**package** neuesProjekt;

**import** java.util.\*;

**public** **class** Verbrauch {

**public** **static** **void** main(String[] args) {

// Aufgabe A01 - Verbrauch

Scanner eingabe = **new** Scanner(System.***in***);

System.***out***.println("Geben Sie Ihre heutige Fahrstrecke an: ");

/\* double benzinverbrauchpro100km = 6.7;

double oelverbrauchpro1000km = 0.6;

double fahrstrecke = eingabe.nextDouble();

double heutigerbenzinverbrauch = benzinverbrauchpro100km \* oelverbrauchpro1000km;

double heutigeroelverbrauch = oelverbrauchpro1000km \* fahrstrecke;

System.out.println("Ihr heutiger Benzinverbrauch beträgt: " + heutigerbenzinverbrauch);

System.out.println("Ihr heutiger Ölverbrauch beträgt: " + heutigeroelverbrauch);

\*/

// Aufgabe A03 - Bausparkonto

**double** einzahlung = 200;

**double** zinssatz = 1.45;

**double** ersparnisse = 0;

**double** monate = 72;

**if** (monate <= 11) {

ersparnisse = ersparnisse + einzahlung;

System.***out***.println("Ihre Ersparnisse sind: " + ersparnisse);

} **else** {

ersparnisse = (ersparnisse + einzahlung) + (ersparnisse + einzahlung) \* zinssatz;

System.***out***.println("Ihre Ersparnisse sind: " + ersparnisse);

}

}

}