

Zadania

1. Napisz program, który przelicza ilość sekund w 24 godzinach oraz wyświetla wynik na ekranie.

2. Napisz program pobierający dwie liczby rzeczywiste i obliczający ich: sumę, różnicę, iloczyn i iloraz.

3. Napisz program obliczający:

a) pole powierzchni sfery

b) objętość kuli

c) pole walca

d) pole stożka

e) objętość stożka

f) obwód koła

4. Napisz program obliczający dla danych liczb rzeczywistych x i y , ich średnią arytmetyczną, średnią harmoniczną oraz średnią geometryczną.

5. Napisz program, który oblicza i wypisuje wartości następujących wyrażeń:

- $\sin 90$,
- $15/4$;
- $6 \bmod 2$,
- $\ln 2$,