podatek od zysku z oszczędności wynosi 20%.

a) Ile złotych zyska pani Ania na tej lokacie po upływie roku?  
b) Ile złotych (uwzględniając zysk) wypłaci pani Ania po upływie roku?

5. Pani Ewelina wzięła kredyt w banku na rok w wysokości 7 200 zł. Sposób spłaty jest następujący: miesięczne równe raty kapitału w wysokości 600 zł oraz jedna rata odsetkowa 9% od całej kwoty kredytu na koniec roku. Oblicz, jaką kwotę wpłaci pani Ewelina przez cały rok.

6\* Ile euro wpłacono do banku na lokatę z oprocentowaniem 0,7%, jeśli wiadomo, że po roku odsetki zmniejszone o 20% podatku są równe 42 euro?